



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

The procedure, technique, or mode of inquiry used to attain the data.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Mode Of Collection

CV notes:

This vocabulary was first published by the DDI Alliance. Please see: <https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all>.

Language: English (en)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.0.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	A pre-planned communication between two (or more) people - the interviewer(s) and the interviewee(s) - in which information is obtained by the interviewer(s) from the interviewee(s). If group interaction is part of the method, use "Focus group".
Interview.FaceToFace	Face-to-face interview	Data collection method in which a live interviewer conducts a personal interview, presenting questions and entering the responses. Use this broader term if not CAPI or PAPI, or if not known whether CAPI/PAPI or not.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Face-to-face interview: Computer-assisted (CAPI/CAMI)	Computer-assisted personal interviewing (CAPI), or computer-assisted mobile interviewing (CAMI). Data collection method in which the interviewer reads questions to the respondents from the screen of a computer, laptop, or a mobile device like tablet or smartphone, and enters the answers in the same device. The administration of the interview is managed by a specifically designed program/application.
Interview.FaceToFace.P	Face-to-face interview: Paper-and-pencil (PAPI)	Paper-and-pencil interviewing (PAPI). The interviewer uses a traditional paper questionnaire to read the questions and enter the answers.

Code value	Code descriptive term	Code definition
API		
Interview.Telephone	Telephone interview	Interview administered on the telephone. Use this broader term if not CATI, or if not known whether CATI or not.
Interview.Telephone.CATI	Telephone interview: Computer-assisted (CATI)	Computer-assisted telephone interviewing (CATI). The interviewer asks questions as directed by a computer, responses are keyed directly into the computer and the administration of the interview is managed by a specifically designed program.
Interview.Email	E-mail interview	Interviews conducted via e-mail, usually consisting of several e-mail messages that allow the discussion to continue beyond the first set of questions and answers, or the first e-mail exchange.
Interview.WebBased	Web-based interview	An interview conducted via the Internet. For example, interviews conducted within online forums or using web-based audio-visual technology that enables the interviewer(s) and interviewee(s) to communicate in real time.
SelfAdministeredQuestionnaire	Self-administered questionnaire	Data collection method in which the respondent reads or listens to the questions, and enters the responses by him/herself; no live interviewer is present, or participates in the questionnaire administration. If possible, use a narrower term. Use this broader term if the method is not described by any of the narrower terms - for example, for PDF and diskette questionnaires.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Self-administered questionnaire: E-mail	Self-administered survey in which questions are presented to the respondent in the text body of an e-mail or as an attachment to an e-mail, but not as a link to a web-based questionnaire. Responses are also sent back via e-mail, in the e-mail body or as an attachment.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Self-administered questionnaire: Paper	Self-administered survey using a traditional paper questionnaire delivered and/or collected by mail (postal services), by fax, or in person by either interviewer, or respondent.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Self-administered questionnaire: Messaging (SMS/MMS)	Self-administered survey in which the respondents receive the questions incorporated in SMS (text messages) or MMS (messages including multimedia content) and send their replies in the same format.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Self-administered questionnaire: Web-based (CAWI)	Computer-assisted web interviewing (CAWI). Data are collected using a web questionnaire, produced with a program for creating web surveys. The program can customize the flow of the questionnaire based on the answers provided, and can allow for the questionnaire to contain pictures, audio and video clips, links to different web pages etc.
SelfAdministeredQuestionnaire	Self-administered questionnaire: Computer-assisted (CASI)	Computer-assisted self-interview (CASI). Respondents enter the responses into a computer (desktop, laptop, Palm/PDA, tablet, etc.) by themselves. The administration of the questionnaire is managed by a specifically designed program/application but there is no real-time data transfer as in CAWI, the

Code value	Code descriptive term	Code definition
nnaire. CASI		answers are stored on the device used for the interview. The questionnaire may be fixed form or interactive. Includes VCASI (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI (Audio computer-assisted self-interviewing) and TACASI (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
Focus Group	Focus group	A group discussion on a particular topic, organized for research purposes. The individuals are selected with relevance to the topic, and interaction among the participants is used as part of the method.
Focus Group. FaceT oFace	Face-to-face focus group	The focus group participants meet in person to conduct the discussion.
Focus Group. Teleph one	Telephone focus group	The focus group discussion is conducted over the telephone.
Focus Group. Online	Online focus group	The focus group discussion is conducted over the Internet in an interactive manner.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries	Self-administered writings and/or diaries	Narratives, stories, diaries, and written texts created by the research subject.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries.E mail	Self-administered writings and/or diaries: E-mail	Narratives, stories, diaries, and written texts submitted via e-mail messages.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries. Paper	Self-administered writings and/or diaries: Paper	Narratives, stories, diaries, and written texts created and collected in paper form.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries. WebB ased	Self-administered writings and/or diaries: Web-based	Narratives, stories, diaries, and written texts gathered from Internet sources, e.g. websites, blogs, discussion forums.
Obser vation	Observation	Research method that involves collecting data as they occur (for example, observing behaviors, events, development of condition or disease, etc.), without attempting to manipulate any of the independent variables.
Obser	Field observation	Observation that is conducted in a natural environment.

Code value	Code descriptive term	Code definition
vation. Field		
Observation. Field. Participant	Participant field observation	Type of field observation in which the researcher interacts with the subjects and often plays a role in the social situation under observation.
Observation. Field. Nonparticipant	Non-participant field observation	Observation that is conducted in a natural, non-controlled setting without any interaction between the researcher and his/her subjects.
Observation. Laboratory	Laboratory observation	Observation that is conducted in a controlled, artificially created setting. For example, observing children's play in a laboratory playroom.
Observation. Laboratory. Participant	Participant laboratory observation	Type of laboratory observation in which the researcher interacts with the subjects and often plays a role in the social situation under observation. For example, observing children's play in a laboratory playroom with the researcher taking part in the play.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Non-participant laboratory observation	Type of laboratory observation that is conducted without any interaction between the researcher and his/her subjects.
Observation. ComputerBased	Computer-based observation	Type of observation in which data regarding computer usage are being collected by software that can be built into the computer program itself or can be a separate program. Information may be collected about the number of users, the ways in which users interact with the program(s), how much time they spend on a page, how they use specific sections of applications, how they navigate from page to page or from one application to another, etc.
Experiment	Experiment	Research method involving the manipulation of some or all of the independent variables included in the hypotheses.
Experiment. Laboratory	Laboratory experiment	An experiment conducted in a controlled, artificially created physical setting, in which a researcher manipulates one or several independent variables and measures its/their effect on the dependent variable.
Experiment. Field/Intervention	Field/Intervention experiment	An experiment conducted in a natural, uncontrolled setting, in which the researcher manipulates one or several independent variables. Intervention/clinical studies are one example of field experiments.
Experiment. WebB	Web-based experiment	An experiment conducted in the virtual setting of the World Wide Web, in which experimental materials are programmed to implement artificial situations or events to be investigated in a distributed environment. (Reips, U.-D. (2002).

Code value	Code descriptive term	Code definition
ased		Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), <i>Online Social Sciences</i> . Seattle: Hogrefe & Huber. Available at: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Recording	Registering by mechanical or electronic means, in a form that allows the information to be retrieved and/or reproduced. For example, images or sounds on disc or magnetic tape.
Recording.Remote Sensing	Recording: Remote sensing	Collecting information on objects or phenomena without physical contact with them, using remote sensors on satellites and aircraft (planes, drones, weather balloons). Often used to gather information on the Earth's surface, atmosphere and oceans. For example, damage assessment after an earthquake or forest fires. The technique is also used for military, commercial, economic and other applications.
AutomatedDataExtraction	Automated data extraction	Using automated means to retrieve information from data sources and save it to a local file or database for further processing or storage. Use this term if it is not known what kind of automated technique has been used or if the technique is known but not listed as a narrower term.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automated data extraction: API query	Retrieving information from online data sources through an API (application programming interface) to save it to a local file or database for further processing or storage.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automated data extraction: Database query	Retrieving information from databases through a query to the database to extract only the information required, saving it to a local file or database for further processing or storage.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automated data extraction: Web scraping	A technique employed to extract large amounts of data from websites and save it to a local file or database for further processing or storage. Also called screen scraping, web data extraction, web harvesting, etc.
ContentCoding	Content coding	As a mode of secondary data collection, content coding applies coding techniques to transform qualitative data (textual, video, audio or still-image) originally produced for other purposes into quantitative data (expressed in unit-by-variable matrices) in accordance with pre-defined categorization schemes. For example, coded party manifesto data like the "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transcription	Capturing information in writing from a different source, or from a different medium, alphabet, or form of notation, like scientific formulae, or musical notes. For transcribed interviews or observations, it is recommended to document the primary mode of collection, using one of the interview or observation terms.
Compi	Compilation/Synthesis	Collecting and assembling data from multiple, often heterogeneous sources

Code value	Code descriptive term	Code definition
lation Synthesis		that have one or more reference points in common, and at least one of the sources was originally produced for other purposes. The data are incorporated in a new entity. For example, providing data on the number of universities in the last 150 years using a variety of available sources (e.g. finance documents, official statistics, university registers), combining survey data with information about geographical areas from official statistics (e.g. population density, doctors per capita, etc.), or with social media data, etc.
Summary	Summary	Presentation of information in a condensed form, by reducing it to its main points. For example, abstracts of interviews or reports that are published and used as data rather than the full-length interviews or reports.
Aggregation	Aggregation	Statistics that relate to broad classes, groups, or categories. The data are averaged, totaled, or otherwise derived from individual-level data, and it is no longer possible to distinguish the characteristics of individuals within those classes, groups, or categories. For example, the number and age group of the unemployed in specific geographic regions, or national level statistics on the occurrence of specific offences, originally derived from the statistics of individual police districts.
Simulation	Simulation	Modeling or imitative representation of real-world processes, events, or systems, often using computer programs. For example, a program modeling household consumption responses to indirect tax changes; or a dataset on hypothetical patients and their drug exposure, background conditions, and known adverse events.
Measurements and Tests	Measurements and tests	Assessing specific properties (or characteristics) of beings, things, phenomena, (and/ or processes) by applying pre-established standards and/or specialized instruments or techniques.
Measurements and Tests. Educational	Educational measurements and tests	Assessment of knowledge, skills, aptitude, or educational achievement by means of specialized measures or tests.
Measurements and Tests. Physical	Physical measurements and tests	Assessment of physical properties of living beings, objects, materials, or natural phenomena. For example, findings from hands-on medical examination (e.g., palpation or auscultation), clinical measurements and lab tests like blood analysis, blood pressure, heart rate, body weight and height, as well as general measurements like time, distance, mass, temperature, force, power, speed, GPS data on physical movement and other physical parameters or variables, like geospatial data.
Measurements and Tests. Psychological	Psychological measurements and tests	Assessment of personality traits or psychological/behavioral responses by means of specialized measures or tests. For example, objective tests like self-report measures with a restricted response format, or projective methods allowing free responses, including word association, sentence or story completion, vignettes, cartoon test, thematic apperception tests, role play, drawing tests, inkblot tests, choice ordering exercises, etc.
Other	Other	Use if the mode of data collection is known, but not found in the list.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)  
[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

Element XPath: /codeBook/stdyDscr/method/dataColl/collMode

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). Mode Of Collection (Version 4.0) [Controlled vocabulary]. CESSDA.

urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

The procedure, technique, or mode of inquiry used to attain the data.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Mode Of Collection

CV notes:

This vocabulary was first published by the DDI Alliance. Please see: <https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all>.

Language: English (en)

Version: 4.0.0

Version changes: Code added: Recording.RemoteSensing  
Code added: AutomatedDataExtraction  
Code added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery  
Code added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery  
Code added: AutomatedDataExtraction.WebScraping  
Code definition rephrased: Compilation/Synthesis

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>

Agency: [DDI Alliance](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	A pre-planned communication between two (or more) people - the interviewer(s) and the interviewee(s) - in which information is obtained by the interviewer(s) from the interviewee(s). If group interaction is part of the method, use "Focus group".
Interview.FaceToFace	Face-to-face interview	Data collection method in which a live interviewer conducts a personal interview, presenting questions and entering the responses. Use this broader term if not CAPI or PAPI, or if not known whether CAPI/PAPI or not.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Face-to-face interview: Computer-assisted (CAPI/CAMI)	Computer-assisted personal interviewing (CAPI), or computer-assisted mobile interviewing (CAMI). Data collection method in which the interviewer reads questions to the respondents from the screen of a computer, laptop, or a mobile device like tablet or smartphone, and enters the answers in the same device. The administration of the interview is managed by a specifically designed program/application.
Interview	Face-to-face interview:	Paper-and-pencil interviewing (PAPI). The interviewer uses a traditional paper



Code value	Code descriptive term	Code definition
ew.FaceToFace.PAPI	Paper-and-pencil (PAPI)	questionnaire to read the questions and enter the answers.
Interview.Telephone	Telephone interview	Interview administered on the telephone. Use this broader term if not CATI, or if not known whether CATI or not.
Interview.Telephone.CATI	Telephone interview: Computer-assisted (CATI)	Computer-assisted telephone interviewing (CATI). The interviewer asks questions as directed by a computer, responses are keyed directly into the computer and the administration of the interview is managed by a specifically designed program.
Interview.Email	E-mail interview	Interviews conducted via e-mail, usually consisting of several e-mail messages that allow the discussion to continue beyond the first set of questions and answers, or the first e-mail exchange.
Interview.WebBased	Web-based interview	An interview conducted via the Internet. For example, interviews conducted within online forums or using web-based audio-visual technology that enables the interviewer(s) and interviewee(s) to communicate in real time.
SelfAdministeredQuestionnaire	Self-administered questionnaire	Data collection method in which the respondent reads or listens to the questions, and enters the responses by him/herself; no live interviewer is present, or participates in the questionnaire administration. If possible, use a narrower term. Use this broader term if the method is not described by any of the narrower terms - for example, for PDF and diskette questionnaires.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Self-administered questionnaire: E-mail	Self-administered survey in which questions are presented to the respondent in the text body of an e-mail or as an attachment to an e-mail, but not as a link to a web-based questionnaire. Responses are also sent back via e-mail, in the e-mail body or as an attachment.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Self-administered questionnaire: Paper	Self-administered survey using a traditional paper questionnaire delivered and/or collected by mail (postal services), by fax, or in person by either interviewer, or respondent.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Self-administered questionnaire: Messaging (SMS/MMS)	Self-administered survey in which the respondents receive the questions incorporated in SMS (text messages) or MMS (messages including multimedia content) and send their replies in the same format.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Self-administered questionnaire: Web-based (CAWI)	Computer-assisted web interviewing (CAWI). Data are collected using a web questionnaire, produced with a program for creating web surveys. The program can customize the flow of the questionnaire based on the answers provided, and can allow for the questionnaire to contain pictures, audio and video clips, links to different web pages etc.
SelfAdministered	Self-administered	Computer-assisted self-interview (CASI). Respondents enter the responses into

Code value	Code descriptive term	Code definition
ministeredQuestionnaire. CASI	questionnaire: Computer-assisted (CASI)	a computer (desktop, laptop, Palm/PDA, tablet, etc.) by themselves. The administration of the questionnaire is managed by a specifically designed program/application but there is no real-time data transfer as in CAWI, the answers are stored on the device used for the interview. The questionnaire may be fixed form or interactive. Includes VCASI (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI (Audio computer-assisted self-interviewing) and TACASI (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
Focus Group	Focus group	A group discussion on a particular topic, organized for research purposes. The individuals are selected with relevance to the topic, and interaction among the participants is used as part of the method.
Focus Group. FaceToFace	Face-to-face focus group	The focus group participants meet in person to conduct the discussion.
Focus Group. Telephone	Telephone focus group	The focus group discussion is conducted over the telephone.
Focus Group. Online	Online focus group	The focus group discussion is conducted over the Internet in an interactive manner.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Self-administered writings and/or diaries	Narratives, stories, diaries, and written texts created by the research subject.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.E mail	Self-administered writings and/or diaries: E-mail	Narratives, stories, diaries, and written texts submitted via e-mail messages.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Paper	Self-administered writings and/or diaries: Paper	Narratives, stories, diaries, and written texts created and collected in paper form.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. WebBased	Self-administered writings and/or diaries: Web-based	Narratives, stories, diaries, and written texts gathered from Internet sources, e.g. websites, blogs, discussion forums.
Obser	Observation	Research method that involves collecting data as they occur (for example,

Code value	Code descriptive term	Code definition
vation		observing behaviors, events, development of condition or disease, etc.), without attempting to manipulate any of the independent variables.
Observation. Field	Field observation	Observation that is conducted in a natural environment.
Observation. Field. Participant	Participant field observation	Type of field observation in which the researcher interacts with the subjects and often plays a role in the social situation under observation.
Observation. Field. Nonparticipant	Non-participant field observation	Observation that is conducted in a natural, non-controlled setting without any interaction between the researcher and his/her subjects.
Observation. Laboratory	Laboratory observation	Observation that is conducted in a controlled, artificially created setting. For example, observing children's play in a laboratory playroom.
Observation. Laboratory. Participant	Participant laboratory observation	Type of laboratory observation in which the researcher interacts with the subjects and often plays a role in the social situation under observation. For example, observing children's play in a laboratory playroom with the researcher taking part in the play.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Non-participant laboratory observation	Type of laboratory observation that is conducted without any interaction between the researcher and his/her subjects.
Observation. ComputerBased	Computer-based observation	Type of observation in which data regarding computer usage are being collected by software that can be built into the computer program itself or can be a separate program. Information may be collected about the number of users, the ways in which users interact with the program(s), how much time they spend on a page, how they use specific sections of applications, how they navigate from page to page or from one application to another, etc.
Experiment	Experiment	Research method involving the manipulation of some or all of the independent variables included in the hypotheses.
Experiment. Laboratory	Laboratory experiment	An experiment conducted in a controlled, artificially created physical setting, in which a researcher manipulates one or several independent variables and measures its/their effect on the dependent variable.
Experiment. Field/Intervention	Field/Intervention experiment	An experiment conducted in a natural, uncontrolled setting, in which the researcher manipulates one or several independent variables. Intervention/clinical studies are one example of field experiments.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Experiment. WebBased	Web-based experiment	An experiment conducted in the virtual setting of the World Wide Web, in which experimental materials are programmed to implement artificial situations or events to be investigated in a distributed environment. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Available at: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Recording	Registering by mechanical or electronic means, in a form that allows the information to be retrieved and/or reproduced. For example, images or sounds on disc or magnetic tape.
Recording.Remote Sensing	Recording: Remote sensing	Collecting information on objects or phenomena without physical contact with them, using remote sensors on satellites and aircraft (planes, drones, weather balloons). Often used to gather information on the Earth's surface, atmosphere and oceans. For example, damage assessment after an earthquake or forest fires. The technique is also used for military, commercial, economic and other applications.
AutomatedDataExtraction	Automated data extraction	Using automated means to retrieve information from data sources and save it to a local file or database for further processing or storage. Use this term if it is not known what kind of automated technique has been used or if the technique is known but not listed as a narrower term.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automated data extraction: API query	Retrieving information from online data sources through an API (application programming interface) to save it to a local file or database for further processing or storage.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automated data extraction: Database query	Retrieving information from databases through a query to the database to extract only the information required, saving it to a local file or database for further processing or storage.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automated data extraction: Web scraping	A technique employed to extract large amounts of data from websites and save it to a local file or database for further processing or storage. Also called screen scraping, web data extraction, web harvesting, etc.
ContentCoding	Content coding	As a mode of secondary data collection, content coding applies coding techniques to transform qualitative data (textual, video, audio or still-image) originally produced for other purposes into quantitative data (expressed in unit-by-variable matrices) in accordance with pre-defined categorization schemes. For example, coded party manifesto data like the "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transcription	Capturing information in writing from a different source, or from a different medium, alphabet, or form of notation, like scientific formulae, or musical notes. For transcribed interviews or observations, it is recommended to document the primary mode of collection, using one of the interview or

Code value	Code descriptive term	Code definition
		observation terms.
Compilation Synthesis	Compilation/Synthesis	Collecting and assembling data from multiple, often heterogeneous sources that have one or more reference points in common, and at least one of the sources was originally produced for other purposes. The data are incorporated in a new entity. For example, providing data on the number of universities in the last 150 years using a variety of available sources (e.g. finance documents, official statistics, university registers), combining survey data with information about geographical areas from official statistics (e.g. population density, doctors per capita, etc.), or with social media data, etc.
Summary	Summary	Presentation of information in a condensed form, by reducing it to its main points. For example, abstracts of interviews or reports that are published and used as data rather than the full-length interviews or reports.
Aggregation	Aggregation	Statistics that relate to broad classes, groups, or categories. The data are averaged, totaled, or otherwise derived from individual-level data, and it is no longer possible to distinguish the characteristics of individuals within those classes, groups, or categories. For example, the number and age group of the unemployed in specific geographic regions, or national level statistics on the occurrence of specific offences, originally derived from the statistics of individual police districts.
Simulation	Simulation	Modeling or imitative representation of real-world processes, events, or systems, often using computer programs. For example, a program modeling household consumption responses to indirect tax changes; or a dataset on hypothetical patients and their drug exposure, background conditions, and known adverse events.
Measurements And Tests	Measurements and tests	Assessing specific properties (or characteristics) of beings, things, phenomena, (and/ or processes) by applying pre-established standards and/or specialized instruments or techniques.
Measurements And Tests. Educational	Educational measurements and tests	Assessment of knowledge, skills, aptitude, or educational achievement by means of specialized measures or tests.
Measurements And Tests. Physical	Physical measurements and tests	Assessment of physical properties of living beings, objects, materials, or natural phenomena. For example, findings from hands-on medical examination (e.g., palpation or auscultation), clinical measurements and lab tests like blood analysis, blood pressure, heart rate, body weight and height, as well as general measurements like time, distance, mass, temperature, force, power, speed, GPS data on physical movement and other physical parameters or variables, like geospatial data.
Measurements And Tests. Psychological	Psychological measurements and tests	Assessment of personality traits or psychological/behavioral responses by means of specialized measures or tests. For example, objective tests like self-report measures with a restricted response format, or projective methods allowing free responses, including word association, sentence or story completion, vignettes, cartoon test, thematic apperception tests, role play, drawing tests, inkblot tests, choice ordering exercises, etc.
Other	Other	Use if the mode of data collection is known, but not found in the list.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)  
[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

Element XPath: /codeBook/stdyDscr/method/dataColl/collMode

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). Mode Of Collection (Version 4.0) [Controlled vocabulary]. CESSDA.

urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Prozedur, Technik oder Art der Erhebung, die verwendet wurde, um Daten zu bekommen.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Erhebungsmodus

CV notes:

Language: German (de)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [GESIS - Leibniz Institute for the Social Sciences](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	Eine im Voraus geplante Kommunikation zwischen zwei (oder mehr) Personen - dem/der Interviewer*in bzw. den Interviewern und dem/der/den Befragten -, bei der der/die Interviewer Informationen von dem/der/den Befragten erhalten. Wenn die Interaktion innerhalb einer Gruppe Teil der Methode ist, verwenden Sie die Kategorie "Fokusgruppe".
Interview.FaceToFace	Persönliches Interview	Datenerhebungsmethode, bei der ein/eine Live-Interviewer*in ein persönliches Interview durchführt, Fragen stellt und die Antworten eingibt. Verwenden Sie diesen weiter gefassten Begriff, wenn es sich nicht um CAPI oder PAPI handelt, oder wenn nicht bekannt ist, ob es sich um CAPI/PAPI handelt oder nicht.
Interview.FaceToFace.CA PlorCAMI	Persönliches Interview : Computerunterstützte Befragung (CAPI/CAMI)	Computerunterstützte persönliche Befragung (CAPI) oder computerunterstützte mobile Befragung (CAMI). Eine Datenerhebungsmethode, bei der der/die Interviewer*in den Befragten die Fragen vom Bildschirm eines Computers, Laptops oder eines mobilen Geräts wie Tablet oder Smartphone vorliest und die Antworten in dasselbe Gerät eingibt. Die

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Durchführung des Interviews wird von einem speziell entwickelten Programm/einer Anwendung gesteuert.
Interview.FaceToFace.PAPI	Persönliches Interview : Papier-und-Bleistift (PAPI)	Der/die Interviewer*in verwendet einen traditionellen Papierfragebogen, um die Fragen zu vorzulesen und die Antworten einzutragen.
Interview.Telephone	Telefonisches Interview	Interview, das am Telefon durchgeführt wird. Verwenden Sie diesen weiter gefassten Begriff, wenn es sich nicht um CATI handelt, oder wenn nicht bekannt ist, ob es sich um CATI handelt oder nicht.
Interview.Telephone.CATI	Telefonisches Interview: Computerunterstützte Befragung (CATI)	Computerunterstützte telefonische Befragung (CATI). Der/die Interviewer*in stellt Fragen, die von einem Computer gesteuert werden, die Antworten werden direkt in den Computer eingegeben und die Durchführung des Interviews wird von einem speziell entwickelten Programm gesteuert.
Interview.Email	E-Mail Interview	Interviews, die per E-Mail durchgeführt werden und in der Regel aus mehreren E-Mail-Nachrichten bestehen, die es ermöglichen, die Diskussion über den ersten Satz von Fragen und Antworten bzw. den ersten E-Mail-Austausch hinaus fortzusetzen.
Interview.WebBased	Webbasiertes Interview	Ein Interview, das über das Internet geführt wird. Zum Beispiel Interviews, die in Online-Foren oder mit webbasierter audiovisueller Technologie durchgeführt werden, die es dem/der Interviewer*in bzw. den Interviewern und dem/der/den Befragten ermöglicht, in Echtzeit zu kommunizieren.
SelfAdministeredQuestionnaire	Selbstausgefüllter Fragebogen	Datenerhebungsmethode, bei der Befragte die Fragen lesen oder hören und die Antworten selbst eingeben; es ist kein Live-Interviewer anwesend oder beteiligt sich an der Fragebogenverwaltung. Wenn möglich, verwenden Sie einen engeren Begriff. Verwenden Sie diesen breiteren Begriff, wenn die Erhebungsmethode durch keinen der engeren Begriffe beschrieben wird - zum Beispiel für PDF- und Diskettenfragebögen.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Selbstausgefüllter Fragebogen: E-Mail	Selbstverwaltete Umfrage, bei der die Fragen den Befragten im Textkörper einer E-Mail oder als Anhang zu einer E-Mail präsentiert werden, nicht aber als Link zu einem webbasierten Fragebogen. Die Antworten werden ebenfalls per E-Mail zurückgeschickt, im E-Mail-Textkörper oder als Anhang.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Selbstausgefüllter Fragebogen: Papier	Selbstverwaltete Umfrage unter Verwendung eines traditionellen Papierfragebogens, der per Post (Postdienste), per Fax oder persönlich entweder durch die Interviewer oder die Befragten zugestellt und/oder abgeholt wird.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Selbstausgefüllter Fragebogen: Nachrichtenübermittlung (SMS/MMS)	Selbstverwaltete Umfrage, bei der die Befragten die Fragen in SMS (Textnachrichten) oder MMS (Nachrichten mit multimedialen Inhalten) eingebunden erhalten und ihre Antworten im gleichen Format senden.
SelfAdministeredQuestionnaire	Selbstausgefüllter	Computerunterstützte Webbefragung (CAWI). Die



Code value	Code descriptive term	Code definition
nnaire.CAWI	Fragebogen: Webbasiert (CAWI)	Daten werden mithilfe eines Web-Fragebogens erhoben, der mit einem Programm zur Erstellung von Web-Umfragen erstellt wird. Das Programm kann den Ablauf des Fragebogens auf der Grundlage der gegebenen Antworten anpassen und es ermöglichen, dass der Fragebogen Bilder, Audio- und Videoclips, sowie Links zu verschiedenen Webseiten usw. enthält.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Selbstaufgefüllter Fragebogen: Computerunterstützt (CASI)	Computerunterstütztes Selbstinterview (CASI). Die Befragten geben die Antworten selbst in einen Computer (Desktop, Laptop, Palm/PDA, Tablet, etc.) ein. Die Steuerung des Fragebogens wird von einem speziell entwickelten Programm/einer Anwendung verwaltet, aber es gibt keine Echtzeit-Datenübertragung wie bei CAWI, sondern die Antworten werden auf dem für das Interview verwendeten Gerät gespeichert. Der Fragebogen kann in starrer Form oder interaktiv sein. Beinhaltet VCASI (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI (Audio computer-assisted self-interviewing) und TACASI (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
FocusGroup	Fokusgruppe	Eine für Forschungszwecke organisierte Gruppendiskussion zu einem bestimmten Thema. Individuen mit Bezug zum Thema werden ausgewählt und die Interaktion zwischen den Teilnehmern wird als Teil der Methode verwendet.
FocusGroup.FaceToFace	Fokusgruppe: Persönlich	Die Teilnehmer der Fokusgruppe treffen sich persönlich zur Diskussion.
FocusGroup.Telephone	Fokusgruppe: Telefonisch	Die Fokusgruppendiskussion wird über das Telefon durchgeführt.
FocusGroup.Online	Fokusgruppe: Online	Die Fokusgruppendiskussion wird interaktiv über das Internet durchgeführt.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die vom Forschungssubjekt erstellt wurden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: E-Mail	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die über E-Mail-Nachrichten eingereicht werden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: Papier	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die in Papierform erstellt und gesammelt wurden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: Webbasiert	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte aus Internetquellen, z. B. Webseiten, Blogs, Diskussionsforen.
Observation	Beobachtung	Forschungsmethode, bei der Daten gesammelt werden, während sie auftreten (z. B. Beobachtung von Verhaltensweisen, Ereignissen, Entwicklung eines Zustands oder einer Krankheit usw.), ohne dass versucht wird, eine der unabhängigen Variablen zu manipulieren.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation.Field	Feldbeobachtung	Beobachtung, die in einer natürlichen Umgebung durchgeführt wird.
Observation.Field.Participant	Teilnehmende Feldbeobachtung	Eine Art der Feldbeobachtung, in der der Forscher mit den Probanden interagiert und oft selbst eine Rolle in der sozialen Situation unter Beobachtung einnimmt.
Observation.Field.Nonparticipant	Nicht-teilnehmende Feldbeobachtung	Eine Art der Feldbeobachtung, die in einer natürlichen, nicht kontrollierten Umgebung durchgeführt wird - ohne jegliche Interaktion zwischen dem/der Forscher*in und seinen/ihren Probanden*innen.
Observation.Laboratory	Laborbeobachtung	Beobachtung, die in einer kontrollierten, künstlich geschaffenen Umgebung durchgeführt wird. Zum Beispiel, die Beobachtung spielender Kinder in einem Labor-Spielzimmer.
Observation.Laboratory.Participant	Teilnehmende Laborbeobachtung	Eine Art der Laborbeobachtung, in der Forschende mit den Probanden interagieren und oft selbst eine Rolle in der sozialen Situation unter Beobachtung einnehmen. Zum Beispiel, die Beobachtung spielender Kinder in einem Labor-Spielzimmer, wobei der/die Forscher*in selbst am Spiel teilnimmt.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Nicht-teilnehmende Laborbeobachtung	Eine Art der Laborbeobachtung, die ohne jegliche Interaktion zwischen dem/der Forscher*in und seinen/ihren Probanden*innen durchgeführt wird.
Observation.ComputerBased	Computer-basierte Beobachtung	Art der Beobachtung, bei der Daten über die Computernutzung von einer Software gesammelt werden, die in das Computerprogramm selbst eingebaut sein kann oder ein separates Programm ist. Es können Informationen über die Anzahl der Benutzer, die Art und Weise, wie die Benutzer mit dem/den Programm(en) interagieren, wie viel Zeit sie auf einer Seite verbringen, wie sie bestimmte Abschnitte von Anwendungen nutzen, wie sie von Seite zu Seite oder von einer Anwendung zu einer anderen navigieren, usw. gesammelt werden.
Experiment	Experiment	Forschungsmethode, die die Manipulation einiger oder aller der in den Hypothesen enthaltenen unabhängigen Variablen beinhaltet.
Experiment.Laboratory	Laborexperiment	Ein Experiment, das in einer kontrollierten, künstlich erzeugten Umgebung durchgeführt wird, in der Forschende eine oder mehrere unabhängige Variablen manipulieren und ihre Wirkung auf die abhängige Variable messen.
Experiment.FieldIntervention	Feld-/Interventionsexperiment	Ein Experiment, das in einer natürlichen, unkontrollierten Umgebung durchgeführt wird, in der Forschende eine oder mehrere unabhängige Variablen manipulieren. Interventions-/klinische Studien sind ein Beispiel für Feldexperimente.
Experiment.WebBased	Web-basiertes Experiment	Ein Experiment, das in der virtuellen Umgebung des World Wide Web durchgeführt wird, in dem experimentelle Materialien programmiert werden, um künstliche Situationen oder Ereignisse zu implementieren, die in einer verteilten Umgebung

Code value	Code descriptive term	Code definition
		untersucht werden sollen.
Recording	Aufzeichnung (mechanisch/elektronisch)	Aufzeichnungen, die auf mechanischem oder elektronischem Wege getätigt werden und die es ermöglichen, die Informationen abzurufen und/oder zu reproduzieren. Zum Beispiel Bilder oder Töne auf Diskette oder Magnetband.
Recording.RemoteSensing	Aufzeichnung: Fernerkundung	Das Sammeln von Informationen über Objekte oder Phänomene ohne physischen Kontakt mit ihnen, mithilfe von Fernsensoren auf Satelliten und Flugzeugen (Flugzeuge, Drohnen, Wetterballons). Wird oft verwendet, um Informationen über die Erdoberfläche, die Atmosphäre und die Ozeane zu sammeln. Zum Beispiel bei der Schadensbeurteilung nach einem Erdbeben oder bei Waldbränden. Die Technik wird auch für militärische, kommerzielle, wirtschaftliche und andere Anwendungen genutzt.
AutomatedDataExtraction	Automatisierte Datenextraktion	Verwendung automatisierter Mittel zum Abrufen von Informationen aus Datenquellen und Speichern in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung. Verwenden Sie diesen Begriff, wenn nicht bekannt ist, welche Art von automatisierter Technik verwendet wurde, oder wenn die Technik bekannt ist, aber nicht als engerer Begriff aufgeführt ist.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisierte Datenextraktion: API- Abfrage	Abrufen von Informationen aus Online-Datenquellen über eine API (Application Programming Interface), um sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisierte Datenextraktion: Datenbankabfrage	Abrufen von Informationen aus Datenbanken durch eine Abfrage an die Datenbank, um nur die benötigten Informationen zu extrahieren und sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisierte Datenextraktion: Web Scraping	Eine Technik, die verwendet wird, um große Datenmengen aus Websites zu extrahieren und sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern. Auch Screen Scraping, Webdatenextraktion, Web Harvesting usw. genannt.
ContentCoding	Inhaltsanalyse	Als eine Form der sekundären Datenerhebung wendet die Inhaltsanalyse Kodierungstechniken an, um qualitative Daten (Text-, Video-, Audio- oder Standbilddaten), die ursprünglich für andere Zwecke produziert wurden, mithilfe von vordefinierten Kategorisierungsschemata in quantitative Daten zu transformieren. Zum Beispiel die Kodierung von Parteiprogrammen.
Transcription	Transkription	Das schriftliche Erfassen von Informationen aus einer anderen Quelle oder aus einem anderen Medium, Alphabet oder einer anderen Notationsform, wie z. B. wissenschaftliche Formeln oder Musiknoten. Bei transkribierten Interviews oder Beobachtungen wird

Code value	Code descriptive term	Code definition
		empfohlen, die primäre Methode der Datenerhebung zu dokumentieren, indem einer der Interview- oder Beobachtungsbegriffe verwendet wird.
CompilationSynthesis	Kompilation/Synthese	Sammeln und Zusammenstellen von Daten aus mehreren, oft heterogenen Quellen, die einen oder mehrere Bezugspunkte gemeinsam haben, wobei mindestens eine der Quellen ursprünglich für andere Zwecke erstellt wurde. Die Daten werden in eine neue Einheit integriert. Zum Beispiel die Bereitstellung von Daten über die Anzahl der Universitäten in den letzten 150 Jahren unter Verwendung einer Vielzahl verfügbarer Quellen (z. B. Finanzdokumente, amtliche Statistiken, Universitätsregister), die Kombination von Umfragedaten mit Informationen über geografische Gebiete aus amtlichen Statistiken (z. B. Bevölkerungsdichte, Ärzte pro Kopf usw.) oder mit Daten aus sozialen Medien usw.
Summary	Zusammenfassung	Darstellung von Informationen in komprimierter Form, indem sie auf die wesentlichen Punkte reduziert werden. Zum Beispiel Zusammenfassungen von Interviews oder Berichten, die veröffentlicht und als Daten verwendet werden, anstatt die Interviews oder Berichte in deren voller Länge.
Aggregation	Aggregation	Statistiken, die sich auf breite Klassen, Gruppen oder Kategorien beziehen. Die Daten werden gemittelt, summiert oder auf andere Weise aus Daten auf individueller Ebene abgeleitet, und es ist nicht mehr möglich, die Merkmale von Einzelpersonen innerhalb dieser Klassen, Gruppen oder Kategorien zu unterscheiden. Zum Beispiel die Anzahl und Altersgruppe der Arbeitslosen in bestimmten geografischen Regionen oder Statistiken auf nationaler Ebene über das Auftreten bestimmter Straftaten, die ursprünglich aus den Statistiken einzelner Polizeibezirke abgeleitet wurden.
Simulation	Simulation	Modellierung oder nachahmende Darstellung von realen Prozessen, Ereignissen oder Systemen, oft unter Verwendung von Computerprogrammen. Zum Beispiel ein Programm, das die Reaktionen des Haushaltskonsums auf Veränderung indirekter Steuern modelliert; oder ein Datensatz über hypothetische Patienten und deren Medikamentenbelastung, Hintergrundbedingungen und bekannte unerwünschte Ereignisse.
MeasurementsAndTests	Messungen und Tests	Beurteilung spezifischer Eigenschaften (oder Merkmale) von Wesen, Dingen, Phänomenen (und/oder Prozessen) durch Anwendung vorher festgelegter Standards und/oder spezieller Instrumente oder Techniken.
MeasurementsAndTests. Educational	Messungen und Tests: Leistungs- und Kompetenztests	Beurteilung von Kenntnissen, Fähigkeiten, Eignung oder Bildungsstand mittels spezieller Messungen oder Tests.
MeasurementsAndTests.	Messungen und Tests:	Beurteilung von physikalischen Eigenschaften von

Code value	Code descriptive term	Code definition
Physical	Physische Tests	Lebewesen, Gegenständen, Materialien oder Naturphänomenen. Zum Beispiel Befunde aus der praktischen medizinischen Untersuchung (z. B. Abtasten oder Abhören), klinische Messungen und Labortests wie Blutanalyse, Blutdruck, Herzfrequenz, Körpergewicht und -größe sowie allgemeine Messungen wie Zeit, Entfernung, Masse, Temperatur, Kraft, Leistung, Geschwindigkeit, GPS-Daten zu körperlichen Bewegungen und andere physikalische Parameter oder Variablen, wie Geodaten.
MeasurementsAndTests. Psychological	Messungen und Tests: Psychologische Tests	Beurteilung von Persönlichkeitsmerkmalen oder psychologischen/verhaltensbezogenen Reaktionen mittels spezieller Messungen oder Tests. Zum Beispiel objektive Tests wie Selbstauskünfte mit eingeschränktem Antwortformat oder projektive Methoden, die freie Antworten erlauben, einschließlich Wortassoziation, Vervollständigung von Sätzen- oder Geschichten, Vignetten, Karikatur-Tests, thematische Apperzeptionstests, Rollenspiele, Zeichentests, Tintenkleckstests, Zuordnungsaufgaben usw.
Other	Andere	Verwenden Sie diese Kategorie, wenn die Art der Datenerhebung bekannt, aber nicht in der Liste vertreten ist.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Erhebungsmodus] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Prozedur, Technik oder Art der Erhebung, die verwendet wurde, um Daten zu bekommen.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Erhebungsmodus
CV notes:	
Language:	German (de)
Version:	4.0.1
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">GESIS - Leibniz Institute for the Social Sciences</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	Eine im Voraus geplante Kommunikation zwischen zwei (oder mehr) Personen - dem/der Interviewer*in bzw. den Interviewern und dem/der/den Befragten -, bei der der/die Interviewer Informationen von dem/der/den Befragten erhalten. Wenn die Interaktion innerhalb einer Gruppe Teil der Methode ist, verwenden Sie die Kategorie "Fokusgruppe".
Interview.FaceToFace	Persönliches Interview	Datenerhebungsmethode, bei der ein/eine Live-Interviewer*in ein persönliches Interview durchführt, Fragen stellt und die Antworten eingibt. Verwenden Sie diesen weiter gefassten Begriff, wenn es sich nicht um CAPI oder PAPI handelt, oder wenn nicht bekannt ist, ob es sich um CAPI/PAPI handelt oder nicht.
Interview.FaceToFace.CA PlorCAMI	Persönliches Interview : Computerunterstützte Befragung (CAPI/CAMI)	Computerunterstützte persönliche Befragung (CAPI) oder computerunterstützte mobile Befragung (CAMI). Eine Datenerhebungsmethode, bei der der/die Interviewer*in den Befragten die Fragen vom Bildschirm eines Computers, Laptops oder eines mobilen Geräts wie Tablet oder Smartphone vorliest und die Antworten in dasselbe Gerät eingibt. Die Durchführung des Interviews wird von einem speziell entwickelten Programm/einer Anwendung gesteuert.
Interview.FaceToFace.PA	Persönliches Interview :	Der/die Interviewer*in verwendet einen traditionellen

Code value	Code descriptive term	Code definition
PI	Papier-und-Bleistift (PAPI)	Papierfragebogen, um die Fragen zu vorzulesen und die Antworten einzutragen.
Interview.Telephone	Telefonisches Interview	Interview, das am Telefon durchgeführt wird. Verwenden Sie diesen weiter gefassten Begriff, wenn es sich nicht um CATI handelt, oder wenn nicht bekannt ist, ob es sich um CATI handelt oder nicht.
Interview.Telephone.CATI	Telefonisches Interview: Computerunterstützte Befragung (CATI)	Computerunterstützte telefonische Befragung (CATI). Der/die Interviewer*in stellt Fragen, die von einem Computer gesteuert werden, die Antworten werden direkt in den Computer eingegeben und die Durchführung des Interviews wird von einem speziell entwickelten Programm gesteuert.
Interview.Email	E-Mail Interview	Interviews, die per E-Mail durchgeführt werden und in der Regel aus mehreren E-Mail-Nachrichten bestehen, die es ermöglichen, die Diskussion über den ersten Satz von Fragen und Antworten bzw. den ersten E-Mail-Austausch hinaus fortzusetzen.
Interview.WebBased	Webbasiertes Interview	Ein Interview, das über das Internet geführt wird. Zum Beispiel Interviews, die in Online-Foren oder mit webbasierter audiovisueller Technologie durchgeführt werden, die es dem/der Interviewer*in bzw. den Interviewern und dem/der/den Befragten ermöglicht, in Echtzeit zu kommunizieren.
SelfAdministeredQuestionnaire	Selbstausgefüllter Fragebogen	Datenerhebungsmethode, bei der Befragte die Fragen lesen oder hören und die Antworten selbst eingeben; es ist kein Live-Interviewer anwesend oder beteiligt sich an der Fragebogenverwaltung. Wenn möglich, verwenden Sie einen engeren Begriff. Verwenden Sie diesen breiteren Begriff, wenn die Erhebungsmethode durch keinen der engeren Begriffe beschrieben wird - zum Beispiel für PDF- und Diskettenfragebögen.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Selbstausgefüllter Fragebogen: E-Mail	Selbstverwaltete Umfrage, bei der die Fragen den Befragten im Textkörper einer E-Mail oder als Anhang zu einer E-Mail präsentiert werden, nicht aber als Link zu einem webbasierten Fragebogen. Die Antworten werden ebenfalls per E-Mail zurückgeschickt, im E-Mail-Textkörper oder als Anhang.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Selbstausgefüllter Fragebogen: Papier	Selbstverwaltete Umfrage unter Verwendung eines traditionellen Papierfragebogens, der per Post (Postdienste), per Fax oder persönlich entweder durch die Interviewer oder die Befragten zugestellt und/oder abgeholt wird.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Selbstausgefüllter Fragebogen: Nachrichtenübermittlung (SMS/MMS)	Selbstverwaltete Umfrage, bei der die Befragten die Fragen in SMS (Textnachrichten) oder MMS (Nachrichten mit multimedialen Inhalten) eingebunden erhalten und ihre Antworten im gleichen Format senden.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Selbstausgefüllter Fragebogen: Webbasiert (CAWI)	Computerunterstützte Webbefragung (CAWI). Die Daten werden mithilfe eines Web-Fragebogens erhoben, der mit einem Programm zur Erstellung von Web-Umfragen erstellt wird. Das Programm kann den Ablauf des Fragebogens auf der Grundlage der



Code value	Code descriptive term	Code definition
		gegebenen Antworten anpassen und es ermöglichen, dass der Fragebogen Bilder, Audio- und Videoclips, sowie Links zu verschiedenen Webseiten usw. enthält.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Selbstausgefüllter Fragebogen: Computerunterstützt (CASI)	Computerunterstütztes Selbstinterview (CASI). Die Befragten geben die Antworten selbst in einen Computer (Desktop, Laptop, Palm/PDA, Tablet, etc.) ein. Die Steuerung des Fragebogens wird von einem speziell entwickelten Programm/einer Anwendung verwaltet, aber es gibt keine Echtzeit-Datenübertragung wie bei CAWI, sondern die Antworten werden auf dem für das Interview verwendeten Gerät gespeichert. Der Fragebogen kann in starrer Form oder interaktiv sein. Beinhaltet VCASI (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI (Audio computer-assisted self-interviewing) und TACASI (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
FocusGroup	Fokusgruppe	Eine für Forschungszwecke organisierte Gruppendiskussion zu einem bestimmten Thema. Individuen mit Bezug zum Thema werden ausgewählt und die Interaktion zwischen den Teilnehmern wird als Teil der Methode verwendet.
FocusGroup.FaceToFace	Fokusgruppe: Persönlich	Die Teilnehmer der Fokusgruppe treffen sich persönlich zur Diskussion.
FocusGroup.Telephone	Fokusgruppe: Telefonisch	Die Fokusgruppendifkussion wird über das Telefon durchgeführt.
FocusGroup.Online	Fokusgruppe: Online	Die Fokusgruppendifkussion wird interaktiv über das Internet durchgeführt.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die vom Forschungssubjekt erstellt wurden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: E-Mail	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die über E-Mail-Nachrichten eingereicht werden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: Papier	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte, die in Papierform erstellt und gesammelt wurden.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Selbstverfasste Schriften und/oder Tagebücher: Webbasiert	Erzählungen, Geschichten, Tagebücher und schriftliche Texte aus Internetquellen, z. B. Webseiten, Blogs, Diskussionsforen.
Observation	Beobachtung	Forschungsmethode, bei der Daten gesammelt werden, während sie auftreten (z. B. Beobachtung von Verhaltensweisen, Ereignissen, Entwicklung eines Zustands oder einer Krankheit usw.), ohne dass versucht wird, eine der unabhängigen Variablen zu manipulieren.
Observation.Field	Feldbeobachtung	Beobachtung, die in einer natürlichen Umgebung durchgeführt wird.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation.Field.Participant	Teilnehmende Feldbeobachtung	Eine Art der Feldbeobachtung, in der der Forscher mit den Probanden interagiert und oft selbst eine Rolle in der sozialen Situation unter Beobachtung einnimmt.
Observation.Field.Nonparticipant	Nicht-teilnehmende Feldbeobachtung	Eine Art der Feldbeobachtung, die in einer natürlichen, nicht kontrollierten Umgebung durchgeführt wird - ohne jegliche Interaktion zwischen dem/der Forscher*in und seinen/ihren Probanden*innen.
Observation.Laboratory	Laborbeobachtung	Beobachtung, die in einer kontrollierten, künstlich geschaffenen Umgebung durchgeführt wird. Zum Beispiel, die Beobachtung spielender Kinder in einem Labor-Spielzimmer.
Observation.Laboratory.Participant	Teilnehmende Laborbeobachtung	Eine Art der Laborbeobachtung, in der Forschende mit den Probanden interagieren und oft selbst eine Rolle in der sozialen Situation unter Beobachtung einnehmen. Zum Beispiel, die Beobachtung spielender Kinder in einem Labor-Spielzimmer, wobei der/die Forscher*in selbst am Spiel teilnimmt.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Nicht-teilnehmende Laborbeobachtung	Eine Art der Laborbeobachtung, die ohne jegliche Interaktion zwischen dem/der Forscher*in und seinen/ihren Probanden*innen durchgeführt wird.
Observation.ComputerBased	Computer-basierte Beobachtung	Art der Beobachtung, bei der Daten über die Computernutzung von einer Software gesammelt werden, die in das Computerprogramm selbst eingebaut sein kann oder ein separates Programm ist. Es können Informationen über die Anzahl der Benutzer, die Art und Weise, wie die Benutzer mit dem/den Programm(en) interagieren, wie viel Zeit sie auf einer Seite verbringen, wie sie bestimmte Abschnitte von Anwendungen nutzen, wie sie von Seite zu Seite oder von einer Anwendung zu einer anderen navigieren, usw. gesammelt werden.
Experiment	Experiment	Forschungsmethode, die die Manipulation einiger oder aller der in den Hypothesen enthaltenen unabhängigen Variablen beinhaltet.
Experiment.Laboratory	Laborexperiment	Ein Experiment, das in einer kontrollierten, künstlich erzeugten Umgebung durchgeführt wird, in der Forschende eine oder mehrere unabhängige Variablen manipulieren und ihre Wirkung auf die abhängige Variable messen.
Experiment.FieldIntervention	Feld-/Interventionsexperiment	Ein Experiment, das in einer natürlichen, unkontrollierten Umgebung durchgeführt wird, in der Forschende eine oder mehrere unabhängige Variablen manipulieren. Interventions-/klinische Studien sind ein Beispiel für Feldexperimente.
Experiment.WebBased	Web-basiertes Experiment	Ein Experiment, das in der virtuellen Umgebung des World Wide Web durchgeführt wird, in dem experimentelle Materialien programmiert werden, um künstliche Situationen oder Ereignisse zu implementieren, die in einer verteilten Umgebung untersucht werden sollen.
Recording	Aufzeichnung	Aufzeichnungen, die auf mechanischem oder

Code value	Code descriptive term	Code definition
	(mechanisch/elektronisch)	elektronischem Wege getätigt werden und die es ermöglichen, die Informationen abzurufen und/oder zu reproduzieren. Zum Beispiel Bilder oder Töne auf Diskette oder Magnetband.
Recording.RemoteSensing	Aufzeichnung: Fernerkundung	Das Sammeln von Informationen über Objekte oder Phänomene ohne physischen Kontakt mit ihnen, mithilfe von Fernsensoren auf Satelliten und Flugzeugen (Flugzeuge, Drohnen, Wetterballons). Wird oft verwendet, um Informationen über die Erdoberfläche, die Atmosphäre und die Ozeane zu sammeln. Zum Beispiel bei der Schadensbeurteilung nach einem Erdbeben oder bei Waldbränden. Die Technik wird auch für militärische, kommerzielle, wirtschaftliche und andere Anwendungen genutzt.
AutomatedDataExtraction	Automatisierte Datenextraktion	Verwendung automatisierter Mittel zum Abrufen von Informationen aus Datenquellen und Speichern in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung. Verwenden Sie diesen Begriff, wenn nicht bekannt ist, welche Art von automatisierter Technik verwendet wurde, oder wenn die Technik bekannt ist, aber nicht als engerer Begriff aufgeführt ist.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisierte Datenextraktion: API- Abfrage	Abrufen von Informationen aus Online-Datenquellen über eine API (Application Programming Interface), um sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisierte Datenextraktion: Datenbankabfrage	Abrufen von Informationen aus Datenbanken durch eine Abfrage an die Datenbank, um nur die benötigten Informationen zu extrahieren und sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisierte Datenextraktion: Web Scraping	Eine Technik, die verwendet wird, um große Datenmengen aus Websites zu extrahieren und sie in einer lokalen Datei oder Datenbank zur weiteren Verarbeitung oder Speicherung zu speichern. Auch Screen Scraping, Webdatenextraktion, Web Harvesting usw. genannt.
ContentCoding	Inhaltsanalyse	Als eine Form der sekundären Datenerhebung wendet die Inhaltsanalyse Kodierungstechniken an, um qualitative Daten (Text-, Video-, Audio- oder Standbilddaten), die ursprünglich für andere Zwecke produziert wurden, mithilfe von vordefinierten Kategorisierungsschemata in quantitative Daten zu transformieren. Zum Beispiel die Kodierung von Parteiprogrammen.
Transcription	Transkription	Das schriftliche Erfassen von Informationen aus einer anderen Quelle oder aus einem anderen Medium, Alphabet oder einer anderen Notationsform, wie z. B. wissenschaftliche Formeln oder Musiknoten. Bei transkribierten Interviews oder Beobachtungen wird empfohlen, die primäre Methode der Datenerhebung zu dokumentieren, indem einer der Interview- oder

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Beobachtungsbegriffe verwendet wird.
CompilationSynthesis	Kompilation/Synthese	Sammeln und Zusammenstellen von Daten aus mehreren, oft heterogenen Quellen, die einen oder mehrere Bezugspunkte gemeinsam haben, wobei mindestens eine der Quellen ursprünglich für andere Zwecke erstellt wurde. Die Daten werden in eine neue Einheit integriert. Zum Beispiel die Bereitstellung von Daten über die Anzahl der Universitäten in den letzten 150 Jahren unter Verwendung einer Vielzahl verfügbarer Quellen (z. B. Finanzdokumente, amtliche Statistiken, Universitätsregister), die Kombination von Umfragedaten mit Informationen über geografische Gebiete aus amtlichen Statistiken (z. B. Bevölkerungsdichte, Ärzte pro Kopf usw.) oder mit Daten aus sozialen Medien usw.
Summary	Zusammenfassung	Darstellung von Informationen in komprimierter Form, indem sie auf die wesentlichen Punkte reduziert werden. Zum Beispiel Zusammenfassungen von Interviews oder Berichten, die veröffentlicht und als Daten verwendet werden, anstatt die Interviews oder Berichte in deren voller Länge.
Aggregation	Aggregation	Statistiken, die sich auf breite Klassen, Gruppen oder Kategorien beziehen. Die Daten werden gemittelt, summiert oder auf andere Weise aus Daten auf individueller Ebene abgeleitet, und es ist nicht mehr möglich, die Merkmale von Einzelpersonen innerhalb dieser Klassen, Gruppen oder Kategorien zu unterscheiden. Zum Beispiel die Anzahl und Altersgruppe der Arbeitslosen in bestimmten geografischen Regionen oder Statistiken auf nationaler Ebene über das Auftreten bestimmter Straftaten, die ursprünglich aus den Statistiken einzelner Polizeibezirke abgeleitet wurden.
Simulation	Simulation	Modellierung oder nachahmende Darstellung von realen Prozessen, Ereignissen oder Systemen, oft unter Verwendung von Computerprogrammen. Zum Beispiel ein Programm, das die Reaktionen des Haushaltskonsums auf Veränderung indirekter Steuern modelliert; oder ein Datensatz über hypothetische Patienten und deren Medikamentenbelastung, Hintergrundbedingungen und bekannte unerwünschte Ereignisse.
MeasurementsAndTests	Messungen und Tests	Beurteilung spezifischer Eigenschaften (oder Merkmale) von Wesen, Dingen, Phänomenen (und/oder Prozessen) durch Anwendung vorher festgelegter Standards und/oder spezieller Instrumente oder Techniken.
MeasurementsAndTests. Educational	Messungen und Tests: Leistungs- und Kompetenztests	Beurteilung von Kenntnissen, Fähigkeiten, Eignung oder Bildungsstand mittels spezieller Messungen oder Tests.
MeasurementsAndTests. Physical	Messungen und Tests: Physische Tests	Beurteilung von physikalischen Eigenschaften von Lebewesen, Gegenständen, Materialien oder Naturphänomenen. Zum Beispiel Befunde aus der

Code value	Code descriptive term	Code definition
		praktischen medizinischen Untersuchung (z. B. Abtasten oder Abhören), klinische Messungen und Labortests wie Blutanalyse, Blutdruck, Herzfrequenz, Körpergewicht und -größe sowie allgemeine Messungen wie Zeit, Entfernung, Masse, Temperatur, Kraft, Leistung, Geschwindigkeit, GPS-Daten zu körperlichen Bewegungen und andere physikalische Parameter oder Variablen, wie Geodaten.
MeasurementsAndTests. Psychological	Messungen und Tests: Psychologische Tests	Beurteilung von Persönlichkeitsmerkmalen oder psychologischen/verhaltensbezogenen Reaktionen mittels spezieller Messungen oder Tests. Zum Beispiel objektive Tests wie Selbstauskünfte mit eingeschränktem Antwortformat oder projektive Methoden, die freie Antworten erlauben, einschließlich Wortassoziation, Vervollständigung von Sätzen- oder Geschichten, Vignetten, Karikatur-Tests, thematische Apperzeptionstests, Rollenspiele, Zeichentests, Tintenkleckstests, Zuordnungsaufgaben usw.
Other	Andere	Verwenden Sie diese Kategorie, wenn die Art der Datenerhebung bekannt, aber nicht in der Liste vertreten ist.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Erhebungsmodus] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Kuvailtavan aineiston ensisijainen keruumenetelmä.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Keruumenetelmä

CV notes:

Language: Finnish (fi)

Version: 4.0.3

Version notes:

Two descriptive terms amended to conform to the naming conventions of Finnish terms.

--- To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.2.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Finnish Social Science Data Archive \(FSD\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Haastattelu	Ennalta suunniteltu, haastattelijan ja yhden tai useamman haastateltavan välinen keskustelu, jossa haastattelija saa tietoa tutkimustarkoituksiin. Käytä tarkempaa haastattelutermiä, mikäli mahdollista. Jos haastateltavia on enemmän kuin yksi ja ryhmän keskinäinen vuorovaikutus on tärkeää, käytetään termiä 'Kohderyhmäkeskustelu'.
Interview.FaceToFace	Kasvokkainen haastattelu	Kasvokkain tehty yksilö- tai ryhmähaastattelu, jossa haastattelija esittää kysymykset ja taltioi vastaukset. Käytetään silloin, kun haastattelija tallentaa saamansa tiedot haastattelumuistiinpanoilla, tai haastattelu äänitetään tai videoidaan (eli ei mene mihinkään kasvokkaisen haastattelun alaluokkaan).
Interview.FaceToFace.CA PlorCAMI	Kasvokkainen haastattelu: tietokoneavusteinen (CAPI tai CAMI)	Computer-assisted personal interviewing (CAPI) tai Computer-assisted mobile interviewing (CAMI). Haastattelija lukee kysymykset kannettavalta tietokoneelta, kämmentietokoneelta, tabletista tai älypuhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan laitteeseen.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.FaceToFace.PAPI	Kasvokkainen haastattelu: paperikyselylomake (PAPI)	Paper-and-pencil interviewing (PAPI). Paperilomaketta käyttäen tehty henkilökohtainen haastattelu. Haastattelija lukee kysymykset paperilomakkeelta ja kirjoittaa haastateltavan vastaukset lomakkeelle.
Interview.Telephone	Puhelinhaastattelu	Puhelimitse tehty haastattelu. Termiä voi käyttää sekä kvalitatiivisesta että kvantitatiivisesta haastattelusta.
Interview.Telephone.CATI	Puhelinhaastattelu: tietokoneavusteinen (CATI)	Computer-assisted telephone interviewing (CATI). Haastattelija lukee kysymykset tietokoneelta puhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan tietokoneelle.
Interview.Email	Sähköpostihaastattelu	Haastattelu tehdään sähköpostin välityksellä. Usein sisältää useita sähköpostiviestejä, jotka mahdollistavat keskustelun jatkumisen alussa esitettyjen kysymysten ja niihin saatujen vastausten jälkeen.
Interview.WebBased	Verkkohaastattelu	Verkon välityksellä tehty haastattelu, esimerkiksi verkkokeskustelufoorumilla tai käyttäen teknologiaa, jonka avulla haastattelija ja haastateltava(t) voivat keskustella samanaikaisesti (chat, skype, videokonferenssit).
SelfAdministeredQuestionnaire	Itsetäytettävä lomake	Tutkimuksen osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen itsenäisesti. Pääluokkaa käytetään, jos ei tiedetä missä muodossa lomake on saatu ja palautettu tai jos ei puhtaasti mikään suppeampi termi.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Itsetäytettävä lomake: sähköpostilomake	Osanottaja täyttää sähköpostin tekstiosiossa tai sähköpostin liitetiedostona tulleen kyselylomakkeen ja palauttaa sen sähköpostilla. Jos sähköpostissa on vain linkki verkkokyselylomakkeeseen, käytä termiä 'Itsetäytettävä lomake: verkkolomake'.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Itsetäytettävä lomake: paperinen lomake	Osanottaja täyttää perinteisen paperisen kyselylomakkeen itse. Paperilomake voidaan lähettää tai palauttaa postissa, tai annetaan henkilökohtaisesti.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Itsetäytettävä lomake: tekstiviesti- tai mobiililaitelomake (SMS tai MMS)	Osanottaja täyttää tekstiviestinä tai mobiililaitetekselynä välitetyn kyselylomakkeen itse ja palauttaa sen samalla teknologialla.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Itsetäytettävä lomake: verkkolomake	Osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen verkossa itse (Computer-assisted web interviewing, CAWI). Lomake voi olla dynaaminen tai muuttumaton. Dynaamisessa lomakkeessa kysymysten järjestys sekä esitetyt kysymykset riippuvat edeltäviin kysymyksiin annetuista vastauksista. Lomake voi myös sisältää kuvia, video- tai äänitiedostoja, linkkejä toisiin verkkosivuihin jne.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Itsetäytettävä lomake: tietokoneavusteinen (CASI)	Tietokoneavusteinen itsetäytettävä kyselylomake, jossa vastaaja tallentaa itse vastauksensa tietokoneelle (pöytäkone, kannettava tietokone tai kämmentietokone). Tiedot eivät siirry verkon kautta vaan taltioituvat vain tietokoneelle. Lomake voi olla



Code value	Code descriptive term	Code definition
		dynaaminen tai muuttumaton. Termi sisältää myös harvoin käytetyt VCASI:n (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI:n (Audio computer-assisted self-interviewing) ja TACASI:n (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
FocusGroup	Kohderyhmäkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Ryhmän osanottajat valitaan aiheen mukaan ja osanottajien välinen vuorovaikutus on osa tutkimuskohdetta.
FocusGroup.FaceToFace	Kohderyhmäkeskustelu: kasvokkainen keskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään kasvokkain.
FocusGroup.Telephone	Kohderyhmäkeskustelu: puhelinkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään puhelimen välityksellä.
FocusGroup.Online	Kohderyhmäkeskustelu: verkkokeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään verkossa.
SelfAdministeredWritings AndDiaries	Oma kirjoitus tai päiväkirja	Osanottajien itse kirjoittamat elämäkerrat, tarinat, päiväkirjat ja muut kirjoitukset.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Email	Oma kirjoitus tai päiväkirja: sähköpostilla saatu	Osanottajien sähköpostin välityksellä annetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Paper	Oma kirjoitus tai päiväkirja: paperimuotoinen kirjoitus	Osanottajien paperimuotoiset omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.WebBased	Oma kirjoitus tai päiväkirja: verkon kautta saatu	Osanottajien verkossa kirjoitetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
Observation	Havainnointi	Keruumenetelmä, jossa tarkkaillaan tapahtumia, käyttäytymistä, vuorovaikutusta jne. niiden tapahtuessa, ilman minkään riippumattoman muuttujan manipulointia.
Observation.Field	Havainnointi: kenttähavainnointi	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Käytä termiä mikäli ei tiedossa onko osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Field.Participant	Havainnointi: kenttähavainnointi: osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkinnan kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa.
Observation.Field.Nonparticipant	Havainnointi: kenttähavainnointi: ei-osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija ja tutkittavat eivät ole lainkaan vuorovaikutuksessa keskenään. Kutsutaan myös suoraksi tai ulkopuoliseksi kenttähavainnoinniksi.
Observation.Laboratory	Havainnointi:	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta

Code value	Code descriptive term	Code definition
	laboratoriohavainnointi	varten luodussa tilassa tai ympäristössä. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa onko laboratoriohavainnointi osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Laboratory.Participant	Havainnointi: laboratoriohavainnointi: osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkimuksen kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ottaa osaa leikkiin.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Havainnointi: laboratoriohavainnointi: ei-osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija ei ole missään vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa. Kutsutaan myös tarkkailevaksi laboratoriohavainnoinniksi. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ei ota osaa leikkiin.
Observation.ComputerBased	Havainnointi: tietokonepohjainen havainnointi	Havainnointimenetelmä, jossa kerätään tietoa ihmisten tietokoneen käytöstä ohjelmallisesti. Havainnointiohjelma voi olla sisäänrakennettu tietokoneohjelmaan tai se voi olla erillinen ohjelma. Tietoa voidaan kerätä käyttäjien määristä, heidän tavoistaan käyttää ohjelmaa ja sen toimintoja, navigoinnista jne.
Experiment	Kontrolloitu koe	Tutkimusasetelma, jossa tutkimushypoteesin mukaisesti manipuloidaan yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa.
Experiment.Laboratory	Kontrolloitu koe: laboratoriokoe	Kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa ja mittaavat sen vaikutusta riippuvaan muuttujaan.
Experiment.FieldIntervention	Kontrolloitu koe: kenttä- tai interventiokoe	Luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa. Esimerkkejä: kliiniset tutkimukset.
Experiment.WebBased	Kontrolloitu koe: virtuaalinen koe	Internetissä toteutettu kokeellinen tutkimus, jossa on ohjelmallisesti luotu keinotekoisia virtuaalisia ympäristöjä tai tapahtumia tutkimusta varten. Esimerkki: Keinotekoisien kielen oppimiskoe, virtuaalisen pelikäyttäytymisen koe.
Recording	Taltiointi	Aineiston taltioiminen mekaanisesti tai elektronisesti tavalla, joka mahdollistaa sen kuuntelun, katselun tai monistamisen. Sisältää mm. valokuvien, videon tai äänen taltioimisen. Esimerkki: Kokousten tai vastaanottojen videoiminen ilman tutkijan läsnäoloa, valokuvista muodostuva aineisto.
Recording.RemoteSensing	Taltiointi: etämittaus	Tiedonkeruu etämittauksella eli kaukokartoituksella,

Code value	Code descriptive term	Code definition
g		käyttäen satelliitteihin tai ilma-aluksiin (lentokoneet, dronet, helikopterit, sääpallot) sijoitettuja mittalaitteita. Mitattavaan kohteeseen tai ilmiöön ei ole fyysistä kontaktia. Menetelmää käytetään usein Maan pinnan, ilmakehän tai vesistöjen havainnointiin, esimerkiksi vahinkojen arviointiin maanjäristysten tai metsäpalojen jälkeen. Etämittausta voidaan käyttää myös sotilaallisissa, kaupallisissa tai muissa sovelluksissa.
AutomatedDataExtraction	Automatisoitu tiedonpoiminta	Automatisoidut menetelmät tiedon poimimiseksi erilaisista tietolähteistä. Tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa millaista automatisoitua tiedonpoimintaa on käytetty tai mikäli menetelmä on tiedossa mutta ei sanastossa.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: API-rajapintakysely	Tiedonpoiminta verkkolähteistä ohjelmointirajapinnan (API: application programming interface) avulla. Poimittu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: tietokantakysely	Tiedonpoiminta tietokannoista. Tehtyjen kyselyiden avulla tietokannoista poimitaan vain haluttu tieto, joka tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisoitu tiedonpoiminta: verkkoharavointi	Menetelmä suurien tietomäärien haravoimiseksi verkkosivuilta. Sisältää mm. ruutukaappaukset, kuvakaappaukset ja verkkosivujen tiedonharavoinnin. Haravoitu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
ContentCoding	Sisällönkoodaus	Jo olemassa olevasta, alun perin toisiin tarkoituksiin luodusta kvalitatiivisesta aineistosta (esim. tekstiaineistot, ääni- ja kuvatiedostot, valokuvat) muodostetaan kvantitatiivinen aineisto (matriisi) sovittua koodausohjetta käyttäen. Esimerkki: sanomalehtiartikkelien sisällön luokittelu annettujen kriteerien mukaan.
Transcription	Litterointi	Informaation siirtäminen käsin kirjaamalla toisesta lähteestä tai toisesta formaatista, muodosta tai aakkosjärjestelmästä. Esimerkki: Musiikin esittäminen nuotteina, kemialliset kaavat. Jos aineisto muodostuu havaintomuistiinpanoista tai haastattelulitteroinneista, suositellaan kuvattavaksi ensisijainen keruumenetelmä käyttämällä sopivaa havainnointi- tai haastattelutermiä.
CompilationSynthesis	Kooste- tai synteesiaineisto	Tietojen kerääminen ja kokoaminen useista, usein heterogeenisistä lähdemateriaaleista, joilla yksi tai useampi yhteinen referenssi. Ainakin yksi lähteistä on olemassa valmiina jo ennestään muita tarkoituksia varten. Kerätyt tiedot yhdistetään uudeksi tutkimusaineistoksi. Esimerkkejä: Tiedon kerääminen suomalaisten yliopistojen historiasta käyttämällä

Code value	Code descriptive term	Code definition
		monia eri lähteitä, tai kyselytutkimuksen tietojen yhdistäminen muista tietolähteistä saatuihin tietoihin.
Summary	Yhteenvedo, lyhennelmä tai tiivistelmä	Tietoa kerätään muodostamalla yhteenvedo tai tiivistelmä olennaisista seikoista. Esimerkiksi: Haastatteluista ei tehdä translitteraatioita vaan aineisto muodostuu haastattelujen tiivistelmistä, tai sanomalehtiuutisisten aiheista muodostetaan aineisto tiivistämällä ne pariin lauseeseen. Mikäli kvalitatiivisesta lähdeaineistosta muodostetaan kvantitatiivinen aineisto, käytä termiä 'Sisällönkoodaus'.
Aggregation	Aggregointi	Tilastollinen tieto, jossa yksittäisiä havaintoyksiköitä koskevat tiedot ovat keskiarvoistettu, yhteenlaskettu tai jotenkin muuten yhdistetty laajempaa ryhmää koskevaksi tiedoksi siten, että yksittäisen havaintoyksiköiden tiedot eivät ole enää erotettavissa. Esimerkkejä: Kansallinen rikostilasto, joka yhteenlaskettu yksittäisten poliisipiirien tilastoista, tai kuukausittainen hintaindeksi, joka on keskiarvo yksittäisten hyödykkeiden hinnoista.
Simulation	Simulointi	Todellisten prosessien, tapahtumien ja systeemien piirteiden tai mahdollisen muuttumisen tutkiminen mallintamalla, usein tietokoneohjelmia käyttäen.
MeasurementsAndTests	Mittaukset ja testit	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja ilmiöiden ominaisuuksien mittaaminen käyttäen etukäteen määriteltyjä standardeja tai tarkoitukseen kehitettyjä mittareita ja tekniikoita.
MeasurementsAndTests. Educational	Mittaukset ja testit: tietämyksen, taipumusten, soveltuvuuden ja oppimistulosten mittaaminen	Mittaamalla tai testaamalla saadut tiedot tutkittavien tietotasosta, synnynnäisistä taipumuksista, soveltuvuudesta tai oppimistuloksista. Esimerkkejä: PISA-testit, ylioppilaskokeiden tulokset, yhteiskunnallisen tietämyksen mittari, tai kielellistä tai matemaattista lahjakkuutta mittaavat testit.
MeasurementsAndTests. Physical	Mittaukset ja testit: fyysisten ominaisuuksien mittaaminen	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja luonnonilmiöiden fyysisten ominaisuuksien mittaaminen. Esimerkkejä: verenpaine, paino ja pituus, voima, etäisyys, lämpötila, nopeus, seismografiset mittaukset, GPS-koordinaatit.
MeasurementsAndTests. Psychological	Mittaukset ja testit: psykologisten ominaisuuksien mittaaminen	Luonteenpiirteiden ja käyttäytymismallien tutkiminen tarkoitusta varten kehitettyjen testien avulla. Esimerkiksi: Luonteenpiirteiden itseraportointi, eläytymismenetelmät. Tarvittaessa voidaan käyttää yhdessä muiden aineistonkeruumenetelmätermien kanssa (esimerkiksi masentuneisuusaste-testi osana kyselylomaketta).
Other	Muu keruumenetelmä	Käytä mikäli keruumenetelmä on tiedossa, mutta ei sanastossa. Lisää tarkempi selostus.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Keruumenetelmä] (Version 4.0.2) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.2. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Kuvailtavan aineiston ensisijainen keruumenetelmä.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Keruumenetelmä

CV notes:

Language: Finnish (fi)

Version: 4.0.2

Version notes:

Two descriptive terms amended to conform to the naming conventions of Finnish terms.

Version changes: Code descriptive term rephrased: AutomatedDataExtraction.WebScraping  
Code descriptive term rephrased: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Finnish Social Science Data Archive \(FSD\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Haastattelu	Ennalta suunniteltu, haastattelijan ja yhden tai useamman haastateltavan välinen keskustelu, jossa haastattelija saa tietoa tutkimustarkoituksiin. Käytä tarkempaa haastattelutermiä, mikäli mahdollista. Jos haastateltavia on enemmän kuin yksi ja ryhmän keskinäinen vuorovaikutus on tärkeää, käytetään termiä 'Kohderyhmäkeskustelu'.
Interview.FaceToFace	Kasvokkainen haastattelu	Kasvokkain tehty yksilö- tai ryhmähaastattelu, jossa haastattelija esittää kysymykset ja taltioi vastaukset. Käytetään silloin, kun haastattelija tallentaa saamansa tiedot haastattelumuistiinpanoilla, tai haastattelu äänitetään tai videoidaan (eli ei mene mihinkään kasvokkaisen haastattelun alaluokkaan).
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Kasvokkainen haastattelu: tietokoneavusteinen (CAPI tai CAMI)	Computer-assisted personal interviewing (CAPI) tai Computer-assisted mobile interviewing (CAMI). Haastattelija lukee kysymykset kannettavalta tietokoneelta, kämmentietokoneelta, tabletista tai älypuhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan laitteeseen.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.FaceToFace.PAPI	Kasvokkainen haastattelu: paperikyselylomake (PAPI)	Paper-and-pencil interviewing (PAPI). Paperilomaketta käyttäen tehty henkilökohtainen haastattelu. Haastattelija lukee kysymykset paperilomakkeelta ja kirjoittaa haastateltavan vastaukset lomakkeelle.
Interview.Telephone	Puhelinhaastattelu	Puhelimitse tehty haastattelu. Termiä voi käyttää sekä kvalitatiivisesta että kvantitatiivisesta haastattelusta.
Interview.Telephone.CATI	Puhelinhaastattelu: tietokoneavusteinen (CATI)	Computer-assisted telephone interviewing (CATI). Haastattelija lukee kysymykset tietokoneelta puhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan tietokoneelle.
Interview.Email	Sähköpostihaastattelu	Haastattelu tehdään sähköpostin välityksellä. Usein sisältää useita sähköpostiviestejä, jotka mahdollistavat keskustelun jatkumisen alussa esitettyjen kysymysten ja niihin saatujen vastausten jälkeen.
Interview.WebBased	Verkkohaastattelu	Verkon välityksellä tehty haastattelu, esimerkiksi verkkokeskustelufoorumilla tai käyttäen teknologiaa, jonka avulla haastattelija ja haastateltava(t) voivat keskustella samanaikaisesti (chat, skype, videokonferenssit).
SelfAdministeredQuestionnaire	Itsetäytettävä lomake	Tutkimuksen osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen itsenäisesti. Pääluokkaa käytetään, jos ei tiedetä missä muodossa lomake on saatu ja palautettu tai jos ei puhtaasti mikään suppeampi termi.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Itsetäytettävä lomake: sähköpostilomake	Osanottaja täyttää sähköpostin tekstiosiossa tai sähköpostin liitetiedostona tulleen kyselylomakkeen ja palauttaa sen sähköpostilla. Jos sähköpostissa on vain linkki verkkokyselylomakkeeseen, käytä termiä 'Itsetäytettävä lomake: verkkolomake'.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Itsetäytettävä lomake: paperinen lomake	Osanottaja täyttää perinteisen paperisen kyselylomakkeen itse. Paperilomake voidaan lähettää tai palauttaa postissa, tai annetaan henkilökohtaisesti.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Itsetäytettävä lomake: tekstiviesti- tai mobiililaitelomake (SMS tai MMS)	Osanottaja täyttää tekstiviestinä tai mobiililaitetekselynä välitetyn kyselylomakkeen itse ja palauttaa sen samalla teknologialla.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Itsetäytettävä lomake: verkkolomake	Osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen verkossa itse (Computer-assisted web interviewing, CAWI). Lomake voi olla dynaaminen tai muuttumaton. Dynaamisessa lomakkeessa kysymysten järjestys sekä esitetyt kysymykset riippuvat edeltäviin kysymyksiin annetuista vastauksista. Lomake voi myös sisältää kuvia, video- tai äänitiedostoja, linkkejä toisiin verkkosivuihin jne.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Itsetäytettävä lomake: tietokoneavusteinen (CASI)	Tietokoneavusteinen itsetäytettävä kyselylomake, jossa vastaaja tallentaa itse vastauksensa tietokoneelle (pöytäkone, kannettava tietokone tai kämmentietokone). Tiedot eivät siirry verkon kautta vaan taltioituvat vain tietokoneelle. Lomake voi olla

Code value	Code descriptive term	Code definition
		dynaaminen tai muuttumaton. Termi sisältää myös harvoin käytetyt VCASI:n (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI:n (Audio computer-assisted self-interviewing) ja TACASI:n (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
FocusGroup	Kohderyhmäkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Ryhmän osanottajat valitaan aiheen mukaan ja osanottajien välinen vuorovaikutus on osa tutkimuskohdetta.
FocusGroup.FaceToFace	Kohderyhmäkeskustelu: kasvokkainen keskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään kasvokkain.
FocusGroup.Telephone	Kohderyhmäkeskustelu: puhelinkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään puhelimen välityksellä.
FocusGroup.Online	Kohderyhmäkeskustelu: verkkokeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietystä aiheesta. Keskustelu käydään verkossa.
SelfAdministeredWritings AndDiaries	Oma kirjoitus tai päiväkirja	Osanottajien itse kirjoittamat elämäkerrat, tarinat, päiväkirjat ja muut kirjoitukset.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Email	Oma kirjoitus tai päiväkirja: sähköpostilla saatu	Osanottajien sähköpostin välityksellä annetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Paper	Oma kirjoitus tai päiväkirja: paperimuotoinen kirjoitus	Osanottajien paperimuotoiset omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.WebBased	Oma kirjoitus tai päiväkirja: verkon kautta saatu	Osanottajien verkossa kirjoitetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
Observation	Havainnointi	Keruumenetelmä, jossa tarkkaillaan tapahtumia, käyttäytymistä, vuorovaikutusta jne. niiden tapahtuessa, ilman minkään riippumattoman muuttujan manipulointia.
Observation.Field	Havainnointi: kenttähavainnointi	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Käytä termiä mikäli ei tiedossa onko osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Field.Participant	Havainnointi: kenttähavainnointi: osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkinnan kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa.
Observation.Field.Nonparticipant	Havainnointi: kenttähavainnointi: ei-osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija ja tutkittavat eivät ole lainkaan vuorovaikutuksessa keskenään. Kutsutaan myös suoraksi tai ulkopuoliseksi kenttähavainnoinniksi.
Observation.Laboratory	Havainnointi:	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta



Code value	Code descriptive term	Code definition
	laboratoriohavainnointi	varten luodussa tilassa tai ympäristössä. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa onko laboratoriohavainnointi osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Laboratory.Participant	Havainnointi: laboratoriohavainnointi: osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkimuksen kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ottaa osaa leikkiin.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Havainnointi: laboratoriohavainnointi: ei-osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija ei ole missään vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa. Kutsutaan myös tarkkailevaksi laboratoriohavainnoinniksi. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ei ota osaa leikkiin.
Observation.ComputerBased	Havainnointi: tietokonepohjainen havainnointi	Havainnointimenetelmä, jossa kerätään tietoa ihmisten tietokoneen käytöstä ohjelmallisesti. Havainnointiohjelma voi olla sisäänrakennettu tietokoneohjelmaan tai se voi olla erillinen ohjelma. Tietoa voidaan kerätä käyttäjien määristä, heidän tavoistaan käyttää ohjelmaa ja sen toimintoja, navigoinnista jne.
Experiment	Kontrolloitu koe	Tutkimusasetelma, jossa tutkimushypoteesin mukaisesti manipuloidaan yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa.
Experiment.Laboratory	Kontrolloitu koe: laboratoriokoe	Kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa ja mittaavat sen vaikutusta riippuvaan muuttujaan.
Experiment.FieldIntervention	Kontrolloitu koe: kenttä- tai interventiokoe	Luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa. Esimerkkejä: kliiniset tutkimukset.
Experiment.WebBased	Kontrolloitu koe: virtuaalinen koe	Internetissä toteutettu kokeellinen tutkimus, jossa on ohjelmallisesti luotu keinotekoisia virtuaalisia ympäristöjä tai tapahtumia tutkimusta varten. Esimerkki: Keinotekoisien kielen oppimiskoe, virtuaalisen pelikäyttäytymisen koe.
Recording	Taltiointi	Aineiston taltioiminen mekaanisesti tai elektronisesti tavalla, joka mahdollistaa sen kuuntelun, katselun tai monistamisen. Sisältää mm. valokuvien, videon tai äänen taltioimisen. Esimerkki: Kokousten tai vastaanottojen videoiminen ilman tutkijan läsnäoloa, valokuvista muodostuva aineisto.
Recording.RemoteSensing	Taltiointi: etämittaus	Tiedonkeruu etämittauksella eli kaukokartoituksella,

Code value	Code descriptive term	Code definition
g		käyttäen satelliitteihin tai ilma-aluksiin (lentokoneet, dronet, helikopterit, säöpallot) sijoitettuja mittalaitteita. Mitattavaan kohteeseen tai ilmiöön ei ole fyysistä kontaktia. Menetelmää käytetään usein Maan pinnan, ilmakehän tai vesistöjen havainnointiin, esimerkiksi vahinkojen arviointiin maanjäristysten tai metsäpalojen jälkeen. Etämittausta voidaan käyttää myös sotilaallisissa, kaupallisissa tai muissa sovelluksissa.
AutomatedDataExtraction	Automatisoitu tiedonpoiminta	Automatisoidut menetelmät tiedon poimimiseksi erilaisista tietolähteistä. Tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa millaista automatisoitua tiedonpoimintaa on käytetty tai mikäli menetelmä on tiedossa mutta ei sanastossa.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: API-rajapintakysely	Tiedonpoiminta verkkolähteistä ohjelmointirajapinnan (API: application programming interface) avulla. Poimittu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: tietokantakysely	Tiedonpoiminta tietokannoista. Tehtyjen kyselyiden avulla tietokannoista poimitaan vain haluttu tieto, joka tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisoitu tiedonpoiminta: verkkoharavointi	Menetelmä suurien tietomäärien haravoimiseksi verkkosivuilta. Sisältää mm. ruutukaappaukset, kuvakaappaukset ja verkkosivujen tiedonharavoinnin. Haravoitu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
ContentCoding	Sisällönkoodaus	Jo olemassa olevasta, alun perin toisiin tarkoituksiin luodusta kvalitatiivisesta aineistosta (esim. tekstiaineistot, ääni- ja kuvatiedostot, valokuvat) muodostetaan kvantitatiivinen aineisto (matriisi) sovittua koodausohjetta käyttäen. Esimerkki: sanomalehtiartikkelien sisällön luokittelu annettujen kriteerien mukaan.
Transcription	Litterointi	Informaation siirtäminen käsin kirjaamalla toisesta lähteestä tai toisesta formaatista, muodosta tai aakkosjärjestelmästä. Esimerkki: Musiikin esittäminen nuotteina, kemialliset kaavat. Jos aineisto muodostuu havaintomuistiinpanoista tai haastattelulitteroinneista, suositellaan kuvattavaksi ensisijainen keruumenetelmä käyttämällä sopivaa havainnointi- tai haastattelutermiä.
CompilationSynthesis	Kooste- tai synteesiaineisto	Tietojen kerääminen ja kokoaminen useista, usein heterogeenisistä lähdemateriaaleista, joilla yksi tai useampi yhteinen referenssi. Ainakin yksi lähteistä on olemassa valmiina jo ennestään muita tarkoituksia varten. Kerätyt tiedot yhdistetään uudeksi tutkimusaineistoksi. Esimerkkejä: Tiedon kerääminen suomalaisten yliopistojen historiasta käyttämällä

Code value	Code descriptive term	Code definition
		monia eri lähteitä, tai kyselytutkimuksen tietojen yhdistäminen muista tietolähteistä saatuihin tietoihin.
Summary	Yhteenvedo, lyhennelmä tai tiivistelmä	Tietoa kerätään muodostamalla yhteenvedo tai tiivistelmä olennaisista seikoista. Esimerkiksi: Haastatteluista ei tehdä translitteraatioita vaan aineisto muodostuu haastattelujen tiivistelmistä, tai sanomalehtiuutisisten aiheista muodostetaan aineisto tiivistämällä ne pariin lauseeseen. Mikäli kvalitatiivisesta lähdeaineistosta muodostetaan kvantitatiivinen aineisto, käytä termiä 'Sisällönkoodaus'.
Aggregation	Aggregointi	Tilastollinen tieto, jossa yksittäisiä havaintoyksiköitä koskevat tiedot ovat keskiarvoistettu, yhteenlaskettu tai jotenkin muuten yhdistetty laajempaa ryhmää koskevaksi tiedoksi siten, että yksittäisen havaintoyksiköiden tiedot eivät ole enää erotettavissa. Esimerkkejä: Kansallinen rikostilasto, joka yhteenlaskettu yksittäisten poliisipiirien tilastoista, tai kuukausittainen hintaindeksi, joka on keskiarvo yksittäisten hyödykkeiden hinnoista.
Simulation	Simulointi	Todellisten prosessien, tapahtumien ja systeemien piirteiden tai mahdollisen muuttumisen tutkiminen mallintamalla, usein tietokoneohjelmia käyttäen.
MeasurementsAndTests	Mittaukset ja testit	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja ilmiöiden ominaisuuksien mittaaminen käyttäen etukäteen määriteltyjä standardeja tai tarkoitukseen kehitettyjä mittareita ja tekniikoita.
MeasurementsAndTests. Educational	Mittaukset ja testit: tietämyksen, taipumusten, soveltuvuuden ja oppimistulosten mittaaminen	Mittaamalla tai testaamalla saadut tiedot tutkittavien tietotasosta, synnynnäisistä taipumuksista, soveltuvuudesta tai oppimistuloksista. Esimerkkejä: PISA-testit, ylioppilaskokeiden tulokset, yhteiskunnallisen tietämyksen mittari, tai kielellistä tai matemaattista lahjakkuutta mittaavat testit.
MeasurementsAndTests. Physical	Mittaukset ja testit: fyysisten ominaisuuksien mittaaminen	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja luonnonilmiöiden fyysisten ominaisuuksien mittaaminen. Esimerkkejä: verenpaine, paino ja pituus, voima, etäisyys, lämpötila, nopeus, seismografiset mittaukset, GPS-koordinaatit.
MeasurementsAndTests. Psychological	Mittaukset ja testit: psykologisten ominaisuuksien mittaaminen	Luonteenpiirteiden ja käyttäytymismallien tutkiminen tarkoitusta varten kehitettyjen testien avulla. Esimerkiksi: Luonteenpiirteiden itseraportointi, eläytymismenetelmät. Tarvittaessa voidaan käyttää yhdessä muiden aineistonkeruumenetelmätermien kanssa (esimerkiksi masentuneisuusaste-testi osana kyselylomaketta).
Other	Muu keruumenetelmä	Käytä mikäli keruumenetelmä on tiedossa, mutta ei sanastossa. Lisää tarkempi selostus.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Keruumenetelmä] (Version 4.0.2) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.2. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Kuvailtavan aineiston ensisijainen keruumenetelmä.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Keruumenetelmä

CV notes:

Language: Finnish (fi)

Version: 4.0.1

Version notes:

Lisäty viisi uutta termiä kattamaan etämittaust sekä automaattisen tiedonpoiminnan menetelmät.

Version changes: Code added: Recording.RemoteSensing  
Code added: AutomatedDataExtraction  
Code added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery  
Code added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery  
Code added: AutomatedDataExtraction.WebScraping

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Finnish Social Science Data Archive \(FSD\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Haastattelu	Ennalta suunniteltu, haastattelijan ja yhden tai useamman haastateltavan välinen keskustelu, jossa haastattelija saa tietoa tutkimustarkoituksiin. Käytä tarkempaa haastattelutermiä, mikäli mahdollista. Jos haastateltavia on enemmän kuin yksi ja ryhmän keskinäinen vuorovaikutus on tärkeää, käytetään termiä 'Kohderyhmäkeskustelu'.
Interview.FaceToFace	Kasvokkainen haastattelu	Kasvokkain tehty yksilö- tai ryhmähaastattelu, jossa haastattelija esittää kysymykset ja taltioi vastaukset. Käytetään silloin, kun haastattelija tallentaa saamansa tiedot haastattelumuistiinpanoilla, tai haastattelu äänitetään tai videoidaan (eli ei mene mihinkään kasvokkaisen haastattelun alaluokkaan).
Interview.FaceToFace.CA PforCAMI	Kasvokkainen haastattelu: tietokoneavusteinen	Computer-assisted personal interviewing (CAPI) tai Computer-assisted mobile interviewing (CAMI). Haastattelija lukee kysymykset kannettavalta

Code value	Code descriptive term	Code definition
	(CAPI tai CAMI)	tietokoneelta, kämmentietokoneelta, tabletista tai älypuhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan laitteeseen.
Interview.FaceToFace.PAPI	Kasvokkainen haastattelu: paperikyselylomake (PAPI)	Paper-and-pencil interviewing (PAPI). Paperilomaketta käyttäen tehty henkilökohtainen haastattelu. Haastattelija lukee kysymykset paperilomakkeelta ja kirjoittaa haastateltavan vastaukset lomakkeelle.
Interview.Telephone	Puhelinhaastattelu	Puhelimitse tehty haastattelu. Termiä voi käyttää sekä kvalitatiivisesta että kvantitatiivisesta haastattelusta.
Interview.Telephone.CATI	Puhelinhaastattelu: tietokoneavusteinen (CATI)	Computer-assisted telephone interviewing (CATI). Haastattelija lukee kysymykset tietokoneelta puhelimesta ja tallentaa haastateltavan vastaukset suoraan tietokoneelle.
Interview.Email	Sähköpostihaastattelu	Haastattelu tehdään sähköpostin välityksellä. Usein sisältää useita sähköpostiviestejä, jotka mahdollistavat keskustelun jatkumisen alussa esitettyjen kysymysten ja niihin saatujen vastausten jälkeen.
Interview.WebBased	Verkkohaastattelu	Verkon välityksellä tehty haastattelu, esimerkiksi verkkokeskustelufoorumilla tai käyttäen teknologiaa, jonka avulla haastattelija ja haastateltava(t) voivat keskustella samanaikaisesti (chat, skype, videokonferenssit).
SelfAdministeredQuestionnaire	Itsetäytettävä lomake	Tutkimuksen osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen itsenäisesti. Pääluokkaa käytetään, jos ei tiedetä missä muodossa lomake on saatu ja palautettu tai jos ei puhtaasti mikään suppeampi termi.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Itsetäytettävä lomake: sähköpostilomake	Osanottaja täyttää sähköpostin tekstiosiossa tai sähköpostin liitetiedostona tulleen kyselylomakkeen ja palauttaa sen sähköpostilla. Jos sähköpostissa on vain linkki verkkokyselylomakkeeseen, käytä termiä 'Itsetäytettävä lomake: verkkolomake'.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Itsetäytettävä lomake: paperinen lomake	Osanottaja täyttää perinteisen paperisen kyselylomakkeen itse. Paperilomake voidaan lähettää tai palauttaa postissa, tai annetaan henkilökohtaisesti.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Itsetäytettävä lomake: tekstiviesti- tai mobiililaitelomake (SMS tai MMS)	Osanottaja täyttää tekstiviestinä tai mobiililaitetekselynä välitetyn kyselylomakkeen itse ja palauttaa sen samalla teknologialla.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Itsetäytettävä lomake: verkkolomake	Osanottaja täyttää kysely- tai ilmoituslomakkeen verkossa itse (Computer-assisted web interviewing, CAWI). Lomake voi olla dynaaminen tai muuttumaton. Dynaamisessa lomakkeessa kysymysten järjestys sekä esitetyt kysymykset riippuvat edeltäviin kysymyksiin annetuista vastauksista. Lomake voi myös sisältää kuvia, video- tai äänitiedostoja, linkkejä toisiin verkkosivuihin jne.
SelfAdministeredQuestionnaire	Itsetäytettävä lomake:	Tietokoneavusteinen itsetäytettävä kyselylomake,

Code value	Code descriptive term	Code definition
nnaire.CASI	tietokoneavusteinen (CASI)	jossa vastaaja tallentaa itse vastauksensa tietokoneelle (pöytäkone, kannettava tietokone tai kämmentietokone). Tiedot eivät siirry verkon kautta vaan taltioituvat vain tietokoneelle. Lomake voi olla dynaaminen tai muuttumaton. Termi sisältää myös harvoin käytetyt VCASI:n (Video computer-assisted self-interviewing), ACASI:n (Audio computer-assisted self-interviewing) ja TACASI:n (Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
FocusGroup	Kohderyhmäkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietyistä aiheista. Ryhmän osanottajat valitaan aiheen mukaan ja osanottajien välinen vuorovaikutus on osa tutkimuskohdetta.
FocusGroup.FaceToFace	Kohderyhmäkeskustelu: kasvokkainen keskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietyistä aiheista. Keskustelu käydään kasvokkain.
FocusGroup.Telephone	Kohderyhmäkeskustelu: puhelinkeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietyistä aiheista. Keskustelu käydään puhelimen välityksellä.
FocusGroup.Online	Kohderyhmäkeskustelu: verkkokeskustelu	Tutkimustarkoitusta varten järjestetty kohderyhmäkeskustelu tietyistä aiheista. Keskustelu käydään verkossa.
SelfAdministeredWritings AndDiaries	Oma kirjoitus tai päiväkirja	Osanottajien itse kirjoittamat elämäkerrat, tarinat, päiväkirjat ja muut kirjoitukset.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Email	Oma kirjoitus tai päiväkirja: sähköpostilla saatu	Osanottajien sähköpostin välityksellä annetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.Paper	Oma kirjoitus tai päiväkirja: paperimuotoinen kirjoitus	Osanottajien paperimuotoiset omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
SelfAdministeredWritings AndDiaries.WebBased	Oma kirjoitus tai päiväkirja: verkon kautta saatu	Osanottajien verkossa kirjoitetut omat kirjoitukset ja päiväkirjat.
Observation	Havainnointi	Keruumenetelmä, jossa tarkkaillaan tapahtumia, käyttäytymistä, vuorovaikutusta jne. niiden tapahtuessa, ilman minkään riippumattoman muuttujan manipulointia.
Observation.Field	Havainnointi: kenttähavainnointi	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Käytä termiä mikäli ei tiedossa onko osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Field.Participant	Havainnointi: kenttähavainnointi: osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkinnan kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa.
Observation.Field.Nonparticipant	Havainnointi: kenttähavainnointi: ei-osallistuva	Havainnointi suoritetaan luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä. Tutkija ja tutkittavat eivät ole lainkaan vuorovaikutuksessa

Code value	Code descriptive term	Code definition
		keskenään. Kutsutaan myös suoraksi tai ulkopuoliseksi kenttähavainnoinniksi.
Observation.Laboratory	Havainnointi: laboratoriahavainnointi	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa tai ympäristössä. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa onko laboratoriahavainnointi osallistuvaa vai ei-osallistuvaa.
Observation.Laboratory.Participant	Havainnointi: laboratoriahavainnointi: osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija on vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa ja hänellä on usein jokin rooli tutkimuksen kohteena olevassa sosiaalisessa tilanteessa. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ottaa osaa leikkiin.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Havainnointi: laboratoriahavainnointi: ei-osallistuva	Kokeellinen havainnointi kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa tilassa. Tutkija ei ole missään vuorovaikutuksessa tutkittavien kanssa. Kutsutaan myös tarkkailevaksi laboratoriahavainnoinniksi. Esimerkki: Lasten leikkien havainnointi laboratorioon rakennetussa leikkihuoneessa, jossa tutkija ei ota osaa leikkiin.
Observation.ComputerBased	Havainnointi: tietokonepohjainen havainnointi	Havainnointimenetelmä, jossa kerätään tietoa ihmisten tietokoneen käytöstä ohjelmallisesti. Havainnointiohjelma voi olla sisäänrakennettu tietokoneohjelmaan tai se voi olla erillinen ohjelma. Tietoa voidaan kerätä käyttäjien määristä, heidän tavoistaan käyttää ohjelmaa ja sen toimintoja, navigoinnista jne.
Experiment	Kontrolloitu koe	Tutkimusasetelma, jossa tutkimushypoteesin mukaisesti manipuloidaan yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa.
Experiment.Laboratory	Kontrolloitu koe: laboratoriokoe	Kontrolloidussa, tarkoitusta varten luodussa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa ja mittaavat sen vaikutusta riippuvaan muuttujaan.
Experiment.FieldIntervention	Kontrolloitu koe: kenttä- tai interventiokoe	Luonnollisessa, kontrolloimattomassa ympäristössä suoritettu koe, jossa tutkija(t) manipuloivat yhtä tai useampaa riippumatonta muuttujaa. Esimerkkejä: kliiniset tutkimukset.
Experiment.WebBased	Kontrolloitu koe: virtuaalinen koe	Internetissä toteutettu kokeellinen tutkimus, jossa on ohjelmallisesti luotu keinotekoisia virtuaalisia ympäristöjä tai tapahtumia tutkimusta varten. Esimerkki: Keinotekoisien kielen oppimiskoe, virtuaalisen pelikäyttäytymisen koe.
Recording	Taltiointi	Aineiston taltioiminen mekaanisesti tai elektronisesti tavalla, joka mahdollistaa sen kuuntelun, katselun tai monistamisen. Sisältää mm. valokuvien, videon tai äänen taltioimisen. Esimerkki: Kokousten tai



Code value	Code descriptive term	Code definition
		vastaanottojen videoiminen ilman tutkijan läsnäoloa, valokuvista muodostuva aineisto.
Recording.RemoteSensing	Taltiointi: etämittaus	Tiedonkeruu etämittauksella eli kaukokartoituksella, käyttäen satelliitteihin tai ilma-aluksiin (lentokoneet, dronet, helikopterit, sääpallot) sijoitettuja mittalaitteita. Mitattavaan kohteeseen tai ilmiöön ei ole fyysistä kontaktia. Menetelmää käytetään usein Maan pinnan, ilmakehän tai vesistöjen havainnointiin, esimerkiksi vahinkojen arviointiin maanjäristysten tai metsäpalojen jälkeen. Etämittausta voidaan käyttää myös sotilaallisissa, kaupallisissa tai muissa sovelluksissa.
AutomatedDataExtraction	Automatisoitu tiedonpoiminta	Automatisoidut menetelmät tiedon poimimiseksi erilaisista tietolähteistä. Tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten. Käytä tätä termiä mikäli ei ole tiedossa millaista automatisoitua tiedonpoimintaa on käytetty tai mikäli menetelmä on tiedossa mutta ei sanastossa.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: API-rajapintakysely	Tiedonpoiminta verkkolähteistä ohjelmointirajapinnan (API: application programming interface) avulla. Poimittu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisoitu tiedonpoiminta: Tietokantakysely	Tiedonpoiminta tietokannoista. Tehtyjen kyselyiden avulla tietokannoista poimitaan vain haluttu tieto, joka tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisoitu tiedonpoiminta: Verkkoharavointi	Menetelmä suurien tietomäärien haravoimiseksi verkkosivuilta. Sisältää mm. ruutukaappaukset, kuvakaappaukset ja verkkosivujen tiedonharavoinnin. Haravoitu tieto tallennetaan tiedostoon tai tietokantaan myöhempää käsittelyä tai säilytystä varten.
ContentCoding	Sisällönnkoodaus	Jo olemassa olevasta, alun perin toisiin tarkoituksiin luodusta kvalitatiivisesta aineistosta (esim. tekstiaineistot, ääni- ja kuvatiedostot, valokuvat) muodostetaan kvantitatiivinen aineisto (matriisi) sovittua koodausohjetta käyttäen. Esimerkki: sanomalehtiartikkeleiden sisällön luokittelu annettujen kriteerien mukaan.
Transcription	Litterointi	Informaation siirtäminen käsin kirjaamalla toisesta lähteestä tai toisesta formaatista, muodosta tai aakkosjärjestelmästä. Esimerkki: Musiikin esittäminen nuotteina, kemialliset kaavat. Jos aineisto muodostuu havaintomuistiinpanoista tai haastattelulitteroinneista, suositellaan kuvattavaksi ensisijainen keruumenetelmä käyttämällä sopivaa havainnointi- tai haastattelutermiä.
CompilationSynthesis	Kooste- tai synteisiaineisto	Tietojen kerääminen ja kokoaminen useista, usein heterogeenisistä lähdemateriaaleista, joilla yksi tai useampi yhteinen referenssi. Ainakin yksi lähteistä on

Code value	Code descriptive term	Code definition
		olemassa valmiina jo ennestään muita tarkoituksia varten. Kerätyt tiedot yhdistetään uudeksi tutkimusaineistoksi. Esimerkkejä: Tiedon kerääminen suomalaisten yliopistojen historiasta käyttämällä monia eri lähteitä, tai kyselytutkimuksen tietojen yhdistäminen muista tietolähteistä saatuihin tietoihin.
Summary	Yhteenvedo, lyhennelmä tai tiivistelmä	Tietoa kerätään muodostamalla yhteenvedo tai tiivistelmä olennaisista seikoista. Esimerkiksi: Haastatteluista ei tehdä translitteraatioita vaan aineisto muodostuu haastattelujen tiivistelmistä, tai sanomalehtiuutisisten aiheista muodostetaan aineisto tiivistämällä ne pariin lauseeseen. Mikäli kvalitatiivisesta lähdeaineistosta muodostetaan kvantitatiivinen aineisto, käytä termiä 'Sisällönkoodaus'.
Aggregation	Aggregointi	Tilastollinen tieto, jossa yksittäisiä havaintoyksiköitä koskevat tiedot ovat keskiarvoistettu, yhteenlaskettu tai jotenkin muuten yhdistetty laajempaa ryhmää koskevaksi tiedoksi siten, että yksittäisen havaintoyksiköiden tiedot eivät ole enää erotettavissa. Esimerkkejä: Kansallinen rikostilasto, joka yhteenlaskettu yksittäisten poliisipiirien tilastoista, tai kuukausittainen hintaindeksi, joka on keskiarvo yksittäisten hyödykkeiden hinnoista.
Simulation	Simulointi	Todellisten prosessien, tapahtumien ja systeemien piirteiden tai mahdollisen muuttumisen tutkiminen mallintamalla, usein tietokoneohjelmia käyttäen.
MeasurementsAndTests	Mittaukset ja testit	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja ilmiöiden ominaisuuksien mittaaminen käyttäen etukäteen määriteltyjä standardeja tai tarkoitukseen kehitettyjä mittareita ja tekniikoita.
MeasurementsAndTests. Educational	Mittaukset ja testit: tietämyksen, taipumusten, soveltuvuuden ja oppimistulosten mittaaminen	Mittaamalla tai testaamalla saadut tiedot tutkittavien tietotasosta, synnynnäisistä taipumuksista, soveltuvuudesta tai oppimistuloksista. Esimerkkejä: PISA-testit, ylioppilaskokeiden tulokset, yhteiskunnallisen tietämyksen mittari, tai kielellistä tai matemaattista lahjakkuutta mittaavat testit.
MeasurementsAndTests. Physical	Mittaukset ja testit: fyysisten ominaisuuksien mittaaminen	Ihmisten ja muiden elollisten olioiden, esineiden, materiaalien ja luonnonilmiöiden fyysisten ominaisuuksien mittaaminen. Esimerkkejä: verenpaine, paino ja pituus, voima, etäisyys, lämpötila, nopeus, seismografiset mittaukset, GPS-koordinaatit.
MeasurementsAndTests. Psychological	Mittaukset ja testit: psykologisten ominaisuuksien mittaaminen	Luonteenpiirteiden ja käyttäytymismallien tutkiminen tarkoitusta varten kehitettyjen testien avulla. Esimerkiksi: Luonteenpiirteiden itseraportointi, eläytymismenetelmät. Tarvittaessa voidaan käyttää yhdessä muiden aineistonkeruumenetelmätermien kanssa (esimerkiksi masentuneisuusaste-testi osana kyselylomaketta).
Other	Muu keruumenetelmä	Käytä mikäli keruumenetelmä on tiedossa, mutta ei sanastossa. Lisää tarkempi selostus.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Keruumenetelmä] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

La procedura, la tecnica o la modalità di indagine utilizzata per ottenere i dati.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Metodo di raccolta dei dati

CV notes:

Language: Italian (it)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [UniData - Bicocca Data Archive](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervista	Una comunicazione pianificata tra due (o più) persone - l'intervistatore/i e l'intervistato/i - in cui le informazioni ottenute dall'intervistatore sono state rilasciate dagli intervistati. Se l'interazione di gruppo è parte della tecnica, utilizzare "Focus group".
Interview.FaceToFace	Intervista faccia a faccia	Tecnica di raccolta dei dati in cui un intervistatore conduce un colloquio personale in presenza, facendo domande e registrando le risposte. Utilizzare questo termine più ampio se l'intervista non è CAPI o PAPI, o se non si è in grado di stabilire se sia CAPI o PAPI.
Interview.FaceToFace.CA PIorCAMI	Intervista faccia a faccia: computer-assistita (CAPI/CAMI)	Interviste personali assistite da computer (CAPI) o da cellulare (CAMI). Metodo di raccolta dei dati in cui l'intervistatore legge le domande ai rispondenti dallo schermo di un computer, laptop o dispositivo mobile come un tablet o uno smartphone e inserisce le risposte nello stesso dispositivo. L'intervista è gestita da un programma/applicazione appositamente progettata.
Interview.FaceToFace.PA	Intervista faccia a faccia:	Interviste con carta e penna (PAPI). L'intervistatore

Code value	Code descriptive term	Code definition
PI	carta e penna (PAPI)	utilizza un tradizionale questionario cartaceo per leggere le domande e inserire le risposte.
Interview.Telephone	Intervista telefonica	Intervista somministrata via telefono. Utilizzare questo termine più generale se non è CATI, o se non si è in grado di stabilire se lo sia.
Interview.Telephone.CATI	Intervista telefonica: assistita da computer (CATI)	Intervista telefonica assistita da computer (CATI). L'intervistatore pone le domande indicate dal computer, le risposte sono immesse direttamente nel computer e l'intervista è gestita da un programma appositamente progettato.
Interview.Email	Intervista e-mail	Interviste condotte via e-mail, di solito costituite da diversi messaggi di posta elettronica che consentono alla discussione di continuare oltre la prima serie di domande e risposte, oppure dopo il primo scambio di e-mail.
Interview.WebBased	Intervista web	Un'intervista condotta via Internet. Ad esempio, interviste condotte all'interno di forum online o utilizzando la tecnologia audiovisiva basata sul web che consente all'intervistatore e agli intervistati di comunicare in tempo reale.
SelfAdministeredQuestionnaire	Questionario auto-compilato	Tecnica di raccolta dei dati in cui il rispondente legge o ascolta le domande e inserisce autonomamente le risposte; nessun intervistatore è presente o partecipa alla somministrazione del questionario. Se possibile, utilizzare un termine più specifico. Utilizzare questo termine più ampio se il metodo non è descritto da nessuno dei termini più specifici, ad esempio per i questionari PDF o trasmessi via floppy disk.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Questionario auto-compilato: e-mail	Questionario auto-compilato in cui le domande vengono presentate all'intervistato nel corpo del testo di un'e-mail o come allegato a un'e-mail, ma non come un collegamento a un questionario somministrato via web. Anche le risposte vengono rispediti via e-mail, nel corpo dell'e-mail o come allegato.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Questionario auto-compilato: cartaceo	Questionario cartaceo tradizionale auto-compilato, consegnato e/o ritirato per posta (servizi postali), via fax o di persona dall'intervistatore oppure dall'intervistato.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Questionario auto-compilato: messaggistica (SMS/MMS)	Questionario auto-compilato in cui gli intervistati ricevono le domande all'interno di in SMS (messaggi di testo) o MMS (messaggi che includono contenuti multimediali) e inviano le loro risposte nello stesso formato.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Questionario auto-compilato: web (CAWI)	Intervista web assistita da computer (CAWI). I dati vengono raccolti utilizzando un questionario via web, prodotto con un programma per la creazione di indagini via web. Il programma può personalizzare la struttura del questionario in base alle risposte fornite, e può consentire al questionario di contenere immagini, clip audio e video, collegamenti a pagine

Code value	Code descriptive term	Code definition
		web diverse, ecc.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Questionario auto-compilato: computer-assistito (CASI)	Auto-compilazione del questionario assistita da computer (CASI). Gli intervistati inseriscono autonomamente le risposte in un computer (desktop, laptop, palmare, tablet, ecc.). La somministrazione del questionario è gestita da un programma/applicazione appositamente progettato, ma non esiste un trasferimento dati in tempo reale come nel CAWI poiché le risposte vengono memorizzate sul dispositivo utilizzato per l'intervista. Il questionario può essere fisso o interattivo. I tipi di questionario possono essere: VCASI (video assistito), ACASI (audio assistito) e TACASI (assistito via telefono).
FocusGroup	Focus group	Una discussione di gruppo focalizzata su un argomento particolare, organizzata per scopi di ricerca. I singoli individui sono selezionati in base all'argomento trattato, e l'interazione tra i partecipanti viene utilizzata come parte della tecnica.
FocusGroup.FaceToFace	Focus group faccia a faccia	I partecipanti al focus group si incontrano di persona per condurre la discussione.
FocusGroup.Telephone	Focus group telefonico	La discussione del focus group è condotta via telefono.
FocusGroup.Online	Focus group online	La discussione del focus group è condotta via Internet in modo interattivo.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Scritti/diari auto-compilati	Narrazioni, storie, diari e testi scritti creati dai soggetti coinvolti nella ricerca.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Scritti/diari auto-compilati: e-mail	Narrazioni, storie, diari e testi scritti inviati tramite e-mail.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Scritti/diari auto-compilati: cartaceo	Narrazioni, storie, diari e testi scritti creati e raccolti in forma cartacea.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Scritti/diari auto-compilati: web	Narrazioni, storie, diari e testi scritti raccolti su Internet, ad esempio da siti web, blog, forum di discussione.
Observation	Osservazione	Tecnica di rilevazione che implica la raccolta di dati nel momento in cui si generano (ad esempio osservando comportamenti, eventi, sviluppo di condizioni o malattie, ecc.), senza tentare di manipolare nessuna delle variabili indipendenti.
Observation.Field	Osservazione sul campo	Osservazione condotta in un ambiente naturale.
Observation.Field.Participant	Osservazione partecipante sul campo	Tipo di osservazione sul campo nella quale il ricercatore interagisce con i soggetti e spesso ricopre un ruolo nella situazione sociale sotto osservazione.
Observation.Field.Nonparticipant	Osservazione non partecipante sul campo	Osservazione condotta in un ambiente naturale non controllato senza alcuna interazione tra il ricercatore e i soggetti.
Observation.Laboratory	Osservazione in	Osservazione condotta in un ambiente controllato,

Code value	Code descriptive term	Code definition
	laboratorio	creato artificialmente. Ad esempio, osservazione del gioco dei bambini in una stanza da gioco ricreata in laboratorio.
Observation.Laboratory.Participant	Osservazione partecipante in laboratorio	Tipo di osservazione in laboratorio in cui il ricercatore interagisce con i soggetti e spesso gioca un ruolo nella situazione sociale sotto osservazione. Ad esempio, osservando il gioco dei bambini in una stanza da gioco ricreata in laboratorio con il ricercatore che partecipa al gioco.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Osservazione non partecipante in laboratorio	Osservazione condotta in laboratorio senza alcuna interazione tra il ricercatore e i soggetti.
Observation.ComputerBased	Osservazione basata su computer	Tipo di osservazione in cui vengono raccolti dati riguardanti l'uso del computer, attraverso software che può essere incorporato nel programma informatico stesso, oppure essere un programma separato. Con questo metodo si possono raccogliere informazioni sul numero di utenti, sui modi in cui gli utenti interagiscono con il programma, sulla quantità di tempo che trascorrono su una pagina, su come utilizzano specifiche sezioni di applicazioni, su come navigano da una pagina all'altra o da una applicazione all'altra, ecc.
Experiment	Esperimento	Metodo di ricerca che coinvolge la manipolazione di alcune o tutte le variabili indipendenti incluse nelle ipotesi.
Experiment.Laboratory	Esperimento in laboratorio	Un esperimento condotto in un ambiente fisico controllato, creato artificialmente, in cui un ricercatore manipola una o più variabili indipendenti e misura il loro effetto sulla variabile dipendente.
Experiment.FieldIntervention	Esperimento sul campo / Intervento	Un esperimento condotto in un ambiente naturale, non controllato, in cui il ricercatore manipola una o più variabili indipendenti. Gli interventi o studi clinici sono un esempio di esperimenti sul campo.
Experiment.WebBased	Esperimento web	Un esperimento condotto nell'ambiente virtuale del World Wide Web, in cui i materiali sperimentali sono programmati per ricreare situazioni o eventi artificiali da indagare in un ambiente distribuito.
Recording	Registrazione	Registrazione tramite mezzi meccanici o elettronici, in una forma che consente di recuperare e/o riprodurre le informazioni. Ad esempio, registrazioni di immagini o suoni su disco o supporto magnetico.
Recording.RemoteSensing	Registrazione: telerilevamento	Raccolta di informazioni relative ad oggetti o fenomeni senza che vi sia un contatto fisico con essi, utilizzando sensori remoti posizionati su satelliti e apparecchi aeronautici (aerei, droni, palloni sonda). Spesso è utilizzato per raccogliere informazioni sulla superficie terrestre, sull'atmosfera e sugli oceani. Per esempio, viene utilizzato per la valutazione dei danni causati da un terremoto o da incendi boschivi. La

Code value	Code descriptive term	Code definition
		tecnica è usata anche per applicazioni in campo militare, commerciale, economico e di altro tipo.
AutomatedDataExtraction	Estrazione automatizzata	Utilizzo di strumenti automatizzati per recuperare informazioni da fonti di dati e salvarle in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione. Utilizzare questo termine se non si conosce il tipo di tecnica automatizzata impiegata oppure se la tecnica è nota ma non è presente nell'elenco.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Estrazione automatizzata: interrogazione API	Recupero di informazioni da fonti di dati online attraverso una API (Application Programming Interface) per salvarle in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Estrazione automatizzata: interrogazione database	Recupero di informazioni da un database attraverso una sua interrogazione con lo scopo di estrarre solo le informazioni necessarie, salvandole in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Estrazione automatizzata: web scraping	Tecnica utilizzata per estrarre grandi quantità di dati da siti web e salvarli in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione. Chiamato anche screen scraping, estrazione di dati web, web harvesting, ecc.
ContentCoding	Codifica del contenuto	Metodo di raccolta secondaria dei dati, in cui si applicano le tecniche di codifica del contenuto per trasformare dati qualitativi originariamente prodotti per altri scopi (testi, video, audio o immagini) in dati quantitativi (espressi in forma di matrici) secondo schemi di categorizzazione definiti. Ad esempio, codifica dei dati relativi ai manifesti di partito, come il "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204)
Transcription	Trascrizione	Raccolta di informazioni per iscritto da un'altra fonte, o da un altro mezzo, alfabeto o forma di notazione, come formule scientifiche o note musicali. Per le interviste o le osservazioni trascritte, si consiglia di documentare la modalità di raccolta dei dati utilizzando uno dei termini del vocabolario relativi all'intervista o all'osservazione.
CompilationSynthesis	Raccolta/sintesi	Raccolta e assemblaggio di dati da più fonti, spesso eterogenee, che hanno uno o più punti di riferimento in comune, e dove almeno una delle fonti è stata originariamente prodotta per altri scopi. I dati sono incorporati in una nuova base di dati. Ad esempio, la raccolta di dati sul numero di università negli ultimi 150 anni attraverso diverse fonti disponibili (ad esempio documenti finanziari, statistiche ufficiali, registri universitari), successivamente combinati con le statistiche ufficiali relative alle aree geografiche (ad es. densità di popolazione, medici pro-capite, ecc.) o con dati provenienti dai social media, ecc.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Summary	Sintesi	Presentazione di informazioni in forma sintetica, riducendole ai punti principali. Ad esempio, abstract di interviste o report che vengono pubblicati e utilizzati come dati, al posto delle interviste o dei report completi.
Aggregation	Aggregazione	Statistiche relative a classi, gruppi o categorie. I dati rappresentano il valore medio, la somma o altre derivazioni dei dati raccolti a livello individuale, che non consentono più di distinguere le caratteristiche degli individui all'interno di tali classi, gruppi o categorie. Ad esempio, il numero e la fascia di età dei disoccupati in specifiche regioni geografiche, o le statistiche a livello nazionale sul verificarsi di reati specifici, originariamente desunti dalle statistiche dei singoli distretti di polizia.
Simulation	Simulazione	Modellazione o rappresentazione finalizzata alla riproduzione di processi, eventi o sistemi reali, spesso utilizzando programmi per computer. Ad esempio, un programma che modella le risposte dei consumi delle famiglie alle variazioni delle imposte indirette; o un dataset relativo a pazienti ipotetici e alla loro esposizione a farmaci, alle condizioni di fondo e ad eventi avversi conosciuti.
MeasurementsAndTests	Misurazioni e test	Valutazione di specifiche proprietà (o caratteristiche) di esseri viventi, cose, fenomeni (e/o processi) applicando standard prestabiliti e/o strumenti o tecniche specializzate.
MeasurementsAndTests. Educational	Misurazioni e test in ambito educativo	Valutazione delle conoscenze, abilità, attitudini o risultati in ambito educativo mediante misure o test specializzati.
MeasurementsAndTests. Physical	Misurazioni e test fisici	Valutazione delle proprietà fisiche di esseri viventi, oggetti, materiali o fenomeni naturali. Per esempio, risultati di esami pratici a livello medico (ad esempio, palpazione o auscultazione), misurazioni cliniche e test di laboratorio come analisi del sangue, pressione sanguigna, frequenza cardiaca, peso corporeo e altezza, nonché misure generali come tempo, distanza, massa, temperatura, forza, potenza, velocità, dati GPS sul movimento fisico e altri parametri o variabili fisici, come i dati geospaziali.
MeasurementsAndTests. Psychological	Misurazioni e test psicologici	Valutazione dei tratti di personalità o risposte psicologiche/comportamentali mediante misure o test specializzati. Ad esempio, test oggettivi come misure di autovalutazione con un range predefinito, o test proiettivi che consentono risposte libere, incluse associazione di parole, completamento di frasi o storie, vignette, fumetti, test di appercezione tematica, giochi di ruolo, prove di disegno, test macchie di inchiostri, esercizi sulle scelte di ordinamento, ecc.
Other	Altro	Utilizzare quando la tecnica di raccolta dei dati è conosciuta, ma non è presente nell'elenco.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). ModeOfCollection [Metodo di raccolta dei dati] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from: <http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

La procedura, la tecnica o la modalità di indagine utilizzata per ottenere i dati.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Metodo di raccolta dei dati
CV notes:	
Language:	Italian (it)
Version:	4.0.1
Version changes:	Code definition rephrased: CompilationSynthesis Code translation added: Recording.RemoteSensing Code translation added: AutomatedDataExtraction Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery Code translation added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery Code translation added: AutomatedDataExtraction.WebScraping Code translation added: Recording.RemoteSensing Code descriptive term rephrased: CompilationSynthesis
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">UniData - Bicocca Data Archive</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervista	Una comunicazione pianificata tra due (o più) persone - l'intervistatore/i e l'intervistato/i - in cui le informazioni ottenute dall'intervistatore sono state rilasciate dagli intervistati. Se l'interazione di gruppo è parte della tecnica, utilizzare "Focus group".
Interview.FaceToFace	Intervista faccia a faccia	Tecnica di raccolta dei dati in cui un intervistatore conduce un colloquio personale in presenza, facendo domande e registrando le risposte. Utilizzare questo termine più ampio se l'intervista non è CAPI o PAPI, o se non si è in grado di stabilire se sia CAPI o PAPI.
Interview.FaceToFace.CA PlorCAMI	Intervista faccia a faccia: computer-assistita (CAPI/CAMI)	Interviste personali assistite da computer (CAPI) o da cellulare (CAMI). Metodo di raccolta dei dati in cui l'intervistatore legge le domande ai rispondenti dallo schermo di un computer, laptop o dispositivo mobile come un tablet o uno smartphone e inserisce le

Code value	Code descriptive term	Code definition
		risposte nello stesso dispositivo. L'intervista è gestita da un programma/applicazione appositamente progettata.
Interview.FaceToFace.PAPI	Intervista faccia a faccia: carta e penna (PAPI)	Interviste con carta e penna (PAPI). L'intervistatore utilizza un tradizionale questionario cartaceo per leggere le domande e inserire le risposte.
Interview.Telephone	Intervista telefonica	Intervista somministrata via telefono. Utilizzare questo termine più generale se non è CATI, o se non si è in grado di stabilire se lo sia.
Interview.Telephone.CATI	Intervista telefonica: assistita da computer (CATI)	Intervista telefonica assistita da computer (CATI). L'intervistatore pone le domande indicate dal computer, le risposte sono immesse direttamente nel computer e l'intervista è gestita da un programma appositamente progettato.
Interview.Email	Intervista e-mail	Interviste condotte via e-mail, di solito costituite da diversi messaggi di posta elettronica che consentono alla discussione di continuare oltre la prima serie di domande e risposte, oppure dopo il primo scambio di e-mail.
Interview.WebBased	Intervista web	Un'intervista condotta via Internet. Ad esempio, interviste condotte all'interno di forum online o utilizzando la tecnologia audiovisiva basata sul web che consente all'intervistatore e agli intervistati di comunicare in tempo reale.
SelfAdministeredQuestionnaire	Questionario auto-compilato	Tecnica di raccolta dei dati in cui il rispondente legge o ascolta le domande e inserisce autonomamente le risposte; nessun intervistatore è presente o partecipa alla somministrazione del questionario. Se possibile, utilizzare un termine più specifico. Utilizzare questo termine più ampio se il metodo non è descritto da nessuno dei termini più specifici, ad esempio per i questionari PDF o trasmessi via floppy disk.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Questionario auto-compilato: e-mail	Questionario auto-compilato in cui le domande vengono presentate all'intervistato nel corpo del testo di un'e-mail o come allegato a un'e-mail, ma non come un collegamento a un questionario somministrato via web. Anche le risposte vengono rispediti via e-mail, nel corpo dell'e-mail o come allegato.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Questionario auto-compilato: cartaceo	Questionario cartaceo tradizionale auto-compilato, consegnato e/o ritirato per posta (servizi postali), via fax o di persona dall'intervistatore oppure dall'intervistato.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Questionario auto-compilato: messaggistica (SMS/MMS)	Questionario auto-compilato in cui gli intervistati ricevono le domande all'interno di SMS (messaggi di testo) o MMS (messaggi che includono contenuti multimediali) e inviano le loro risposte nello stesso formato.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Questionario auto-compilato: web (CAWI)	Intervista web assistita da computer (CAWI). I dati vengono raccolti utilizzando un questionario via web, prodotto con un programma per la creazione di

Code value	Code descriptive term	Code definition
		indagini via web. Il programma può personalizzare la struttura del questionario in base alle risposte fornite, e può consentire al questionario di contenere immagini, clip audio e video, collegamenti a pagine web diverse, ecc.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Questionario auto-compilato: computer-assistito (CASI)	Auto-compilazione del questionario assistita da computer (CASI). Gli intervistati inseriscono autonomamente le risposte in un computer (desktop, laptop, palmare, tablet, ecc.). La somministrazione del questionario è gestita da un programma/applicazione appositamente progettato, ma non esiste un trasferimento dati in tempo reale come nel CAWI poiché le risposte vengono memorizzate sul dispositivo utilizzato per l'intervista. Il questionario può essere fisso o interattivo. I tipi di questionario possono essere: VCASI (video assistito), ACASI (audio assistito) e TACASI (assistito via telefono).
FocusGroup	Focus group	Una discussione di gruppo focalizzata su un argomento particolare, organizzata per scopi di ricerca. I singoli individui sono selezionati in base all'argomento trattato, e l'interazione tra i partecipanti viene utilizzata come parte della tecnica.
FocusGroup.FaceToFace	Focus group faccia a faccia	I partecipanti al focus group si incontrano di persona per condurre la discussione.
FocusGroup.Telephone	Focus group telefonico	La discussione del focus group è condotta via telefono.
FocusGroup.Online	Focus group online	La discussione del focus group è condotta via Internet in modo interattivo.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Scritti/diari auto-compilati	Narrazioni, storie, diari e testi scritti creati dai soggetti coinvolti nella ricerca.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Scritti/diari auto-compilati: e-mail	Narrazioni, storie, diari e testi scritti inviati tramite e-mail.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Scritti/diari auto-compilati: cartaceo	Narrazioni, storie, diari e testi scritti creati e raccolti in forma cartacea.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Scritti/diari auto-compilati: web	Narrazioni, storie, diari e testi scritti raccolti su Internet, ad esempio da siti web, blog, forum di discussione.
Observation	Osservazione	Tecnica di rilevazione che implica la raccolta di dati nel momento in cui si generano (ad esempio osservando comportamenti, eventi, sviluppo di condizioni o malattie, ecc.), senza tentare di manipolare nessuna delle variabili indipendenti.
Observation.Field	Osservazione sul campo	Osservazione condotta in un ambiente naturale.
Observation.Field.Participant	Osservazione partecipante sul campo	Tipo di osservazione sul campo nella quale il ricercatore interagisce con i soggetti e spesso ricopre un ruolo nella situazione sociale sotto osservazione.
Observation.Field.Nonpart	Osservazione non	Osservazione condotta in un ambiente naturale non

Code value	Code descriptive term	Code definition
participant	partecipante sul campo	controllato senza alcuna interazione tra il ricercatore e i soggetti.
Observation.Laboratory	Osservazione in laboratorio	Osservazione condotta in un ambiente controllato, creato artificialmente. Ad esempio, osservazione del gioco dei bambini in una stanza da gioco ricreata in laboratorio.
Observation.Laboratory.Participant	Osservazione partecipante in laboratorio	Tipo di osservazione in laboratorio in cui il ricercatore interagisce con i soggetti e spesso gioca un ruolo nella situazione sociale sotto osservazione. Ad esempio, osservando il gioco dei bambini in una stanza da gioco ricreata in laboratorio con il ricercatore che partecipa al gioco.
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Osservazione non partecipante in laboratorio	Osservazione condotta in laboratorio senza alcuna interazione tra il ricercatore e i soggetti.
Observation.ComputerBased	Osservazione basata su computer	Tipo di osservazione in cui vengono raccolti dati riguardanti l'uso del computer, attraverso software che può essere incorporato nel programma informatico stesso, oppure essere un programma separato. Con questo metodo si possono raccogliere informazioni sul numero di utenti, sui modi in cui gli utenti interagiscono con il programma, sulla quantità di tempo che trascorrono su una pagina, su come utilizzano specifiche sezioni di applicazioni, su come navigano da una pagina all'altra o da una applicazione all'altra, ecc.
Experiment	Esperimento	Metodo di ricerca che coinvolge la manipolazione di alcune o tutte le variabili indipendenti incluse nelle ipotesi.
Experiment.Laboratory	Esperimento in laboratorio	Un esperimento condotto in un ambiente fisico controllato, creato artificialmente, in cui un ricercatore manipola una o più variabili indipendenti e misura il loro effetto sulla variabile dipendente.
Experiment.FieldIntervention	Esperimento sul campo / Intervento	Un esperimento condotto in un ambiente naturale, non controllato, in cui il ricercatore manipola una o più variabili indipendenti. Gli interventi o studi clinici sono un esempio di esperimenti sul campo.
Experiment.WebBased	Esperimento web	Un esperimento condotto nell'ambiente virtuale del World Wide Web, in cui i materiali sperimentali sono programmati per ricreare situazioni o eventi artificiali da indagare in un ambiente distribuito.
Recording	Registrazione	Registrazione tramite mezzi meccanici o elettronici, in una forma che consente di recuperare e/o riprodurre le informazioni. Ad esempio, registrazioni di immagini o suoni su disco o supporto magnetico.
Recording.RemoteSensing	Registrazione: telerilevamento	Raccolta di informazioni relative ad oggetti o fenomeni senza che vi sia un contatto fisico con essi, utilizzando sensori remoti posizionati su satelliti e apparecchi aeronautici (aerei, droni, palloni sonda). Spesso è utilizzato per raccogliere informazioni sulla

Code value	Code descriptive term	Code definition
		superficie terrestre, sull'atmosfera e sugli oceani. Per esempio, viene utilizzato per la valutazione dei danni causati da un terremoto o da incendi boschivi. La tecnica è usata anche per applicazioni in campo militare, commerciale, economico e di altro tipo.
AutomatedDataExtraction	Estrazione automatizzata	Utilizzo di strumenti automatizzati per recuperare informazioni da fonti di dati e salvarle in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione. Utilizzare questo termine se non si conosce il tipo di tecnica automatizzata impiegata oppure se la tecnica è nota ma non è presente nell'elenco.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Estrazione automatizzata: interrogazione API	Recupero di informazioni da fonti di dati online attraverso una API (Application Programming Interface) per salvarle in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Estrazione automatizzata: interrogazione database	Recupero di informazioni da un database attraverso una sua interrogazione con lo scopo di estrarre solo le informazioni necessarie, salvandole in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Estrazione automatizzata: web scraping	Tecnica utilizzata per estrarre grandi quantità di dati da siti web e salvarli in un file locale o in un database per una successiva elaborazione o archiviazione. Chiamato anche screen scraping, estrazione di dati web, web harvesting, ecc.
ContentCoding	Codifica del contenuto	Metodo di raccolta secondaria dei dati, in cui si applicano le tecniche di codifica del contenuto per trasformare dati qualitativi originariamente prodotti per altri scopi (testi, video, audio o immagini) in dati quantitativi (espressi in forma di matrici) secondo schemi di categorizzazione definiti. Ad esempio, codifica dei dati relativi ai manifesti di partito, come il "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204)
Transcription	Trascrizione	Raccolta di informazioni per iscritto da un'altra fonte, o da un altro mezzo, alfabeto o forma di notazione, come formule scientifiche o note musicali. Per le interviste o le osservazioni trascritte, si consiglia di documentare la modalità di raccolta dei dati utilizzando uno dei termini del vocabolario relativi all'intervista o all'osservazione.
CompilationSynthesis	Raccolta/sintesi	Raccolta e assemblaggio di dati da più fonti, spesso eterogenee, che hanno uno o più punti di riferimento in comune, e dove almeno una delle fonti è stata originariamente prodotta per altri scopi. I dati sono incorporati in una nuova base di dati. Ad esempio, la raccolta di dati sul numero di università negli ultimi 150 anni attraverso diverse fonti disponibili (ad esempio documenti finanziari, statistiche ufficiali, registri universitari), successivamente combinati con

Code value	Code descriptive term	Code definition
		le statistiche ufficiali relative alle aree geografiche (ad es. densità di popolazione, medici pro-capite, ecc.) o con dati provenienti dai social media, ecc.
Summary	Sintesi	Presentazione di informazioni in forma sintetica, riducendole ai punti principali. Ad esempio, abstract di interviste o report che vengono pubblicati e utilizzati come dati, al posto delle interviste o dei report completi.
Aggregation	Aggregazione	Statistiche relative a classi, gruppi o categorie. I dati rappresentano il valore medio, la somma o altre derivazioni dei dati raccolti a livello individuale, che non consentono più di distinguere le caratteristiche degli individui all'interno di tali classi, gruppi o categorie. Ad esempio, il numero e la fascia di età dei disoccupati in specifiche regioni geografiche, o le statistiche a livello nazionale sul verificarsi di reati specifici, originariamente desunti dalle statistiche dei singoli distretti di polizia.
Simulation	Simulazione	Modellazione o rappresentazione finalizzata alla riproduzione di processi, eventi o sistemi reali, spesso utilizzando programmi per computer. Ad esempio, un programma che modella le risposte dei consumi delle famiglie alle variazioni delle imposte indirette; o un dataset relativo a pazienti ipotetici e alla loro esposizione a farmaci, alle condizioni di fondo e ad eventi avversi conosciuti.
MeasurementsAndTests	Misurazioni e test	Valutazione di specifiche proprietà (o caratteristiche) di esseri viventi, cose, fenomeni (e/o processi) applicando standard prestabiliti e/o strumenti o tecniche specializzate.
MeasurementsAndTests. Educational	Misurazioni e test in ambito educativo	Valutazione delle conoscenze, abilità, attitudini o risultati in ambito educativo mediante misure o test specializzati.
MeasurementsAndTests. Physical	Misurazioni e test fisici	Valutazione delle proprietà fisiche di esseri viventi, oggetti, materiali o fenomeni naturali. Per esempio, risultati di esami pratici a livello medico (ad esempio, palpazione o auscultazione), misurazioni cliniche e test di laboratorio come analisi del sangue, pressione sanguigna, frequenza cardiaca, peso corporeo e altezza, nonché misure generali come tempo, distanza, massa, temperatura, forza, potenza, velocità, dati GPS sul movimento fisico e altri parametri o variabili fisici, come i dati geospaziali.
MeasurementsAndTests. Psychological	Misurazioni e test psicologici	Valutazione dei tratti di personalità o risposte psicologiche/comportamentali mediante misure o test specializzati. Ad esempio, test oggettivi come misure di autovalutazione con un range predefinito, o test proiettivi che consentono risposte libere, incluse associazione di parole, completamento di frasi o storie, vignette, fumetti, test di appercezione tematica, giochi di ruolo, prove di disegno, test macchie di inchiostri, esercizi sulle scelte di ordinamento, ecc.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Other	Altro	Utilizzare quando la tecnica di raccolta dei dati è conosciuta, ma non è presente nell'elenco.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).  
Citation: DDI Alliance. (2020). ModeOfCollection [Metodo di raccolta dei dati] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:  
<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

データを取得するにあたり利用された調査の手続き、技術あるいは方法。

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: 調査方法

CV notes:

Language: Japanese (ja)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Japan Society for the Promotion of Science \(日本学術振興会\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	インタビュー	インタビュアーとインタビューの対象という2人(あるいはそれよりも多い人々)の間で行われる、事前に計画されたコミュニケーション。インタビュアーはインタビューの対象から情報を取得する。もし、この方法の一環としてグループでのやり取りがある場合は、「フォーカスグループ」を当てはめること。
Interview.FaceToFace	個別面接法	インタビュアーが対面で聞き取りを行い、質問を尋ね、回答を記入するデータ収集方法。CAPIでもPAPIでもない場合、あるいはCAPI/PAPIが不明な場合に、この広義の用語を用いる。
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	個別面接法：コンピューター支援型 (CAPI/CAMI)	コンピュータ支援による対面インタビュー(CAPI)あるいはコンピュータ支援によるモバイルインタビュー(CAMI)。インタビュアーがコンピュータやラップトップ、あるいはタブレットやスマートフォンといったモバイル端末の画面から回答者に質問を読み上げ、その端末に答えを入力していく方法。インタビューの進行は専用のプログラム/アプリケーションにより管理される。
Interview.FaceToFace.PAPI	個別面接法：紙と鉛筆 (PAPI)	紙と鉛筆でのインタビュー(PAPI)。インタビュアーは伝統的な紙の調査票を使って質問を読み上げ、答えを記入していく。

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.Tel ephone	電話法	電話で行われるインタビュー。CATIではない、あるいはCATIかどうか不明な場合に、この広義の用語を用いる。
Interview.Tel ephone.CATI	電話法：コ ンピュータ 支援 (CATI)	コンピュータ支援による電話インタビュー(CATI)。インタビュアーはコンピ ュータからの指示の通りに質問をし、回答はコンピュータに直接入力される。イ ンタビューの進行は専用に設計されたプログラムにより管理される。
Interview.Em ail	電子メール ・インタビ ュー	電子メールによるインタビュー。多くの場合、最初の質疑応答や最初の電子メ ールでのやり取りだけでは終わらず、議論を続けるために複数の電子メールメ ッセージをやり取りする。
Interview.We bBased	Webベース のインタビ ュー	インターネット経由で行われるインタビュー。例えば、オンラインフォーラム 内で行われる、あるいはインタビュアーとインタビュー対象のリアルタイムで のやり取りを可能とするようなWebベースの視聴覚技術を使って行われるイン タビュー。
SelfAdminist eredQuestion naire	自記式調査 票	回答者が質問を読み、あるいは聞き、そのうえで自分自身で回答を記入するデ ータ収集方法。その場にインタビュアーはおらず、調査票の管理者としても参 加しない。可能であれば意味を狭く限定した用語を用いること。この広義の用 語は、例えばPDFやフロッピーディスクの調査票等、より限定的な言い方では 表現できない方法に対して用いる。
SelfAdminist eredQuestion naire.Email	自記式調査 票：電子メ ール	回答者に、電子メールのテキスト本文あるいは添付ファイルとして送られる自 記式の調査。Webベースの調査票へのリンクを送付する場合は該当しない。回 答も電子メールを通して電子メール本文あるいは添付ファイルとして返送され る。
SelfAdminist eredQuestion naire.Paper	自記式調査 票：紙	伝統的な紙の調査票を用いた自記式の調査。調査票は郵送、ファックス、ある いは調査員により対面で配布、収集される。回答者自身が調査票を受け取り、 あるいは届ける場合を含む。
SelfAdminist eredQuestion naire.SMSor MMS	自記式調査 票：メッセ ージング (SMS/MMS)	回答者がSMS（テキストメッセージ）かMMS（動画や音声、静止画、文章等 を組み合わせたメッセージ）に記されてる質問を受け取り、同じフォーマット で回答を送る自記式の調査。
SelfAdminist eredQuestion naire.CAWI	自記式調査 票：Webベ ース (CAWI)	コンピュータ支援によるWebインタビュー(CAWI)。Web調査の作成プログラム で制作したWeb調査票を使ってデータは収集される。このプログラムは回答を もとに調査票の流れをカスタマイズできるほか、調査票に写真、音声、そして ビデオクリップ、別のWebサイトへのリンク等を含めることもできる。
SelfAdminist eredQuestion naire.CASI	自記式調査 票：コンピ ュータ支援 型 (CASI)	コンピュータ支援による自記式調査 (CASI)。回答者は自分でコンピュータ （デスクトップ、ラップトップ、パーム/PDA、タブレット等）に回答を入力 する。調査票の進行は専用に設計されたプログラム/アプリケーションにより 管理されるものの、CAWIのようにリアルタイムでデータが転送されることは なく、回答は調査に使われる端末に保存される。調査票は固定式、あるいは対 話方式のいずれもありうる。VCASI (ビデオコンピュータ支援による自記式調 査)、ACASI (音声コンピュータ支援による自記式調査)、およびTACASI (電話 音声コンピュータ支援による自記式調査)を含む。
FocusGroup	フォーカス	調査目的で組織された、特定の話題に関する集団討論。個々の参加者は話題と

Code value	Code descriptive term	Code definition
	グループ	の関連性をもとに選択され、参加者間のやりとりも方法の一部として用いられる。
FocusGroup.FaceToFace	対面フォーカスグループ	フォーカスグループの参加者は討論を行うため直接対面する。
FocusGroup.Telephone	電話フォーカスグループ	フォーカスグループの討論は電話で行われる。
FocusGroup.Online	オンライン・フォーカスグループ	フォーカスグループの討論はインターネット上でインタラクティブに行われる。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	自記式の文章／日記	調査対象により作成された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	自記式の日記：電子メール	電子メールのメッセージにより提出された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	自記式の文章／日記：紙	紙に記された形で収集された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	自記式の文章／日記：Webベース	インターネット上の情報源から収集された語り、物語、日記、テキスト。例えば、Webサイト、ブログ、ディスカッションフォーラム等がある。
Observation	観察	独立変数を操作することなく、事象が発生したらそのままデータを収集する調査方法（例えば、行動、イベント、状況や病気の進行の観察等）。
Observation.Field	フィールド観察	自然な環境で行われる観察。
Observation.Field.Participant	参与観察	研究者が調査対象者とやり取りを行い、しばしば観察下の社会状況において一定の役割を果たしながら行うフィールドでの観察。
Observation.Field.Nonparticipant	非参与型のフィールド観察	研究者と調査対象者の間でなんらやり取りがない、統制されない自然な環境で行われる観察。
Observation.Laboratory	実験室観察	統制された人工的な環境で行われる観察。例えば、実験用の遊戯室で子どもの遊びを観察する等。
Observation.Laboratory.Participant	参与型実験室観察	研究者が調査対象者とやり取りを行い、しばしば観察下の社会状況において一定の役割を果たしながら行う実験室での観察。例えば、実験用の遊戯室で、研究者が遊びに参加しながら、子どもの遊びを観察する場合。

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation. Laboratory. Nonparticipant	非参与型実験室観察	研究者と調査対象者の間でなんらやり取りをすることなく行われる実験室での観察。
Observation. ComputerBased	コンピューターによる観察	コンピュータの使用状況に関するデータをソフトウェアにより収集する種類の観察。このソフトウェアはコンピュータのプログラムそのものに組み込むことも、あるいは別のプログラムにすることも可能。収集される情報としては、利用者数、利用者によるプログラムの利用方法、利用者が1ページに費やす時間、アプリケーションの個々のセクションの使い方、ページからページ、アプリケーションからアプリケーションにどう移動するか等である。
Experiment	実験	仮説に含まれる一部あるいは全部の独立変数を操作して行う研究方法。
Experiment. Laboratory	実験室実験	統制された人工的な物理環境で行われる実験。研究者が1つあるいは複数の独立変数を操作し、それらの変数が従属変数に与える影響を測定する。
Experiment. FieldIntervention	フィールド／介入実験	自然で、統制されていない環境で行われる実験。研究者は1つあるいは複数の独立変数を操作する。フィールド実験の一例として、介入/臨床研究がある。
Experiment. WebBased	Webベース実験	World Wide Webの仮想環境で行われる実験。実験材料をプログラムし、人工的な状況やイベントを作り出すことで、分散した環境において調査を実施する (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])。
Recording	記録	情報を検索、複製できる形式で機械的あるいは電子的手段により記録すること。例えば、画像や音のディスクや磁気テープへの記録。
Recording. RemoteSensing	記録：リモートセンシング	衛星や航空機（飛行機、ドローン、気球）のリモートセンサーを使用して、物理的に接触することなく物体や現象の情報を収集する。多くの場合、地表、大気、そして海洋についての情報を集めるために利用される。例えば、地震や森林火災の後に被害状況を評価するために用いられる。この技術は、軍事、商用、経済分野等にも応用されている。
AutomatedDataExtraction	自動データ抽出	自動的にデータソースから情報を検索し、取得した情報をローカルファイルあるいはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。どのような自動化の技術が用いられたのか不明な場合や使われた技術はわかっているがより意味を限定した用語がリストに含まれていない場合に、この用語を用いる。
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	自動データ抽出：APIクエリ	API（アプリケーションプログラミングインターフェイス）を介してオンライン上のデータソースから情報を検索し、取得した情報をローカルファイルまたはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	自動データ抽出：データベースクエリ	必要な情報のみを抽出するためにデータベースへのクエリを介して情報を検索し、取得した情報をローカルファイルまたはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。
AutomatedDataExtraction	自動データ	Webサイトから大量のデータを抽出し、取得した情報をローカルファイルまた

Code value	Code descriptive term	Code definition
n.WebScraping	抽出：Webスクレイピング	はデータベースに保存するために用いられる技術。その後さらにデータの処理と保管が行われる。スクリーンスクレイピング、Webデータ抽出、Webハーベスティングなどとも呼ばれる。
ContentCoding	内容コーディング	二次的なデータ収集手段として、内容コーディングはあらかじめ定義済みの分類基準に従い、本来他の目的のために作られた定性的データ(文字、映像、音声、静止画)を定量的データ(変数単位のマトリックスで表現)に変換するためにコーディング手法を適用する。例えば、"European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204)のような、分類（コーディング）された政党マニフェストデータがそれに当たる。
Transcription	トランスクリプション	科学の公式や楽譜等、別の情報源、別の媒体、文字、表記方法から情報を取得し文字に起こす方法。インタビューや観察結果の書き起こしについては、インタビュー法や観察法の用語を使い、主なデータ収集方法について記録を残すことが推奨される。
CompilationSynthesis	編集／統合	複数の情報源、たいてい少なくとも1つの点を共有した多様な情報源からデータを収集し、整理すること。少なくとも1つの情報源は他の目的のために作成されたものである。集めたデータを統合することで、新しく統一的な情報が生みだされる。例えば、様々な入手可能な情報源（例えば会計書類、公的統計、大学の登録簿）を使って過去150年間の大学に関するデータを提供すること、調査データと公的統計から得られる地域情報の連結（例えば、人口密度、千人あたり医師の数等）、あるいは、ソーシャル・メディアのデータを集めること等があげられる。
Summary	要約	要点をまとめることで情報を簡潔に提示すること。例えば、インタビューや報告の全文ではなく、それらの概要をまとめて、発表したりデータに用いたりすること等を指す。
Aggregation	集計	広範な分類、集団、あるいは範疇に関する統計。個人レベルのデータから平均、合計等の数値が導出されており、それらの分類、集団あるいは範疇に属する個人の特性を判別することは不可能である。例えば、失業者数とその年齢層に関する特定の地域の統計、各警察管区の統計から導かれた特定の犯罪の発生件数についての全国統計等があげられる。
Simulation	シミュレーション	主にコンピュータプログラムを使い、現実世界のプロセス、イベント、システムのモデルを構築する、あるいは模倣すること。例えば、間接税の税率変更に伴い家計の消費がどう変わるのかをモデル化するプログラムや、仮想の患者と彼らの薬物服用、背景条件、既知の有害作用に関するデータセット等があげられる。
MeasurementsAndTests	測定・テスト	事前に定められた基準や専用の測定方法や技術を適用することで、対象となる存在、物事、現象(あるいはプロセス)の特性(あるいは特徴)を評価すること。
MeasurementsAndTests.Educational	教育測定・テスト	知識、技能、適正あるいは学業達成度を専用の尺度や試験により評価すること。
MeasurementsAndTests.Physical	肉体的／物理的測定・テスト	生物、物、素材、自然現象の物理的特性の評価。例えば、直接的に確かめる健康診断（例：触診や聴診）の結果や、血液検査、血圧、心拍数、体重や身長といった臨床測定・臨床試験の結果等。同様に、一般的な測定値も例としてあげられる。例えば、時間、距離、質量、温度、物理的な力、動力、速度、物理的



Code value	Code descriptive term	Code definition
		移動に関するGPSデータ、そして地理空間データ等のその他の物理的変数やパラメーター等がある。
MeasurementsAndTests.Psychological	心理測定・テスト	特別な尺度やテストにより性格的な特徴や心理的あるいは行動における反応を評価すること。例えば、限られた選択肢から自己報告式で回答する客観的テスト等がある。同様に、自由に回答できる投影法を用いたテストもある。例えば、単語の連想、文や物語の完成、ビネット調査、漫画を用いたテスト、主題統覚検査、ロールプレイ、作図テスト、ロールシャッハ・テスト、選択肢の並べ替え課題等が例としてあげられる。
Other	その他	データ収集方法は既知であるが、このリストに載っていない場合に用いる。

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2022). ModeOfCollection [調査方法] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA.

urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

データを取得するにあたり利用された調査の手続き、技術あるいは方法。

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	調査方法
CV notes:	
Language:	Japanese (ja)
Version:	4.0.1
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">Japan Society for the Promotion of Science (日本学術振興会)</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	インタビュー	インタビュアーとインタビューの対象という2人(あるいはそれよりも多い人々)の間で行われる、事前に計画されたコミュニケーション。インタビュアーはインタビューの対象から情報を取得する。もし、この方法の一環としてグループでのやり取りがある場合は、「フォーカスグループ」を当てはめること。
Interview.FaceToFace	個別面接法	インタビュアーが対面で聞き取りを行い、質問を尋ね、回答を記入するデータ収集方法。CAPIでもPAPIでもない場合、あるいはCAPI/PAPIが不明な場合に、この広義の用語を用いる。
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	個別面接法：コンピューター支援型 (CAPI/CAMI)	コンピュータ支援による対面インタビュー(CAPI)あるいはコンピュータ支援によるモバイルインタビュー(CAMI)。インタビュアーがコンピュータやラップトップ、あるいはタブレットやスマートフォンといったモバイル端末の画面から回答者に質問を読み上げ、その端末に答えを入力していく方法。インタビューの進行は専用のプログラム/アプリケーションにより管理される。
Interview.FaceToFace.PAPI	個別面接法：紙と鉛筆 (PAPI)	紙と鉛筆でのインタビュー(PAPI)。インタビュアーは伝統的な紙の調査票を使って質問を読み上げ、答えを記入していく。
Interview.Telephone	電話法	電話で行われるインタビュー。CATIではない、あるいはCATIかどうか不明な場合に、この広義の用語を用いる。



Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.Tel ephone.CATI	電話法：コンピュータ支援 (CATI)	コンピュータ支援による電話インタビュー(CATI)。インタビュアーはコンピュータからの指示の通りに質問をし、回答はコンピュータに直接入力される。インタビューの進行は専用に設計されたプログラムにより管理される。
Interview.Email	電子メール・インタビュー	電子メールによるインタビュー。多くの場合、最初の質疑応答や最初の電子メールでのやり取りだけでは終わらず、議論を続けるために複数の電子メールメッセージをやり取りする。
Interview.WebBased	Webベースのインタビュー	インターネット経由で行われるインタビュー。例えば、オンラインフォーラム内で行われる、あるいはインタビュアーとインタビュー対象のリアルタイムでのやり取りを可能とするようなWebベースの視聴覚技術を使って行われるインタビュー。
SelfAdministeredQuestionnaire	自記式調査票	回答者が質問を読み、あるいは聞き、そのうえで自分自身で回答を記入するデータ収集方法。その場にインタビュアーはおらず、調査票の管理者としても参加しない。可能であれば意味を狭く限定した用語を用いること。この広義の用語は、例えばPDFやフロッピーディスクの調査票等、より限定的な言い方では表現できない方法に対して用いる。
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	自記式調査票：電子メール	回答者に、電子メールのテキスト本文あるいは添付ファイルとして送られる自記式の調査。Webベースの調査票へのリンクを送付する場合は該当しない。回答も電子メールを通して電子メール本文あるいは添付ファイルとして返送される。
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	自記式調査票：紙	伝統的な紙の調査票を用いた自記式の調査。調査票は郵送、ファックス、あるいは調査員により対面で配布、収集される。回答者自身が調査票を受け取り、あるいは届ける場合を含む。
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	自記式調査票：メッセージング (SMS/MMS)	回答者がSMS（テキストメッセージ）かMMS（動画や音声、静止画、文章等を組み合わせたメッセージ）に記されてる質問を受け取り、同じフォーマットで回答を送る自記式の調査。
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	自記式調査票：Webベース (CAWI)	コンピュータ支援によるWebインタビュー(CAWI)。Web調査の作成プログラムで制作したWeb調査票を使ってデータは収集される。このプログラムは回答をもとに調査票の流れをカスタマイズできるほか、調査票に写真、音声、そしてビデオクリップ、別のWebサイトへのリンク等を含めることもできる。
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	自記式調査票：コンピュータ支援型 (CASI)	コンピュータ支援による自記式調査 (CASI)。回答者は自分でコンピュータ（デスクトップ、ラップトップ、パーム/PDA、タブレット等）に回答を入力する。調査票の進行は専用に設計されたプログラム/アプリケーションにより管理されるものの、CAWIのようにリアルタイムでデータが転送されることはなく、回答は調査に使われる端末に保存される。調査票は固定式、あるいは対話方式のいずれもありうる。VCASI (ビデオコンピュータ支援による自記式調査)、ACASI (音声コンピュータ支援による自記式調査)、およびTACASI (電話音声コンピュータ支援による自記式調査)を含む。
FocusGroup	フォーカスグループ	調査目的で組織された、特定の話題に関する集団討論。個々の参加者は話題との関連性をもとに選択され、参加者間のやりとりも方法の一部として用いられる。

Code value	Code descriptive term	Code definition
FocusGroup.FaceToFace	対面フォーカスグループ	フォーカスグループの参加者は討論を行うため直接対面する。
FocusGroup.Telephone	電話フォーカスグループ	フォーカスグループの討論は電話で行われる。
FocusGroup.Online	オンライン・フォーカスグループ	フォーカスグループの討論はインターネット上でインタラクティブに行われる。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	自記式の文章／日記	調査対象により作成された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	自記式の日記：電子メール	電子メールのメッセージにより提出された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	自記式の文章／日記：紙	紙に記された形で収集された語り、物語、日記、テキスト。
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	自記式の文章／日記：Webベース	インターネット上の情報源から収集された語り、物語、日記、テキスト。例えば、Webサイト、ブログ、ディスカッションフォーラム等がある。
Observation	観察	独立変数を操作することなく、事象が発生したらそのままデータを収集する調査方法（例えば、行動、イベント、状況や病気の進行の観察等）。
Observation.Field	フィールド観察	自然な環境で行われる観察。
Observation.Field.Participant	参与観察	研究者が調査対象者とやり取りを行い、しばしば観察下の社会状況において一定の役割を果たしながら行うフィールドでの観察。
Observation.Field.Nonparticipant	非参与型のフィールド観察	研究者と調査対象者の間でなんらやり取りがない、統制されない自然な環境で行われる観察。
Observation.Laboratory	実験室観察	統制された人工的な環境で行われる観察。例えば、実験用の遊戯室で子どもの遊びを観察する等。
Observation.Laboratory.Participant	参与型実験室観察	研究者が調査対象者とやり取りを行い、しばしば観察下の社会状況において一定の役割を果たしながら行う実験室での観察。例えば、実験用の遊戯室で、研究者が遊びに参加しながら、子どもの遊びを観察する場合。
Observation.Laboratory.Nonparticipant	非参与型実験室観察	研究者と調査対象者の間でなんらやり取りをすることなく行われる実験室での観察。

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation. ComputerBased	コンピューターによる観察	コンピュータの使用状況に関するデータをソフトウェアにより収集する種類の観察。このソフトウェアはコンピュータのプログラムそのものに組み込むことも、あるいは別のプログラムにすることも可能。収集される情報としては、利用者数、利用者によるプログラムの利用方法、利用者が1ページに費やす時間、アプリケーションの個々のセクションの使い方、ページからページ、アプリケーションからアプリケーションにどう移動するか等である。
Experiment	実験	仮説に含まれる一部あるいは全部の独立変数を操作して行う研究方法。
Experiment. Laboratory	実験室実験	統制された人工的な物理環境で行われる実験。研究者が1つあるいは複数の独立変数を操作し、それらの変数が従属変数に与える影響を測定する。
Experiment. Field Intervention	フィールド／介入実験	自然で、統制されていない環境で行われる実験。研究者は1つあるいは複数の独立変数を操作する。フィールド実験の一例として、介入/臨床研究がある。
Experiment. WebBased	Webベース実験	World Wide Webの仮想環境で行われる実験。実験材料をプログラムし、人工的な状況やイベントを作り出すことで、分散した環境において調査を実施する (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinić, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])。
Recording	記録	情報を検索、複製できる形式で機械的あるいは電子的手段により記録すること。例えば、画像や音のディスクや磁気テープへの記録。
Recording. RemoteSensing	記録：リモートセンシング	衛星や航空機（飛行機、ドローン、気球）のリモートセンサーを使用して、物理的に接触することなく物体や現象の情報を収集する。多くの場合、地表、大気、そして海洋についての情報を集めるために利用される。例えば、地震や森林火災の後に被害状況を評価するために用いられる。この技術は、軍事、商用、経済分野等にも応用されている。
AutomatedDataExtraction	自動データ抽出	自動的にデータソースから情報を検索し、取得した情報をローカルファイルあるいはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。どのような自動化の技術が用いられたのか不明な場合や使われた技術はわかっているがより意味を限定した用語がリストに含まれていない場合に、この用語を用いる。
AutomatedDataExtraction. ApiQuery	自動データ抽出：APIクエリ	API（アプリケーションプログラミングインターフェイス）を介してオンライン上のデータソースから情報を検索し、取得した情報をローカルファイルまたはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。
AutomatedDataExtraction. DatabaseQuery	自動データ抽出：データベースクエリ	必要な情報のみを抽出するためにデータベースへのクエリを介して情報を検索し、取得した情報をローカルファイルまたはデータベースに保存する。その後さらにデータの処理と保管が行われる。
AutomatedDataExtraction. WebScraping	自動データ抽出：Webスクレイピング	Webサイトから大量のデータを抽出し、取得した情報をローカルファイルまたはデータベースに保存するために用いられる技術。その後さらにデータの処理と保管が行われる。スクリーンスクレイピング、Webデータ抽出、Webハーベスティングなどとも呼ばれる。

Code value	Code descriptive term	Code definition
ContentCoding	内容コーディング	二次的なデータ収集手段として、内容コーディングはあらかじめ定義済の分類基準に従い、本来他の目的のために作られた定性的データ(文字、映像、音声、静止画)を定量的データ(変数単位のマトリックスで表現)に変換するためにコーディング手法を適用する。例えば、"European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204)のような、分類（コーディング）された政党マニフェストデータがそれに当たる。
Transcription	トランスクリプション	科学の公式や楽譜等、別の情報源、別の媒体、文字、表記方法から情報を取得し文字に起こす方法。インタビューや観察結果の書き起こしについては、インタビュー法や観察法の用語を使い、主なデータ収集方法について記録を残すことが推奨される。
CompilationSynthesis	編集／統合	複数の情報源、たいてい少なくとも1つの点を共有した多様な情報源からデータを収集し、整理すること。少なくとも1つの情報源は他の目的のために作成されたものである。集めたデータを統合することで、新しく統一的な情報が生みだされる。例えば、様々な入手可能な情報源（例えば会計書類、公的統計、大学の登録簿）を使って過去150年間の大学に関するデータを提供すること、調査データと公的統計から得られる地域情報の連結（例えば、人口密度、千人あたり医師の数等）、あるいは、ソーシャル・メディアのデータを集めること等があげられる。
Summary	要約	要点をまとめることで情報を簡潔に提示すること。例えば、インタビューや報告の全文ではなく、それらの概要をまとめて、発表したりデータに用いたりすること等を指す。
Aggregation	集計	広範な分類、集団、あるいは範疇に関する統計。個人レベルのデータから平均、合計等の数値が導出されており、それらの分類、集団あるいは範疇に属する個人の特性を判別することは不可能である。例えば、失業者数とその年齢層に関する特定の地域の統計、各警察管区の統計から導かれた特定の犯罪の発生件数についての全国統計等があげられる。
Simulation	シミュレーション	主にコンピュータプログラムを使い、現実世界のプロセス、イベント、システムのモデルを構築する、あるいは模倣すること。例えば、間接税の税率変更に伴い家計の消費がどう変わるのかをモデル化するプログラムや、仮想の患者と彼らの薬物服用、背景条件、既知の有害作用に関するデータセット等があげられる。
MeasurementsAndTests	測定・テスト	事前に定められた基準や専用の測定方法や技術を適用することで、対象となる存在、物事、現象(あるいはプロセス)の特性(あるいは特徴)を評価すること。
MeasurementsAndTests.Educational	教育測定・テスト	知識、技能、適正あるいは学業達成度を専用の尺度や試験により評価すること。
MeasurementsAndTests.Physical	肉体的／物理的測定・テスト	生物、物、素材、自然現象の物理的特性の評価。例えば、直接的に確かめる健康診断（例：触診や聴診）の結果や、血液検査、血圧、心拍数、体重や身長といった臨床測定・臨床試験の結果等。同様に、一般的な測定値も例としてあげられる。例えば、時間、距離、質量、温度、物理的な力、動力、速度、物理的移動に関するGPSデータ、そして地理空間データ等のその他の物理的変数やパラメーター等がある。
Measurements	心理測定・	特別な尺度やテストにより性格的な特徴や心理的あるいは行動における反応を

Code value	Code descriptive term	Code definition
tsAndTests. Psychologica l	テスト	評価すること。例えば、限られた選択肢から自己報告式で回答する客観的テスト等がある。同様に、自由に回答できる投影法を用いたテストもある。例えば、単語の連想、文や物語の完成、ビネット調査、漫画を用いたテスト、主題統覚検査、ロールプレイ、作図テスト、ロールシャッハ・テスト、選択肢の並べ替え課題等が例としてあげられる。
Other	その他	データ収集方法は既知であるが、このリストに載っていない場合に用いる。

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2022). ModeOfCollection [調査方法] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA.

urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Tyrimo procedūra, technika ar būdas, naudojami gauti duomenis.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Surinkimo būdas

CV notes:

Pirmą kartą šis kodas publikavo DDI aljansas. Šis: <https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all>.

Language: Lithuanian (lt)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: DDI Alliance

Translator Agency: [Lithuanian Data Archive for Humanities and Social Sciences \(LiDA\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interviu	Į anksto suplanuotas dviejų (ar daugiau) žmonių – apklausėjo(-ės) ir apklausiamąjo(-ųjų) – bendravimas, kurio metu iš apklausiamąjo(-ųjų) informaciją gauna apklausėjas(-ai). Jei metodo taikymas reikalauja grupinės veikos, naudoti „Tikslinę grupės diskusiją“.
Interview.FaceToFace	Tiesioginis interviu	Duomenų rinkimo metodas, kai apklausėjas asmeniškai atlieka interviu, pateikdamas klausimus ir fiksuodamas atsakymus. Naudoti šis platesnis terminas, kai netinka CAPI ar PAPI, arba jei nežinoma, ar tinka CAPI arba PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPI	Tiesioginis interviu: kompiuterizuotas (CAPI/CAMI)	Kompiuterizuotas tiesioginis interviu (CAPI) arba kompiuterizuotas interviu mobiliuosiuose įrenginiuose (CAMI). Duomenų rinkimo metodas, kai apklausėjas skaito klausimus respondentams iš kompiuterio, neįrenginio kompiuterio ar mobiliojo prietaiso, pavyzdžiui, planšetinio kompiuterio ar įmaniojo telefono, ekrano ir įveda atsakymus į tą patį įrenginį. Interviu administravimas vykdomas specialiai sukurta kompiuterine programa.
Interview.FaceToFace.PAPI	Tiesioginis interviu: interviu	Interviu popieriumi ir pieštuku (PAPI). Apklausėjas naudoja tradicinius popierinius klausimynus, skaitydamas klausimus ir fiksuodamas atsakymus.



Code value	Code descriptive term	Code definition
	popieriumi ir pieštuku (PAPI)	
Interview.Tel ephone	Interviu telefonu	Interviu vykdomas telefonu. Naudoti šis platesnis terminas, kai netinka CATI, arba jei neįmanoma, ar tinka CATI.
Interview.Tel ephone.CATI	Telefoninis interviu: kompiuterizuotas interviu (CATI)	Kompiuterizuotas interviu telefonu (CATI). Apklausąjas užduoda klausimus pagal kompiuterio nurodymus, atsakymus įvesdamas tiesiai į kompiuterį, o pokalbio administravimą vykdo specialiai tam sukurta kompiuterinė programa.
Interview.Email	Interviu elektroniniu paštu	Interviu vykdomi elektroniniu paštu, dažniausiai susidedantys iš kelių elektroninio pašto laiškų, leidžiančių tęsti diskusiją po pirmos klausimų ir atsakymų sesijos arba po pirmojo apsiskeitimo elektroniniais laiškais.
Interview.WebBased	Interviu internetu	Interviu atliekami internetu. Pavyzdžiui, interviu atliekami internetiniuose forumuose arba naudojant internetines garso ir vaizdo technologijas, leidžiančias apklausėjui (-ams) ir apklausiamajam (-siems) bendrauti realiu laiku.
SelfAdministeredQuestionnaire	Savipildos klausimynas	Duomenų rinkimo būdas, kai pats respondentas skaito ar klauso klausimus, ir pats įveda atsakymus; tiesioginio apklausėjo nėra, arba jis nedalyvauja administruojant klausimyną. Jei įmanoma, vartoti siauresnį terminą. Naudoti šis platesnis terminas, kai metodui apibūdinti netinka nė vienas siauresnis terminas, pavyzdžiui, PDF ir diskelių klausimynai.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Savipildos klausimynas: elektroniniu paštu	Savipildos būdu atliekama apklausa, kurios metu respondentui klausimai pateikiami elektroninio laiško tekste arba prie elektroninio laiško pridedant priedą, bet ne kaip nuoroda į internetinį anketą. Atsakymai taip pat siunčiami elektroniniu laišku, jo pagrindiniame tekste arba kaip priedas.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Savipildos klausimynas: popieriuje	Savipildos būdu atliekama apklausa, naudojant tradicinį popierinį klausimyną, kai klausimynas pateikiamas ir (arba) surenkamas paštu (pašto paslauga), faksu arba asmeniškai paties apklausėjo ar respondento.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Savipildos klausimynas: žinutėmis (SMS/MMS)	Savipildos būdu atliekama apklausa, kurios metu respondentai gauna klausimus kaip SMS (tekstine žinute) arba MMS (žinutės, įtraukiančias daugialypės terpės turinį), ir siunčia savo atsakymus tuo pačiu formatu.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Savipildos klausimynas: internetu (CAWI)	Kompiuterizuotas interviu internetu (CAWI). Duomenys renkami naudojant internetinį klausimyną, parengtą su internetiniu apklausų kūrimo programa. Priklausomai nuo pateiktų atsakymų, programa gali pritaikyti klausimų eiliškumą. Tokia programa taip pat leidžia į klausimyną įdėti paveikslėlius, garso ir vaizdo įrašus, nuorodas į įvairius tinklalapius ir kt.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Savipildos klausimynas: kompiuteriu (CASI)	Savarankiškas interviu kompiuteriu (CASI). Respondentai patys įveda atsakymus į kompiuterį (stalinį, nešiojamą, delninį, planšetinį kompiuterį ir kt.). Klausimyno administravimas vykdomas specialiai sukurta kompiuterine programa, tačiau duomenų perdavimas realiuoju laiku nevyksta, kaip CAWI, atsakymai saugomi apklausai naudojamame įrenginyje. Klausimynas gali būti fiksuotos formos arba interaktyvus. Apima VCASI (savarankiškas vaizdo interviu kompiuteriu), ACASI (savarankiškas garso interviu kompiuteriu) ir TACASI (savarankiškas telefoninio garso interviu kompiuteriu).

Code value	Code descriptive term	Code definition
FocusGroup	Tikslinė grupės diskusija	Tyrimo tikslais organizuojama tikslinė grupės diskusija tam tikra tema. Asmenys parenkami atsižvelgiant į temą, o metodo taikymas reikalauja grupinės sąveikos.
FocusGroup. FaceToFace	Tiesioginė tikslinė grupės diskusija	Tikslinės grupės diskusijos dalyviai susitinka ir diskutuoja tiesiogiai.
FocusGroup. Telephone	Tikslinė grupės diskusija telefonu	Tikslinė grupės diskusija vedama telefonu.
FocusGroup. Online	Tikslinė grupės diskusija internetu	Tikslinė grupės diskusija interaktyviai vedama internetu.
SelfAdministeredWritings AndDiaries	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai	Tiriamąjį sukuriama naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai.
SelfAdministeredWritings AndDiaries. Email	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: elektroniniu paštu	Elektroniniu paštu pateikiami naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai.
SelfAdministeredWritings AndDiaries. Paper	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: popieriuje	Naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai sukuriama ir renkami popierine forma.
SelfAdministeredWritings AndDiaries. WebBased	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: internete	Naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai surenkami iš internetinių šaltinių, pavyzdžiui, svetainių, tinklaraščių, diskusijų forumų.
Observation	Stebėjimas	Tyrimo metodas, kai duomenys renkami tiesiogiai realiu laiku (pavyzdžiui, stebint elgseną, įvykius, ligos būklę ir raidą ir kt.), nebandant manipuliuoti jokiais nepriklausomais kintamaisiais.
Observation. Field	Lauko stebėjimas	Stebėjimas atliekamas natūralioje aplinkoje.
Observation. Field. Participant	Lauko stebėjimas dalyvaujant	Lauko stebėjimo tipas, kai tyrėjas sąveikauja su tiriamaisiais ir stebimoje socialinėje situacijoje paprastai turi tam tikrą vaidmenį.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation. Field.Nonparticipant	Lauko stebėjimas nedalyvaujant	Stebėjimas vykdomas natūralioje, nekontroliuojamoje aplinkoje be jokios sąveikos tarp tyrėjo ir tiriamųjų.
Observation. Laboratory	Laboratorinis stebėjimas	Stebėjimas atliekamas kontroliuojamoje, dirbtinai sukurtoje aplinkoje. Pavyzdžiui, vaikų žaidimo stebėjimas laboratoriniame žaidimų kambaryje.
Observation. Laboratory.Participant	Laboratorinis stebėjimas dalyvaujant	Laboratorinio stebėjimo rūšis, kai tyrėjas sąveikauja su tiriamaisiais ir stebimoje socialinėje situacijoje paprastai turi tam tikrą vaidmenį. Pavyzdžiui, vaikų žaidimo stebėjimas laboratoriniame žaidimų kambaryje tyrėjui paaišminti situaciją žaidime.
Observation. Laboratory.Nonparticipant	Laboratorinis stebėjimas nedalyvaujant	Laboratorinio stebėjimo, kuris atliekamas be jokio tyrėjo ir tiriamųjų sąveikos, tipas.
Observation. ComputerBased	Kompiuterinis stebėjimas	Stebėjimo tipas, kai duomenis apie kompiuterio naudojimą renka programinė įranga. Ji gali būti išorinė arba integruota. Informacija gali būti renkama apie vartotojų skaičių, būdus, kaip vartotojai sąveikauja su programa (-omis), kiek laiko praleidžia puslapyje, kaip naudoja tam tikras programos dalis, kaip naršo iš vieno puslapio į kitą, pereina iš vienos programos į kitą ir kt.
Experiment	Eksperimentas	Tyrimo metodas apimantis į hipotezes įtrauktą kai kurių ar visų nepriklausomų kintamųjų manipuliavimą.
Experiment. Laboratory	Laboratorinis eksperimentas	Eksperimentas, atliekamas kontroliuojamoje, dirbtinai sukurtoje fizinėje aplinkoje, kurio metu tyrėjas manipuliuoja vienu ar keliais nepriklausomais kintamaisiais ir išmatuoja jų poveikį priklausomam kintamajam.
Experiment. FieldIntervention	Lauko arba intervencinis eksperimentas	Eksperimentas, atliktas natūralioje, nekontroliuojamoje aplinkoje, kurio metu tyrėjas manipuliuoja vienu ar keliais nepriklausomais kintamaisiais. Intervenciniai ar klinikiniai tyrimai yra lauko eksperimentų pavyzdžiai.
Experiment. WebBased	Internetinis eksperimentas	Eksperimentas atliekamas virtualioje aplinkoje per internetą, kai suprogramuota eksperimentinė medžiaga sukuria dirbtines situacijas ir įvykius paskirstytoje aplinkoje. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinić, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Galima rasti: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [2013 m. birželio 7 d.]).
Recording	Įrašas	Mechaninėmis ar elektroninėmis priemonėmis atliekamas įrašymas taip, kad informaciją būtų galima pasiekti ir (arba) atkurti. Pavyzdžiui, vaizdai ar garsai diske ar magnetinėje juostoje.
Recording. RemoteSensing	Įrašas: nuotolinis stebėjimas	Informacijos apie objektus ar reiškinius rinkimas be fizinio kontakto su jais, naudojant nuotolinius palydovus ir orlaivius (lėktuvus, nepilotuojamus orlaivius, oro balionus) jutiklius. Dažnai naudojamas renkanti informaciją apie žemės paviršių, atmosferą ir vandenynus. Pavyzdžiui, žalos vertinimas po žemės drebėjimų ar miškų gaisrų. Ši technika taip pat naudojama karinėms, komercinėms, ekonominėms ir kitoms reikmėms.
AutomatedDataExtraction	Automatinis duomenų gavyba	Automatinis priemonių naudojimas, siekiant nuskaityti informaciją iš duomenų šaltinių ir išsaugoti ją vidiniame faile arba duomenų bazėje, skirtoje tolesniam apdorojimui ar saugojimui. Naudoti šis platesnį terminą, kai nėra žinoma, kokia automatinis duomenų gavybos technika buvo naudota, arba jei ji yra žinoma, bet nėra jai skirtas siauresnio terminas.

Code value	Code descriptive term	Code definition
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatinis duomenų gavyba: API užklausa	Informacijos nuskaitymas iš internetinių duomenų šaltinių, naudojant API (programinės įrangos sąsają) ir išsaugant ją vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatinis duomenų gavyba: duomenų bazės užklausa	Informacijos nuskaitymas iš duomenų bazių per jų užklausas, siekiant išgauti tik reikalingą informaciją ir išsaugoti ją vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatinis duomenų gavyba: šaltinio puslapių nuskaitymas	Technika naudojama siekiant iš šaltinio nuskaityti didelius duomenų kiekius ir išsaugoti juos vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui. Taip pat vadinama ekrano duomenų nuskaitymu, šaltinio duomenų gavyba ar kt.
ContentCoding	Turinio kodavimas	Turinio kodavimas yra toks antrinių duomenų rinkimo būdas, kuriame kitais tikslais sukurti kokybiniai duomenys (tekstiniai, video, garso ar statinių vaizdai) transformuojami į kiekybinius duomenis (išreikštus kintamųjų atvejų matricomis), koduojant pagal ankstines kategorijų schemas. Pavyzdžiui, partijų manifestų kodavimo duomenys tokie kaip "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transkripcija	Informacijos fiksavimas perrašant iš kitokio tipo šaltinių ar medijų, iš kitų alfabetų ar rašymo formų, pavyzdžiui, mokslinių formulių ar muzikos natų. Transkribuotus interviu ar stebėjimus (stebėjimo užrašus) rekomenduojama dokumentuoti pagal pirminio duomenų rinkimo būdą, naudojant atitinkamai interviu arba stebėjimo terminus.
CompilationSynthesis	Kompiliacija ar sintezė	Duomenų rinkimas ir integravimas iš kelių skirtingų šaltinių, kuriuos jungia viena ar kelios bendros charakteristikos, o bent vienas iš šaltinių buvo kurtas kitiems tikslams. Duomenys integruojami naujame objekte. Pavyzdžiui, teikiant duomenis apie universitetų skaičių už praėjusius 150 metų, naudojami švairūs prieinami šaltiniai (pavyzdžiui, finansiniai dokumentai, oficiali statistika, universitetų registrai); apklausų duomenys jungiami su oficialia statistine informacija apie geografines vietas (pavyzdžiui, gyventojų tankis, mokslo daktarų skaičius vienam gyventojui ir kt.); arba su socialinių medijų duomenimis ir kt.
Summary	Santrauka	Informacijos glaustas išdėstymas, ją sutrumpinant iki pagrindinės esmės. Pavyzdžiui, interviu ar ataskaitos santrauka, kuri publikuojama ir naudojama kaip duomenys, vietoje pilnos trukmės interviu ar ataskaitos.
Aggregation	Agregavimas	Statistika apie didesnes klases, grupes ar kategorijas. Skaičiuojami duomenų vidurkiai, duomenys susumuojami arba kitaip išvedami iš individualaus lygmens duomenų ir nebėra žmanoma atskirti asmenų charakteristikų tose klasėse, grupėse ar kategorijose. Pavyzdžiui, bedarbių skaičius amžiaus grupėse konkrečiuose geografiniuose regionuose, arba nacionalinio lygmens statistiniai duomenys apie tam tikrus nusikaltimus, išvesti iš atskirų rajonų policijos statistinės informacijos.
Simulation	Simuliacija	Realaus pasaulio procesų, įvykių ar sistemų modeliavimas arba imitavimas, dažniausiai naudojant kompiuterines programas. Pavyzdžiui, programa modeliuojanti netiesioginį mokesčių pakeitimų poveikį namų ūkių vartojimo

Code value	Code descriptive term	Code definition
		Įpročiai; arba duomenų rinkinys apie hipotetinius pacientus ir jų vaistų vartojimą, gyvenimo sąlygas ir žinomas šalutines reakcijas.
MeasurementsAndTests	Matavimai ir testai	Organizmą, daiktą, reiškinį (ir (arba) procesą) tam tikrą savybę (ar charakteristiką) vertinimas, naudojant visuotinai priimtus standartus ir (arba) specializuotus instrumentus ar technikas.
MeasurementsAndTests.Educational	Edukologiniai matavimai ir testai	Žinių, įgūdžių, gabumų ar mokymosi pasiekimų vertinimas, naudojant specialius metodus ar testus.
MeasurementsAndTests.Physical	Fiziniai matavimai ir testai	Gyvą organizmą, objektą, medžiagą ar gamtos reiškinį fizinių savybių vertinimas. Pavyzdžiui, praktinės medicinos apžiūros (pavyzdžiui, palpacijos ar auskultacijos) rezultatai, klinikiniai matavimai ir laboratoriniai tyrimų testai (pavyzdžiui, kraujo tyrimai, kraujospūdžio, širdies ritmo, kūno svorio ir ūgio matavimai), taip pat bendrieji matavimo vienetai (pavyzdžiui, laikas, atstumas, masė, temperatūra, jėga, galia, greitis, GPS duomenys apie fizinį judėjimą) ir kiti fiziniai parametrai ar kintamieji (pavyzdžiui, geografiniai duomenys).
MeasurementsAndTests.Psychological	Psichologiniai matavimai ir testai	Asmenybės bruožų arba psichologinių ar elgsenos reakcijų vertinimas, naudojant specialius matavimo instrumentus ar testus. Pavyzdžiui, standartizuoti testai (pavyzdžiui, savipildos instrumentai) su uždaru klausimais, ar projekciniai metodai naudojant atvirus klausimus (įskaitant žodžių asociacijas, sakinio ar pasakojimo uždavimą, vinjetes, animuotus testus, teminius suvokimo testus, vaidmenų žaidimus, piešimo testus, rašalo dėmių testus, pasirinkimų rangavimo pratimus ir kt.).
Other	Kita	Naudoti, kai duomenų rinkimo būdas yra žinomas, bet jo nėra sąrašė.

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Surinkimo būdas] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Tyrimo procedūra, technika ar būdas, naudojami gauti duomenis.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Surinkimo būdas
CV notes:	
Pirmą kartą šis kodą publikavo DDI aljansas. Šis: <a href="https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all">https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all</a> .	
Language:	Lithuanian (lt)
Version:	4.0.1
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">Lithuanian Data Archive for Humanities and Social Sciences (LiDA)</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interviu	Į anksto suplanuotas dviejų (ar daugiau) žmonių – apklausėjo(-ės) ir apklausiamąjo(-ųjų) – bendravimas, kurio metu iš apklausiamąjo(-ųjų) informaciją gauna apklausėjas(-ai). Jei metodo taikymas reikalauja grupinės sąveikos, naudoti „Tikslinę grupės diskusiją“.
Interview.FaceToFace	Tiesioginis interviu	Duomenų rinkimo metodas, kai apklausėjas asmeniškai atlieka interviu, pateikdamas klausimus ir fiksuodamas atsakymus. Naudoti šis platesnis terminas, kai netinka CAPI ar PAPI, arba jei nežinoma, ar tinka CAPI arba PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPI	Tiesioginis interviu: kompiuterizuotas skaito klausimus respondentams iš kompiuterio, neįrenginio kompiuterio ar mobiliojo prietaiso, pavyzdžiui, planšetinio kompiuterio ar įmaniojo telefono, ekrano ir įveda atsakymus į tą patį įrenginį. Interviu administravimas vykdomas specialiai sukurta kompiuterine programa.	Kompiuterizuotas tiesioginis interviu (CAPI) arba kompiuterizuotas interviu mobiliaisiais įrenginiais (CAMI). Duomenų rinkimo metodas, kai apklausėjas skaito klausimus respondentams iš kompiuterio, neįrenginio kompiuterio ar mobiliojo prietaiso, pavyzdžiui, planšetinio kompiuterio ar įmaniojo telefono, ekrano ir įveda atsakymus į tą patį įrenginį. Interviu administravimas vykdomas specialiai sukurta kompiuterine programa.
Interview.FaceToFace.PAPI	Tiesioginis interviu: interviu popieriumi ir pieštuku (PAPI)	Interviu popieriumi ir pieštuku (PAPI). Apklausėjas naudoja tradiciniu popieriniu klausimynu, skaitydamas klausimus ir fiksuodamas atsakymus.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.Tel ephone	Interviu telefonu	Interviu vykdomas telefonu. Naudoti šis platesnis terminas, kai netinka CATI, arba jei neįmanoma, ar tinka CATI.
Interview.Tel ephone.CATI	Telefoninis interviu: kompiuterizuotas interviu (CATI)	Kompiuterizuotas interviu telefonu (CATI). Apklausėjas užduoda klausimus pagal kompiuterio nurodymus, atsakymus įveda tiesiai į kompiuterį, o pokalbio administravimą vykdo specialiai tam sukurta kompiuterinė programa.
Interview.Em ail	Interviu elektroniniu paštu	Interviu vykdomi elektroniniu paštu, dažniausiai susidedantys iš kelių elektroninio pašto laišku, leidžiančių tęsti diskusiją po pirmos klausimų ir atsakymų sesijos arba po pirmojo apsikeitimo elektroniniais laiškais.
Interview.We bBased	Interviu internetu	Interviu atliekami internetu. Pavyzdžiui, interviu atliekami internetiniuose forumuose arba naudojant internetines garso ir vaizdo technologijas, leidžiančias apklausėjui (-ams) ir apklausiamajam (-siems) bendrauti realiu laiku.
SelfAdministeredQuestion naire	Savipildos klausimynas	Duomenų rinkimo būdas, kai pats respondentas skaito ar klausia klausimus, ir pats įveda atsakymus; tiesioginio apklausėjo nėra, arba jis nedalyvauja administruojant klausimyną. Jei įmanoma, vartoti siauresnį terminą. Naudoti šis platesnis terminas, kai metodui apibūdinti netinka nė vienas siauresnis terminas, pavyzdžiui, PDF ir diskelių klausimynai.
SelfAdministeredQuestion naire.Email	Savipildos klausimynas: elektroniniu paštu	Savipildos būdu atliekama apklausa, kurios metu respondentui klausimai pateikiami elektroninio laiško tekste arba prie elektroninio laiško pridėdant priedą, bet ne kaip nuoroda į internetinį anketą. Atsakymai taip pat siunčiami elektroniniu laišku, jo pagrindiniame tekste arba kaip priedas.
SelfAdministeredQuestion naire.Paper	Savipildos klausimynas: popieriuje	Savipildos būdu atliekama apklausa, naudojant tradicinį popierinį klausimyną, kai klausimynas pateikiamas ir (arba) surenkamas paštu (pašto paslauga), faksu arba asmeniškai paties apklausėjo ar respondento.
SelfAdministeredQuestion naire.SMSor MMS	Savipildos klausimynas: žinutėmis (SMS/MMS)	Savipildos būdu atliekama apklausa, kurios metu respondentai gauna klausimus kaip SMS (tekstine žinute) arba MMS (žinutes, įtraukiančias daugialypės terpės turinį), ir siunčia savo atsakymus tuo pačiu formatu.
SelfAdministeredQuestion naire.CAWI	Savipildos klausimynas: internetu (CAWI)	Kompiuterizuotas interviu internetu (CAWI). Duomenys renkami naudojant internetinį klausimyną, parengtą su internetiniu apklausų kūrimo programa. Priklausomai nuo pateikiamų atsakymų, programa gali pritaikyti klausimų eiliškumą. Tokia programa taip pat leidžia į klausimyną įdėti paveikslėlius, garso ir vaizdo įrašus, nuorodas į įvairius tinklalapius ir kt.
SelfAdministeredQuestion naire.CASI	Savipildos klausimynas: kompiuteriu (CASI)	Savarankiškas interviu kompiuteriu (CASI). Respondentai patys įveda atsakymus į kompiuterį (stalinį, nešiojamą, delninį, planšetinį kompiuterį ir kt.). Klausimyno administravimas vykdomas specialiai sukurta kompiuterine programa, tačiau duomenų perdavimas realiuoju laiku nevyksta, kaip CAWI, atsakymai saugomi apklausai naudojamame įrenginyje. Klausimynas gali būti fiksuotos formos arba interaktyvus. Apima VCASI (savarankiškas vaizdo interviu kompiuteriu), ACASI (savarankiškas garso interviu kompiuteriu) ir TACASI (savarankiškas telefoninio garso interviu kompiuteriu).
FocusGroup	Tikslinė grupės diskusija	Tyrimo tikslais organizuojama tikslinė grupės diskusija tam tikra tema. Asmenys parenkami atsižvelgiant į temą, o metodo taikymas reikalauja grupinės sąveikos.

Code value	Code descriptive term	Code definition
FocusGroup.FaceToFace	Tiesioginė tikslinė grupės diskusija	Tikslinė grupės diskusijos dalyviai susitinka ir diskutuoja tiesiogiai.
FocusGroup.Telephone	Tikslinė grupės diskusija telefonu	Tikslinė grupės diskusija vedama telefonu.
FocusGroup.Online	Tikslinė grupės diskusija internetu	Tikslinė grupės diskusija interaktyviai vedama internetu.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai	Tiriamąjį sukuriama naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: elektroniniu paštu	Elektroniniu paštu pateikiami naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: popieriuje	Naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai sukuriama ir renkami popierine forma.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Savarankiškai rašomi užrašai ir (arba) dienoraščiai: internete	Naratyvai, pasakojimai, dienoraščiai ir rašytiniai tekstai surenkami iš internetinių šaltinių, pavyzdžiui, svetainių, tinklaraščių, diskusijų forumų.
Observation	Stebėjimas	Tyrimo metodas, kai duomenys renkami tiesiogiai realiu laiku (pavyzdžiui, stebint elgseną, įvykius, ligos būklę ir raidą ir kt.), nebandant manipuliuoti jokiais nepriklausomais kintamaisiais.
Observation.Field	Lauko stebėjimas	Stebėjimas atliekamas natūralioje aplinkoje.
Observation.Field.Participant	Lauko stebėjimas dalyvaujant	Lauko stebėjimo tipas, kai tyrėjas sąveikauja su tiriamaisiais ir stebimoje socialinėje situacijoje paprastai turi tam tikrą vaidmenį.
Observation.Field.Nonparticipant	Lauko stebėjimas nedalyvaujant	Stebėjimas vykdomas natūralioje, nekontroliuojamoje aplinkoje be jokios sąveikos tarp tyrėjo ir tiriamųjų.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation. Laboratory	Laboratorinis stebėjimas	Stebėjimas atliekamas kontroliuojamoje, dirbtinai sukurtoje aplinkoje. Pavyzdžiui, vaikų žaidimo stebėjimas laboratoriniame žaidimų kambaryje.
Observation. Laboratory. Participant	Laboratorinis stebėjimas dalyvaujant	Laboratorinio stebėjimo rūšis, kai tyrėjas sėveikauja su tiriamaisiais ir stebimoje socialinėje situacijoje paprastai turi tam tikrą vaidmenį. Pavyzdžiui, vaikų žaidimo stebėjimas laboratoriniame žaidimų kambaryje tyrėjui pačiam išitraukiant iš žaidimų.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Laboratorinis stebėjimas nedalyvaujant	Laboratorinio stebėjimo, kuris atliekamas be jokio tyrėjo ir tiriamųjų sąveikos, tipas.
Observation. ComputerBased	Kompiuterinis stebėjimas	Stebėjimo tipas, kai duomenis apie kompiuterio naudojimą renka programinis įranga. Ji gali būti išorinė arba integruota. Informacija gali būti renkama apie vartotojų skaičių, būdus, kaip vartotojai sėveikauja su programa (-omis), kiek laiko praleidžia puslapyje, kaip naudoja tam tikras programos dalis, kaip naršo iš vieno puslapio į kitą, pereina iš vienos programos į kitą ir kt.
Experiment	Eksperimentas	Tyrimo metodas apimantis iš hipotezės ištrauktą kai kurią ar visą nepriklausomą kintamąjį manipuliavimą.
Experiment. Laboratory	Laboratorinis eksperimentas	Eksperimentas, atliekamas kontroliuojamoje, dirbtinai sukurtoje fizinėje aplinkoje, kurio metu tyrėjas manipuliuoja vienu ar keliais nepriklausomais kintamaisiais ir išmatuoja jų poveikį priklausomam kintamajam.
Experiment. Field Intervention	Lauko arba intervencinis eksperimentas	Eksperimentas, atliktas natūralioje, nekontroliuojamoje aplinkoje, kurio metu tyrėjas manipuliuoja vienu ar keliais nepriklausomais kintamaisiais. Intervenciniai ar klinikiniai tyrimai yra lauko eksperimentų pavyzdžiai.
Experiment. WebBased	Internetinis eksperimentas	Eksperimentas atliekamas virtualioje aplinkoje per internetą, kai suprogramuota eksperimentinė medžiaga sukuria dirbtines situacijas ir įvykius paskirstytoje aplinkoje. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinić, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Galima rasti: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [2013 m. birželio 7 d.]).
Recording	Įrašas	Mechaniniai ar elektroniniai priemonėmis atliekamas įrašymas taip, kad informaciją būtų galima pasiekti ir (arba) atkurti. Pavyzdžiui, vaizdai ar garsai diske ar magnetinėje juostoje.
Recording. Remote Sensing	Įrašas: nuotolinis stebėjimas	Informacijos apie objektus ar reiškinius rinkimas be fizinio kontakto su jais, naudojant nuotolinius palydovų ir orlaivų (lėktuvų, nepilotuojamų orlaivų, oro balionų) jutiklius. Dažnai naudojamas renkant informaciją apie žemės paviršių, atmosferą ir vandenynus. Pavyzdžiui, žalos vertinimas po žemės drebėjimų ar miškų gaisrų. Ši technika taip pat naudojama karinėms, komercinėms, ekonominėms ir kitoms reikmėms.
Automated Data Extraction	Automatinis duomenų gavyba	Automatinis priemonių naudojimas, siekiant nuskaityti informaciją iš duomenų šaltinių ir išsaugoti ją vidiniame faile arba duomenų bazėje, skirtoje tolesniam apdorojimui ar saugojimui. Naudoti šios platesnį terminą, kai nėra žinoma, kokia automatinis duomenų gavybos technika buvo naudota, arba jei ji yra žinoma, bet nėra jai skirta siauresnio termino.
Automated Data Extraction. API Query	Automatinis duomenų gavyba: API užklausa	Informacijos nuskaitymas iš internetinių duomenų šaltinių, naudojant API (programinės įrangos sąsają) ir išsaugant ją vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui.



Code value	Code descriptive term	Code definition
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatinis duomenų gavyba: duomenų bazės užklausa	Informacijos nuskaitymas iš duomenų bazės per ją užklausas, siekiant išgauti tik reikalingą informaciją ir išsaugoti ją vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatinis duomenų gavyba: žiniatinklio puslapių nuskaitymas	Technika naudojama siekiant iš žiniatinklio nuskaityti didelius duomenų kiekius ir išsaugoti juos vidiniame faile ar duomenų bazėje tolesniam apdorojimui ar saugojimui. Taip pat vadinama ekrano duomenų nuskaitymu, žiniatinklio duomenų gavyba ar kt.
ContentCoding	Turinio kodavimas	Turinio kodavimas yra toks antrinių duomenų rinkimo būdas, kuriame kitais tikslais sukurti kokybiniai duomenys (tekstiniai, video, garso ar statinių vaizdai) transformuojami į kiekybinius duomenis (išreikštus kintamųjų atvejų matricomis), koduojant pagal išankstines kategorijų schemas. Pavyzdžiui, partijų manifestų kodavimo duomenys tokie kaip "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transkripcija	Informacijos fiksavimas perrašant iš kitokio tipo šaltinių ar medijų, iš kitų alfabetų ar rašymo formų, pavyzdžiui, mokslinių formulių ar muzikos notų. Transkribuotus interviu ar stebėjimus (stebėjimo užrašus) rekomenduojama dokumentuoti pagal pirminio duomenų rinkimo būdą, naudojant atitinkamai interviu arba stebėjimo terminus.
CompilationSynthesis	Kompiliacija ar sintezė	Duomenų rinkimas ir integravimas iš kelių skirtingų šaltinių, kuriuos jungia viena ar kelios bendros charakteristikos, o bent vienas iš šaltinių buvo kurtas kitiems tikslams. Duomenys integruojami naujame objekte. Pavyzdžiui, teikiant duomenis apie universitetų skaičių už praėjusius 150 metų, naudojami švairūs prieinami šaltiniai (pavyzdžiui, finansiniai dokumentai, oficiali statistika, universitetų registrai); apklausų duomenys jungiami su oficialia statistine informacija apie geografines vietas (pavyzdžiui, gyventojų tankis, mokslo daktarų skaičius vienam gyventojui ir kt.); arba su socialinių medijų duomenimis ir kt.
Summary	Santrauka	Informacijos glaustas išdėstymas, jo sutrumpinantis iki pagrindinės esmės. Pavyzdžiui, interviu ar ataskaitos santrauka, kuri publikuojama ir naudojama kaip duomenys, vietoje pilnos trukmės interviu ar ataskaitos.
Aggregation	Agregavimas	Statistika apie didesnes klases, grupes ar kategorijas. Skaičiuojami duomenų vidurkiai, duomenys susumuojami arba kitaip išvedami iš individualaus lygmens duomenų ir nebėra žmanoma atskirti asmenų charakteristikų tose klasėse, grupėse ar kategorijose. Pavyzdžiui, bedarbių skaičius amžiaus grupėse konkrečiuose geografiniuose regionuose, arba nacionalinio lygmens statistiniai duomenys apie tam tikrus nusikaltimus, išvesti iš atskirų rajonų policijos statistinės informacijos.
Simulation	Simuliacija	Realaus pasaulio procesų, įvykių ar sistemų modeliavimas arba imitavimas, dažniausiai naudojant kompiuterines programas. Pavyzdžiui, programa modeliuojanti netiesioginį mokesčių pakeitimų poveikį namų ūkių vartojimo įpročiams; arba duomenų rinkinys apie hipotetinius pacientus ir jų vaistų vartojimą, gyvenimo stilių ir žinomas šalutines reakcijas.
MeasurementsAndTests	Matavimai ir testai	Organizmų, daiktų, reiškinių (ir (arba) procesų) tam tikrų savybių (ar charakteristikų) vertinimas, naudojant visuotinai priimtus standartus ir (arba)

Code value	Code descriptive term	Code definition
		specializuotus instrumentus ar technikas.
MeasurementsAndTests.Educational	Edukologiniai matavimai ir testai	Žini, žgūdži, gabum ar mokymosi pasiekimų vertinimas, naudojant specialius matus ar testus.
MeasurementsAndTests.Physical	Fiziniai matavimai ir testai	Gyv organizm, objekt, medžiag ar gamtos reiškinii fizini savybi vertinimas. Pavyzdžiui, praktinis medicininis apžiūros (pavyzdžiui, palpacijos ar auskultacijos) rezultatai, klinikiniai matavimai ir laboratoriniai tyrim testai (pavyzdžiui, kraujo tyrimai, kraujospūdis, širdies ritmo, kūno svorio ir ūgio matavimai), taip pat bendrieji matavimo vienetai (pavyzdžiui, laikas, atstumas, masė, temperatūra, jėga, galia, greitis, GPS duomenys apie fizinį judėjimą) ir kiti fiziniai parametrai ar kintamieji (pavyzdžiui, geoerdviniai duomenys).
MeasurementsAndTests.Psychological	Psichologiniai matavimai ir testai	Asmenybės bruožų arba psichologinių ar elgsenos reakcijų vertinimas, naudojant specialius matavimo instrumentus ar testus. Pavyzdžiui, standartizuoti testai (pavyzdžiui, savipildos instrumentai) su uždais klausimais, ar projekciniai metodai naudojant atvirus klausimus (įskaitant žodžių asociacijas, sakinio ar pasakojimo uždėgim, vinjetes, animuotus testus, teminius suvokimo testus, vaidmenų žaidimus, piešimo testus, rašalo dėmių testus, pasirinkimų rangavimo pratimus ir kt.).
Other	Kita	Naudoti, kai duomenų rinkimo būdas yra žinomas, bet jo nėra sraše.

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Surinkimo būdas] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

---

## CV definition

De procedure, techniek of methode die is gebruikt om de gegevens te verzamelen.

---

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Verzamelmethode

CV notes:

Language: Dutch (nl)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [DANS](#)

---

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	
Interview.FaceToFace	Face-to-face interview	
Interview.FaceToFace.CA PlorCAMI	Face-to-face interview: Computer-assisted (CAPI/CAMI)	
Interview.FaceToFace.PA PI	Face-to-face interview: Paper-and-pencil (PAPI)	
Interview.Telephone	Telefonisch interview	
Interview.Telephone.CATI	Telefonisch interview: Computer-assisted (CATI)	
Interview.Email	E-mail interview	
Interview.WebBased	Webgebaseerd interview	
SelfAdministeredQuestio nnaire	Zelf ingevulde vragenlijst	

Code value	Code descriptive term	Code definition
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Zelf ingevulde vragenlijst: E-mail	
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Zelf ingevulde vragenlijst: Papier	
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Zelf ingevulde vragenlijst: Bericht (SMS/MMS)	
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Zelf ingevulde vragenlijst: Webgebaseerd (CAWI)	
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Zelf ingevulde vragenlijst: Computer-assisted (CASI)	
FocusGroup	Focusgroep	
FocusGroup.FaceToFace	Face-to-face focusgroep	
FocusGroup.Telephone	Telefonische focusgroep	
FocusGroup.Online	Online focusgroep	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: E-mail	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: Papier	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: Webgebaseerd	
Observation	Observatie	
Observation.Field	Observatie in het veld	
Observation.Field.Participant	Participerende observatie in het veld	
Observation.Field.Nonparticipant	Niet-participerende observatie in het veld	
Observation.Laboratory	Observatie in het lab	
Observation.Laboratory.Participant	Participerende observatie in het lab	
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Niet-participerende observatie in het lab	
Observation.ComputerBased	Computer-gebaseerde observatie	

Code value	Code descriptive term	Code definition
Experiment	Experiment	
Experiment.Laboratory	Experiment in het lab	
Experiment.FieldIntervention	Experiment in het veld/interventie	
Experiment.WebBased	Webgebaseerd experiment	
Recording	Opname	
Recording.RemoteSensing	Opname: op afstand opgenomen	
AutomatedDataExtraction	Geautomatiseerde data-extractie	
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Geautomatiseerde data-extractie: API zoekvraag	
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Geautomatiseerde data-extractie: Database zoekvraag	
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Geautomatiseerde data-extractie: Web scrapen	
ContentCoding	Content coding	
Transcription	Transcriptie	
CompilationSynthesis	Compilatie/Synthese	
Summary	Samenvatting	
Aggregation	Aggregatie	
Simulation	Simulatie	
MeasurementsAndTests	Metingen en tests	
MeasurementsAndTests.Educational	Metingen en tests: Kennis/bekwaamheid	
MeasurementsAndTests.Physical	Fysieke metingen en tests	
MeasurementsAndTests.Psychological	Psychologische metingen en tests	
Other	Anders	

---

## Deprecated codes list

--

---

## Usage

### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2022). ModeOfCollection [Verzamelmethode] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

De procedure, techniek of methode die is gebruikt om de gegevens te verzamelen.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Verzamelmethode
CV notes:	
Language:	Dutch (nl)
Version:	4.0.1
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">DANS</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Interview	
Interview.FaceToFace	Face-to-face interview	
Interview.FaceToFace.CA PIorCAMI	Face-to-face interview: Computer-assisted (CAPI/CAMI)	
Interview.FaceToFace.PA PI	Face-to-face interview: Paper-and-pencil (PAPI)	
Interview.Telephone	Telefonisch interview	
Interview.Telephone.CATI	Telefonisch interview: Computer-assisted (CATI)	
Interview.Email	E-mail interview	
Interview.WebBased	Webgebaseerd interview	
SelfAdministeredQuestio naire	Zelf ingevulde vragenlijst	
SelfAdministeredQuestio naire.Email	Zelf ingevulde vragenlijst: E-mail	



Code value	Code descriptive term	Code definition
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Zelf ingevulde vragenlijst: Papier	
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Zelf ingevulde vragenlijst: Bericht (SMS/MMS)	
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Zelf ingevulde vragenlijst: Webgebaseerd (CAWI)	
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Zelf ingevulde vragenlijst: Computer-assisted (CASI)	
FocusGroup	Focusgroep	
FocusGroup.FaceToFace	Face-to-face focusgroep	
FocusGroup.Telephone	Telefonische focusgroep	
FocusGroup.Online	Online focusgroep	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: E-mail	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: Papier	
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Zelf ingevulde antwoorden/of dagboeken: Webgebaseerd	
Observation	Observatie	
Observation.Field	Observatie in het veld	
Observation.Field.Participant	Participerende observatie in het veld	
Observation.Field.Nonparticipant	Niet-participerende observatie in het veld	
Observation.Laboratory	Observatie in het lab	
Observation.Laboratory.Participant	Participerende observatie in het lab	
Observation.Laboratory.Nonparticipant	Niet-participerende observatie in het lab	
Observation.ComputerBased	Computer-gebaseerde observatie	
Experiment	Experiment	

Code value	Code descriptive term	Code definition
Experiment.Laboratory	Experiment in het lab	
Experiment.FieldIntervention	Experiment in het veld/interventie	
Experiment.WebBased	Webgebaseerd experiment	
Recording	Opname	
Recording.RemoteSensing	Opname: op afstand opgenomen	
AutomatedDataExtraction	Geautomatiseerde data-extractie	
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Geautomatiseerde data-extractie: API zoekvraag	
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Geautomatiseerde data-extractie: Database zoekvraag	
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Geautomatiseerde data-extractie: Web scrapen	
ContentCoding	Content coding	
Transcription	Transcriptie	
CompilationSynthesis	Compilatie/Synthese	
Summary	Samenvatting	
Aggregation	Aggregatie	
Simulation	Simulatie	
MeasurementsAndTests	Metingen en tests	
MeasurementsAndTests.Educational	Metingen en tests: Kennis/bekwaamheid	
MeasurementsAndTests.Physical	Fysieke metingen en tests	
MeasurementsAndTests.Psychological	Psychologische metingen en tests	
Other	Anders	

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI-L 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI-L 3.2](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI-C 2.5](#)

Element/Attribute name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2022). ModeOfCollection [Verzamelmethode] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Framgangsmåten, teknikken, eller metoden som er anvendt for å samle inn data.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Innsamlingsmetode

CV notes:

Language: Norwegian (no)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.2.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [NSD - Norwegian Centre for Research Data](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	En forhåndsplanlagt kommunikasjon mellom to (eller flere) personer – intervjueren(e) og intervjuobjekt(et/ene) – hvor intervjueren(e) henter informasjon fra intervjuobjekt(et/ene). Dersom gruppeinteraksjoner er del av metoden, bruk 'Fokusgruppe'.
Interview.FaceToFace	Personlig intervju	Datainnsamlingsmetode hvor en tilstedeværende intervjuer gjennomfører et personlig intervju, presenterer spørsmål og registrerer svarene. Bruk dette bredere begrepet dersom det ikke er CATI eller PAPI, eller dersom det er uvisst om det er CATI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Personlig intervju: CAPI/CAMI	Dataassistert personlig intervjuing (CAPI), eller dataassistert mobil intervjuing (CAMI). Datainnsamlingsmetode hvor intervjueren leser opp spørsmål for respondenten fra skjermen til en datamaskin, bærbar datamaskin, smarttelefon eller nettbrett, og registrerer svarene på det samme apparatet. Administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon.
Interview.FaceToFace.PAPI	Personlig intervju: PAPI	Penn og papir intervju. Intervjueren bruker et tradisjonelt papirspørreskjema for å lese opp spørsmålene og til å registrere svarene.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Intervi ew.Tel ephon e	Telefonintervju	Intervju som gjennomføres over telefon. Bruk dette bredere begrepet dersom det ikke er CATI, eller dersom det er uvisst om det er CATI.
Intervi ew.Tel ephon e.CATI	Telefonintervju: CATI	Dataassistert telefonintervju (CATI). Intervjueren stiller spørsmål ifølge instruksjoner fra en datamaskin, registrerer svarene direkte på datamaskinen og administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet dataprogram.
Intervi ew.Em ail	E-post intervju	Intervjuer gjennomført over e-post, vanligvis bestående av en rekke e-poster som gjør at diskusjonen kan fortsette utover de første settene med spørsmål og svar, eller den første e-postutvekslingen.
Intervi ew.We bBase d	Webbasert intervju	Intervju gjennomført over internett. For eksempel, intervjuer gjennomført på internettforum eller ved bruk av internettbasert audiovisuell teknologi som muliggjør fortløpende kommunikasjon mellom intervjuer(e) og Intervjuobjekt(er).
SelfAd minist eredQ uestio nnaire	Selvadministrert spørreskjema	Datainnsamlingsmetode hvor respondenten leser eller lytter til spørsmålene, og registrerer svarene på egenhånd; ingen intervjuer er til stede, eller deltar i administreringen av spørreskjemaet. Bruk et smalere begrep dersom det er mulig. Bruk dette bredere begrepet dersom metoden ikke kan defineres av de smalere begrepene, for eksempel for PDF eller diskett spørreskjemaer.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. Email	Selvadministrert spørreskjema: E-post	Undersøkelse hvor spørsmål blir presentert til respondenten som tekst i en e-post eller som et vedlegg i en e-post, men ikke som lenke til et web-basert spørreskjema. Svarene sendes også tilbake med e-post, enten som tekst i e-posten eller som et vedlegg.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. Paper	Selvadministrert spørreskjema: Papir	Selvadministrert spørreskjema som bruker tradisjonelle spørsmålsformuleringer på papir, som blir levert og/eller samlet inn via post, faks, eller personlig av intervjueren eller respondenten.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. SMSor MMS	Selvadministrert spørreskjema: SMS/MMS	Selvadministrert spørreskjema hvor respondenten mottar spørsmål på SMS (tekstmeldinger) eller MMS (meldinger med multimedia innhold) og sender svarene i samme format.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. CAWI	Selvadministrert spørreskjema: Webbasert (CAWI)	Datamaskinaassistert webintervju (CAWI). Data samles ved hjelp av spørreskjema på nett, som er produsert av et program for internettt undersøkelser. Programmet kan endre flyten av spørsmål basert på svarene som blir gitt, og det muliggjør inkludering av bilde, lyd og video, lenker til andre nettsider etc.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire.	Selvadministrert spørreskjema: Datamaskinassistert (CASI)	Datamaskinassistert selvadministrert intervju (CASI). Respondentene registrerer svarene på en datamaskin (stasjonær, bærbar, digital personlig assistent, nettbrett etc.) på egenhånd. Administreringen av spørreskjemaet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon men det er ingen fortløpende datautveksling slik som i CAWI, svarene blir lagret på apparatet

Code value	Code descriptive term	Code definition
CASI		som brukes for å gjennomføre intervjuet. Spørreskjemaet kan enten være fastsatt eller interaktivt. Omfatter VCASI (video computer-assisted self-interview), ACASI (audio computer-assisted self-interview) og TACASI (telephone audio computer-assisted self-interview).
Focus Group	Fokusgruppe	En gruppediskusjon som omhandler et bestemt tema, organisert for forskningsformål. Individene er valgt med relevans til temaet og samhandlingen mellom deltakerne er brukt som en del av metoden.
Focus Group. FaceToFace	Fokusgruppe: Ansikt til ansikt	Deltakerne i fokusgruppen møtes fysisk for å gjennomføre diskusjonen.
Focus Group. Telephone	Fokusgruppe: Telefon	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over telefonen.
Focus Group. Online	Fokusgruppe: Online	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over internett på en interaktiv måte.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Selvadministrert tekst og/eller dagbok	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet av studieobjektene.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.E mail	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: E-post	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster som har blitt samlet inn via e-post.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Paper	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Papir	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet og samlet i papirformat.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. WebBased	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Webbasert	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster samlet fra internett, e.g. nettsider, blogger, diskusjonsforumer.
Observation	Observasjon	Forskningsmetode som innebærer å samle inn data etterhvert som de opptrår (for eksempel, observere atferd, hendelser, utviklingen av helsetilstand eller sykdom, etc.) uten å prøve å manipulere noen av de uavhengige variablene.
Observe	Feltobservasjon	Observasjon som utføres i et naturlig miljø.

Code value	Code descriptive term	Code definition
vation. Field		
Observation. Field. Participant	Deltagende feltobservasjon	Type feltobservasjon hvor forskeren samhandler og ofte spiller en rolle i de sosiale situasjonene som observeres.
Observation. Field. Nonparticipant	Ikke-deltagende feltobservasjon	Observasjon som er gjennomført i et naturlig, ikke kontrollert miljø uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Observation. Laboratory	Laboratorieobservasjon	Observasjon som er utført i et kontrollert, kunstig konstruert miljø. For eksempel observasjon av barns lek i et lekerom i laboratoriet.
Observation. Laboratory. Participant	Deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon hvor forskeren samhandler med forskningsobjektene, og ofte spiller en rolle i den sosiale situasjonen som er under observasjon. For eksempel observere barns lek i et lekerom i laboratoriet, der forsker deltar i leken.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Ikke-deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon som blir gjennomført uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Observation. ComputerBased	Datamaskinbasert observasjon	Type observasjon hvor data om datamaskinbruk blir samlet av program som kan være inkludert i dataprogrammet en ønsker informasjon om, eller kan forekomme som et eget program. Informasjon om antall brukere, måten brukere samhandler med program(met/mene), hvor mye tid de bruker på siden, hvordan de bruker bestemte deler av en applikasjon, hvordan de navigerer fra side til side eller fra en applikasjon til en annen etc., kan bli samlet.
Experiment	Eksperiment	Forskningsmetode som innebærer manipulering av noen eller alle de uavhengige variablene inkludert i hypotesene.
Experiment. Laboratory	Laboratorieeksperiment	Et eksperiment som utføres i et kontrollert, kunstig utformet miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene og måler effekten det har på den avhengige variabelen.
Experiment. FieldIntervention	Felt/felteksperiment	Et eksperiment som utføres i et naturlig, ukontrollert miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene. Intervensjon/kliniske studier er et eksempel på felteksperiment.
Experiment. WebB	Webbasert eksperiment	Et eksperiment som utføres i et virtuelt miljø på internett (World Wide Web), hvor eksperimentelt materiale er programmert til å sette i gang kunstige situasjoner eller hendelser som kan undersøkes i et gitt miljø. (Reips, U.-D. (2002). Theory

Code value	Code descriptive term	Code definition
ased		and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Available at: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Opptak	Mekanisk eller elektronisk registrering i et format som gjør det mulig å gjeninnhente og/eller gjenskape informasjonen. For eksempel bilder eller lyd på disk eller magnetbånd.
Recording.Remote Sensing	Opptak: Fjernmåling	Innsamling av informasjon om objekter eller fenomen uten fysisk kontakt med de ved bruk av fjernmålere på satellitter og luftfartøy (fly, droner, værballeronger). Ofte brukt for å samle informasjon om jordens overflate, atmosfære og hav. For eksempel, skadevurdering etter et jordskjelv eller skogbrann. Teknikken brukes også av militære, kommersielle, økonomiske og andre formål.
AutomatedDataExtraction	Automatisert datautvinning	Å bruke automatiske midler for å hente informasjon fra datakilder og lagre det i en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Bruk denne termen hvis det er ukjent hvilke automatisk teknikk som har blitt brukt eller teknikken er kjent, men ikke er oppført i et av de smalere begrepene.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisert datautvinning: API spørring	Å hente informasjon fra datakilder på nett via en API (programmeringsgrensesnitt) for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisert datautvinning: Databasespørring	Å hente informasjon fra databaser via en spørring til databasen som tar ut kun den informasjonen som er nødvendig for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisert datautvinning: Nettskraping	En teknikk som anvendes for å hente ut store mengder data fra nettsider og lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Også kalt skjermkraping, utvinning av nettdata, netthøsting, etc.
ContentCoding	Innholdskoding	Som metode for sekundær datainnsamling, innholdskoding omfatter kodeteknikker for å omgjøre kvalitative data (tekst, video, lyd eller bilde), som opprinnelig var utarbeidet for andre formål, til kvantitative data (uttrykket i en matrise med enheter og variabler) i henhold til bestemte kategoriseringssystem. For eksempel, kodete partimanifesto som i 'European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study' (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transkripsjon	Nedtegning av informasjon i skrift fra en annen kilde, eller et annet medium, alfabet, eller fra notasjoner, som vitenskapelige formler, eller musikknoter. For transkriberte intervju eller observasjoner er det anbefalt å dokumentere den opprinnelige formen for datainnsamling, ved å bruke et av intervju- eller observasjonsbegrepene.
Compilation	Kompilering/Syntese	Innsamling og sammensetting av data fra flere, ofte heterogene, kilder som har en eller flere felles referansepunkter, og minst én av kildene var opprinnelig



Code value	Code descriptive term	Code definition
Synthesis		utarbeidet for andre formål. Dataene blir integrert i en ny enhet. For eksempel utarbeide data om antallet universitet de siste 150 årene ved å bruke flere tilgjengelige kilder (e.g. finansdokumenter, offisiell statistikk, universitetsregistre), kombinere spørreundersøkellesdata med informasjon om geografiske områder fra offisiell statistikk (e.g. befolkningstetthet, antall leger per innbygger, etc.), eller bruke RSS for å samle blogginnlegg eller tweets etc.
Summary	Sammendrag	Presentasjon av informasjon i en konsentrert form, ved å redusere den til dens hovedpoeng. For eksempel, sammendrag av intervjuer eller rapporter som er publisert og brukt som data til fordel for de fulle intervjuene eller rapportene.
Aggregation	Aggregering	Statistikk som relateres til store klasser, grupper eller kategorier. Dataene er tatt gjennomsnittet av, summert, eller på andre måter utvunnet av data på individnivå, og det er ikke lengre mulig å skille mellom egenskapene til individer innad i disse klassene, gruppene eller kategoriene. For eksempel, antallet og aldersgruppen til de arbeidsledige i bestemte regioner, eller statistikk på nasjonalt nivå om forekomsten av bestemte overtreddelser, opprinnelig utarbeidet fra statistikk om individuelle politidistrikt.
Simulation	Simulering	Modellering eller etterlignende representasjon av virkelige prosesser, hendelser eller systemer, ofte ved bruk av dataprogrammer. For eksempel et program som modellerer hvordan en husholdnings forbruk svarer på endringer i indirekte skatter; eller et datasett om hypotetiske pasienter og deres eksponering for narkotiske stoffer, bakgrunnsforhold, og kjente ugunstige hendelser.
MeasurementsAndTests	Målinger og tester	Vurdering av bestemte egenskaper (eller karakteristika) ved vesener, ting, fenomen (og/eller prosesser) ved å anvende forutbestemte standarder og/eller spesialiserte instrumenter eller teknikker.
MeasurementsAndTests. Educational	Pedagogiske målinger og tester	Vurdering av kunnskap, ferdighet, egnethet, eller utdanningsoppnåelser ved spesialiserte mål eller tester.
MeasurementsAndTests. Physical	Fysiske målinger og tester	Vurdering av fysiske egenskaper hos levende vesener, objekter, materiale, eller naturlige fenomen. For eksempel, funn fra fysiske medisinske undersøkelser (e.g., palpasjon eller auskultasjon), kliniske mål og laboratorietester som blodanalyse, blodtrykksmå, hjerterytme, kroppsvekt og høyde, og generelle mål som tid, distanse, masse, temperatur, kraft, energi, fart, GPS data på fysisk bevegelse og andre mål på fysiske parameter eller variabler.
MeasurementsAndTests. Psychological	Psykologiske målinger og tester	Vurdering av personlighetstrekk eller psykologiske/atferdsmessige reaksjoner ved bruk av spesialiserte mål og tester. For eksempel, objektive tester som selvrapporteringsmål med mer begrenset svarformat, eller projektive metoder som gjør det mulig å svare helt fritt, inkludert ordassosiasjon, setning eller fortellingsfullføring, korte beskrivelser, tematiske appersepsjonstester, rollespill, tegnetester, blekk-kladd tester, prioriteringsøvelser etc.
Other	Annet	Bruk dersom metode for datainnsamling er kjent, men ikke finnes i listen.

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Innsamlingsmetode] (Version 4.0.2) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.2. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Framgangsmåten, teknikken, eller metoden som er anvendt for å samle inn data.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Innsamlingsmetode
CV notes:	
Language:	Norwegian (no)
Version:	4.0.2
Version changes:	Code descriptive term rephrased: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">NSD - Norwegian Centre for Research Data</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	En forhåndsplanlagt kommunikasjon mellom to (eller flere) personer – intervjueren(e) og intervjuobjekt(et/ene) – hvor intervjueren(e) henter informasjon fra intervjuobjekt(et/ene). Dersom gruppeinteraksjoner er del av metoden, bruk 'Fokusgruppe'.
Interview.FaceToFace	Personlig intervju	Datainnsamlingsmetode hvor en tilstedeværende intervjuer gjennomfører et personlig intervju, presenterer spørsmål og registrerer svarene. Bruk dette bredere begrepet dersom det ikke er CATI eller PAPI, eller dersom det er uvisst om det er CATI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Personlig intervju: CAPI/CAMI	Dataassistert personlig intervjuing (CAPI), eller dataassistert mobil intervjuing (CAMI). Datainnsamlingsmetode hvor intervjueren leser opp spørsmål for respondenten fra skjermen til en datamaskin, bærbar datamaskin, smarttelefon eller nettbrett, og registrerer svarene på det samme apparatet. Administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon.
Interview.FaceToFace.PAPI	Personlig intervju: PAPI	Penn og papir intervju. Intervjueren bruker et tradisjonelt papirspørreskjema for å lese opp spørsmålene og til å registrere svarene.
Interview	Telefonintervju	Intervju som gjennomføres over telefon. Bruk dette bredere begrepet dersom

Code value	Code descriptive term	Code definition
ew.Telephone		det ikke er CATI, eller dersom det er uvisst om det er CATI.
Interview.Telephone.CATI	Telefonintervju: CATI	Dataassistert telefonintervju (CATI). Intervjueren stiller spørsmål ifølge instruks fra en datamaskin, registrerer svarene direkte på datamaskinen og administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet dataprogram.
Interview.Email	E-post intervju	Intervjuer gjennomført over e-post, vanligvis bestående av en rekke e-poster som gjør at diskusjonen kan fortsette utover de første settene med spørsmål og svar, eller den første e-postutvekslingen.
Interview.WebBased	Webbasert intervju	Intervju gjennomført over internett. For eksempel, intervjuer gjennomført på internettforum eller ved bruk av internettbasert audiovisuell teknologi som muliggjør fortløpende kommunikasjon mellom intervjuer(e) og Intervjuobjekt(er).
SelfAdministeredQuestionnaire	Selvadministrert spørreskjema	Datainnsamlingsmetode hvor respondenten leser eller lytter til spørsmålene, og registrerer svarene på egenhånd; ingen intervjuer er til stede, eller deltar i administreringen av spørreskjemaet. Bruk et smalere begrep dersom det er mulig. Bruk dette bredere begrepet dersom metoden ikke kan defineres av de smalere begrepene, for eksempel for PDF eller diskett spørreskjemaer.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Selvadministrert spørreskjema: E-post	Undersøkelse hvor spørsmål blir presentert til respondenten som tekst i en e-post eller som et vedlegg i en e-post, men ikke som lenke til et web-basert spørreskjema. Svarene sendes også tilbake med e-post, enten som tekst i e-posten eller som et vedlegg.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Selvadministrert spørreskjema: Papir	Selvadministrert spørreskjema som bruker tradisjonelle spørsmålsformuleringer på papir, som blir levert og/eller samlet inn via post, faks, eller personlig av intervjueren eller respondenten.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Selvadministrert spørreskjema: SMS/MMS	Selvadministrert spørreskjema hvor respondenten mottar spørsmål på SMS (tekstmeldinger) eller MMS (meldinger med multimedia innhold) og sender svarene i samme format.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Selvadministrert spørreskjema: Webbasert (CAWI)	Datamaskinaassistert webintervju (CAWI). Data samles ved hjelp av spørreskjema på nett, som er produsert av et program for internettt undersøkelser. Programmet kan endre flyten av spørsmål basert på svarene som blir gitt, og det muliggjør inkludering av bilde, lyd og video, lenker til andre nettsider etc.
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Selvadministrert spørreskjema: Datamaskinassistert (CASI)	Datamaskinassistert selvadministrert intervju (CASI). Respondentene registrerer svarene på en datamaskin (stasjonær, bærbar, digital personlig assistent, nettbrett etc.) på egenhånd. Administreringen av spørreskjemaet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon men det er ingen fortløpende datautveksling slik som i CAWI, svarene blir lagret på apparatet som brukes for å gjennomføre intervjuet. Spørreskjemaet kan enten være

Code value	Code descriptive term	Code definition
		fastsatt eller interaktivt. Omfatter VCASI (video computer-assisted self-interview), ACASI (audio computer-assisted self-interview) og TACASI (telephone audio computer-assisted self-interview).
Focus Group	Fokusgruppe	En gruppediskusjon som omhandler et bestemt tema, organisert for forskningsformål. Individene er valgt med relevans til temaet og samhandlingen mellom deltakerne er brukt som en del av metoden.
Focus Group. FaceToFace	Fokusgruppe: Ansikt til ansikt	Deltakerne i fokusgruppen møtes fysisk for å gjennomføre diskusjonen.
Focus Group. Telephone	Fokusgruppe: Telefon	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over telefonen.
Focus Group. Online	Fokusgruppe: Online	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over internett på en interaktiv måte.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Selvadministrert tekst og/eller dagbok	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet av studieobjektene.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: E-post	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster som har blitt samlet inn via e-post.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Papir	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet og samlet i papirformat.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Webbasert	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster samlet fra internett, e.g. nettsider, blogger, diskusjonsforumer.
Observation	Observasjon	Forskningsmetode som innebærer å samle inn data etterhvert som de opptrår (for eksempel, observere atferd, hendelser, utviklingen av helsetilstand eller sykdom, etc.) uten å prøve å manipulere noen av de uavhengige variablene.
Observation.	Feltobservasjon	Observasjon som utføres i et naturlig miljø.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Field		
Observation. Field. Participant	Deltagende feltobservasjon	Type feltobservasjon hvor forskeren samhandler og ofte spiller en rolle i de sosiale situasjonene som observeres.
Observation. Field. Nonparticipant	Ikke-deltagende feltobservasjon	Observasjon som er gjennomført i et naturlig, ikke kontrollert miljø uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Observation. Laboratory	Laboratorieobservasjon	Observasjon som er utført i et kontrollert, kunstig konstruert miljø. For eksempel observasjon av barns lek i et lekerom i laboratoriet.
Observation. Laboratory. Participant	Deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon hvor forskeren samhandler med forskningsobjektene, og ofte spiller en rolle i den sosiale situasjonen som er under observasjon. For eksempel observere barns lek i et lekerom i laboratoriet, der forsker deltar i leken.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Ikke-deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon som blir gjennomført uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Observation. ComputerBased	Datamaskinbasert observasjon	Type observasjon hvor data om datamaskinbruk blir samlet av program som kan være inkludert i dataprogrammet en ønsker informasjon om, eller kan forekomme som et eget program. Informasjon om antall brukere, måten brukere samhandler med program(met/mene), hvor mye tid de bruker på siden, hvordan de bruker bestemte deler av en applikasjon, hvordan de navigerer fra side til side eller fra en applikasjon til en annen etc., kan bli samlet.
Experiment	Eksperiment	Forskningsmetode som innebærer manipulering av noen eller alle de uavhengige variablene inkludert i hypotesene.
Experiment. Laboratory	Laboratorieeksperiment	Et eksperiment som utføres i et kontrollert, kunstig utformet miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene og måler effekten det har på den avhengige variabelen.
Experiment. Field Intervention	Felt/felteksperiment	Et eksperiment som utføres i et naturlig, ukontrollert miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene. Intervensjon/kliniske studier er et eksempel på felteksperiment.
Experiment. WebBased	Webbasert eksperiment	Et eksperiment som utføres i et virtuelt miljø på internett (World Wide Web), hvor eksperimentelt materiale er programmert til å sette i gang kunstige situasjoner eller hendelser som kan undersøkes i et gitt miljø. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak

Code value	Code descriptive term	Code definition
		(Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Available at: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Opptak	Mekanisk eller elektronisk registrering i et format som gjør det mulig å gjeninnhente og/eller gjenskape informasjonen. For eksempel bilder eller lyd på disk eller magnetbånd.
Recording.Remote Sensing	Opptak: Fjernmåling	Innsamling av informasjon om objekter eller fenomen uten fysisk kontakt med de ved bruk av fjernmålere på satellitter og luftfartøy (fly, droner, værballeronger). Ofte brukt for å samle informasjon om jordens overflate, atmosfære og hav. For eksempel, skadevurdering etter et jordskjelv eller skogbrann. Teknikken brukes også av militære, kommersielle, økonomiske og andre formål.
AutomatedDataExtraction	Automatisert datautvinning	Å bruke automatiske midler for å hente informasjon fra datakilder og lagre det i en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Bruk denne termen hvis det er ukjent hvilke automatisk teknikk som har blitt brukt eller teknikken er kjent, men ikke er oppført i et av de smalere begrepene.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatisert datautvinning: API spørring	Å hente informasjon fra datakilder på nett via en API (programmeringsgrensesnitt) for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatisert datautvinning: Databasespørring	Å hente informasjon fra databaser via en spørring til databasen som tar ut kun den informasjonen som er nødvendig for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatisert datautvinning: Nettskraping	En teknikk som anvendes for å hente ut store mengder data fra nettsider og lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Også kalt skjerskraping, utvinning av nettdata, netthøsting, etc.
ContentCoding	Innholdskoding	Som metode for sekundær datainnsamling, innholdskoding omfatter kodeteknikker for å omgjøre kvalitative data (tekst, video, lyd eller bilde), som opprinnelig var utarbeidet for andre formål, til kvantitative data (uttrykket i en matrise med enheter og variabler) i henhold til bestemte kategoriseringssystem. For eksempel, kodede partimanifesto som i 'European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study' (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transkripsjon	Nedtegning av informasjon i skrift fra en annen kilde, eller et annet medium, alfabet, eller fra notasjoner, som vitenskapelige formler, eller musikknoter. For transkriberte intervju eller observasjoner er det anbefalt å dokumentere den opprinnelige formen for datainnsamling, ved å bruke et av intervju- eller observasjonsbegrepene.
CompilationSynth	Kompilering/Syntese	Innsamling og sammensetting av data fra flere, ofte heterogene, kilder som har en eller flere felles referansepunkter, og minst én av kildene var opprinnelig utarbeidet for andre formål. Dataene blir integrert i en ny enhet. For eksempel

Code value	Code descriptive term	Code definition
esis		utarbeide data om antallet universitet de siste 150 årene ved å bruke flere tilgjengelige kilder (e.g. finansdokumenter, offisiell statistikk, universitetsregistre), kombinere spørreundersøkelserdata med informasjon om geografiske områder fra offisiell statistikk (e.g. befolkningstetthet, antall leger per innbygger, etc.), eller bruke RSS for å samle blogginnlegg eller tweets etc.
Summary	Sammendrag	Presentasjon av informasjon i en konsentrert form, ved å redusere den til dens hovedpoeng. For eksempel, sammendrag av intervjuer eller rapporter som er publisert og brukt som data til fordel for de fulle intervjuene eller rapportene.
Aggregation	Aggregering	Statistikk som relateres til store klasser, grupper eller kategorier. Dataene er tatt gjennomsnittet av, summert, eller på andre måter utvunnet av data på individnivå, og det er ikke lengre mulig å skille mellom egenskapene til individer innad i disse klassene, gruppene eller kategoriene. For eksempel, antallet og aldersgruppen til de arbeidsledige i bestemte regioner, eller statistikk på nasjonalt nivå om forekomsten av bestemte overtreidelser, opprinnelig utarbeidet fra statistikk om individuelle politidistrikt.
Simulation	Simulering	Modellering eller etterlignende representasjon av virkelige prosesser, hendelser eller systemer, ofte ved bruk av dataprogrammer. For eksempel et program som modellerer hvordan en husholdnings forbruk svarer på endringer i indirekte skatter; eller et datasett om hypotetiske pasienter og deres eksponering for narkotiske stoffer, bakgrunnsforhold, og kjente ugunstige hendelser.
MeasurementsAndTests	Målinger og tester	Vurdering av bestemte egenskaper (eller karakteristika) ved vesener, ting, fenomen (og/eller prosesser) ved å anvende forutbestemte standarder og/eller spesialiserte instrumenter eller teknikker.
MeasurementsAndTests. Educational	Pedagogiske målinger og tester	Vurdering av kunnskap, ferdighet, egnethet, eller utdanningsoppnåelser ved spesialiserte mål eller tester.
MeasurementsAndTests. Physical	Fysiske målinger og tester	Vurdering av fysiske egenskaper hos levende vesener, objekter, materiale, eller naturlige fenomen. For eksempel, funn fra fysiske medisinske undersøkelser (e.g., palpasjon eller auskultasjon), kliniske mål og laboratorietester som blodanalyse, blodtryksmåling, hjerterytme, kroppsvekt og høyde, og generelle mål som tid, distanse, masse, temperatur, kraft, energi, fart, GPS data på fysisk bevegelse og andre mål på fysiske parameter eller variabler.
MeasurementsAndTests. Psychological	Psykologiske målinger og tester	Vurdering av personlighetstrekk eller psykologiske/atferdsmessige reaksjoner ved bruk av spesialiserte mål og tester. For eksempel, objektive tester som selvrapporteringsmål med mer begrenset svarformat, eller projektive metoder som gjør det mulig å svare helt fritt, inkludert ordassosiasjon, setning eller fortellingsfullføring, korte beskrivelser, tematiske appersepsjonstester, rollespill, tegnetester, blekk-kladd tester, prioriteringsøvelser etc.
Other	Annet	Bruk dersom metode for datainnsamling er kjent, men ikke finnes i listen.

## Deprecated codes list

--



## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Innsamlingsmetode] (Version 4.0.2) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.2. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Framgangsmåten, teknikken, eller metoden som er anvendt for å samle inn data.

## Details

CV short name: ModeOfCollection  
CV name: Innsamlingsmetode  
CV notes:  
Language: Norwegian (no)  
Version: 4.0.1  
Version changes:  
Code translation added: Recording.RemoteSensing  
Code translation added: AutomatedDataExtraction  
Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery  
Code translation added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery  
Code translation added: AutomatedDataExtraction.WebScraping  
Code definition rephrased: Interview  
Code definition rephrased: Interview.FaceToFace.CAPlorCAMI  
Code definition rephrased: Interview.Telephone.CATI  
Code definition rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.Email  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.Paper  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.CASI  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredWritingsAndDiaries  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper  
Code descriptive term rephrased: SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebBased  
Code definition rephrased: CompilationSynthesis  
Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>  
Agency: [DDI Alliance](#)  
Translator Agency: [NSD - Norwegian Centre for Research Data](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Intervi ew	Intervju	En forhåndsplanlagt kommunikasjon mellom to (eller flere) personer – intervjueren(e) og intervjuobjekt(et/ene) – hvor intervjueren(e) henter informasjon fra intervjuobjekt(et/ene). Dersom gruppeinteraksjoner er del av metoden, bruk 'Fokusgruppe'.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Intervju.FaceToFace	Personlig intervju	Datainnsamlingsmetode hvor en tilstedeværende intervjuer gjennomfører et personlig intervju, presenterer spørsmål og registrerer svarene. Bruk dette bredere begrepet dersom det ikke er CATI eller PAPI, eller dersom det er uvisst om det er CATI/PAPI.
Intervju.FaceToFace.CAPIorCAMI	Personlig intervju: CAPI/CAMI	Dataassistert personlig intervjuing (CAPI), eller dataassistert mobil intervjuing (CAMI). Datainnsamlingsmetode hvor intervjueren leser opp spørsmål for respondenten fra skjermen til en datamaskin, bærbar datamaskin, smarttelefon eller nettbrett, og registrerer svarene på det samme apparatet. Administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon.
Intervju.FaceToFace.PAPI	Personlig intervju: PAPI	Penn og papir intervju. Intervjueren bruker et tradisjonelt papirspørreskjema for å lese opp spørsmålene og til å registrere svarene.
Intervju.Telephone	Telefonintervju	Intervju som gjennomføres over telefon. Bruk dette bredere begrepet dersom det ikke er CATI, eller dersom det er uvisst om det er CATI.
Intervju.Telephone.CATI	Telefonintervju: CATI	Dataassistert telefonintervju (CATI). Intervjueren stiller spørsmål ifølge instruksjoner fra en datamaskin, registrerer svarene direkte på datamaskinen og administreringen av intervjuet er styrt av et spesialdesignet dataprogram.
Intervju.Email	E-post intervju	Intervjuer gjennomført over e-post, vanligvis bestående av en rekke e-poster som gjør at diskusjonen kan fortsette utover de første settene med spørsmål og svar, eller den første e-postutvekslingen.
Intervju.WebBased	Webbasert intervju	Intervju gjennomført over internett. For eksempel, intervjuer gjennomført på internettforum eller ved bruk av internettbasert audiovisuell teknologi som muliggjør fortløpende kommunikasjon mellom intervjuer(e) og Intervjuobjekt(er).
SelfAdministeredQuestionnaire	Selvadministrert spørreskjema	Datainnsamlingsmetode hvor respondenten leser eller lytter til spørsmålene, og registrerer svarene på egenhånd; ingen intervjuer er til stede, eller deltar i administreringen av spørreskjemaet. Bruk et smalere begrep dersom det er mulig. Bruk dette bredere begrepet dersom metoden ikke kan defineres av de smalere begrepene, for eksempel for PDF eller diskett spørreskjemaer.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Selvadministrert spørreskjema: E-post	Undersøkelse hvor spørsmål blir presentert til respondenten som tekst i en e-post eller som et vedlegg i en e-post, men ikke som lenke til et web-basert spørreskjema. Svarene sendes også tilbake med e-post, enten som tekst i e-posten eller som et vedlegg.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Selvadministrert spørreskjema: Papir	Selvadministrert spørreskjema som bruker tradisjonelle spørsmålsformuleringer på papir, som blir levert og/eller samlet inn via post, faks, eller personlig av intervjueren eller respondenten.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMS/MMS	Selvadministrert spørreskjema: SMS/MMS	Selvadministrert spørreskjema hvor respondenten mottar spørsmål på SMS (tekstmeldinger) eller MMS (meldinger med multimedia innhold) og sender svarene i samme format.

Code value	Code descriptive term	Code definition
uestio naire. SMSor MMS		
SelfAd minist eredQ uestio naire. CAWI	Selvadministrert spørreskjema: Webbasert (CAWI)	Datamaskinaassistert webintervju (CAWI). Data samles ved hjelp av spørreskjema på nett, som er produsert av et program for internettundersøkelser. Programmet kan endre flyten av spørsmål basert på svarene som blir gitt, og det muliggjør inkludering av bilde, lyd og video, lenker til andre nettsider etc.
SelfAd minist eredQ uestio naire. CASI	Selvadministrert spørreskjema: Datamaskinassistert (CASI)	Datamaskinassistert selvadministrert intervju (CASI). Respondentene registrerer svarene på en datamaskin (stasjonær, bærbar, digital personlig assistent, nettbrett etc.) på egenhånd. Administreringen av spørreskjemaet er styrt av et spesialdesignet program eller en applikasjon men det er ingen fortløpende datautveksling slik som i CAWI, svarene blir lagret på apparatet som brukes for å gjennomføre intervjuet. Spørreskjemaet kan enten være fastsatt eller interaktivt. Omfatter VCASI (video computer-assisted self-interview), ACASI (audio computer-assisted self-interview) og TACASI (telephone audio computer-assisted self-interview).
Focus Group	Fokusgruppe	En gruppediskusjon som omhandler et bestemt tema, organisert for forskningsformål. Individene er valgt med relevans til temaet og samhandlingen mellom deltakerne er brukt som en del av metoden.
Focus Group. FaceT oFace	Fokusgruppe: Ansikt til ansikt	Deltakerne i fokusgruppen møtes fysisk for å gjennomføre diskusjonen.
Focus Group. Teleph one	Fokusgruppe: Telefon	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over telefonen.
Focus Group. Online	Fokusgruppe: Online	Fokusgruppediskusjonen er gjennomført over internett på en interaktiv måte.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries	Selvadministrert tekst og/eller dagbok	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet av studieobjektene.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries.E mail	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: E-post	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster som har blitt samlet inn via e-post.
SelfAd minist eredW ritings	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Papir	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster skrevet og samlet i papirformat.

Code value	Code descriptive term	Code definition
AndDi aries. Paper		
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries. WebB ased	Selvadministrert tekst og/eller dagbok: Webbasert	Fortellinger, historier, dagbøker og tekster samlet fra internett, e.g. nettsider, blogger, diskusjonsforumer.
Obser vation	Observasjon	Forskningsmetode som innebærer å samle inn data etterhvert som de opptrår (for eksempel, observere atferd, hendelser, utviklingen av helsetilstand eller sykdom, etc.) uten å prøve å manipulere noen av de uavhengige variablene.
Obser vation. Field	Feltobservasjon	Observasjon som utføres i et naturlig miljø.
Obser vation. Field. Partici pant	Deltagende feltobservasjon	Type feltobservasjon hvor forskeren samhandler og ofte spiller en rolle i de sosiale situasjonene som observeres.
Obser vation. Field. Nonpa rticipa nt	Ikke-deltagende feltobservasjon	Observasjon som er gjennomført i et naturlig, ikke kontrollert miljø uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Obser vation. Labor atory	Laboratorieobservasjon	Observasjon som er utført i et kontrollert, kunstig konstruert miljø. For eksempel observasjon av barns lek i et lekerom i laboratoriet.
Obser vation. Labor atory. Partici pant	Deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon hvor forskeren samhandler med forskningsobjektene, og ofte spiller en rolle i den sosiale situasjonen som er under observasjon. For eksempel observere barns lek i et lekerom i laboratoriet, der forsker deltar i leken.
Obser vation. Labor atory. Nonpa rticipa nt	Ikke-deltagende laboratorieobservasjon	En type laboratorieobservasjon som blir gjennomført uten interaksjon mellom forskeren og studieobjektene.
Obser vation. Comp uterBa sed	Datamaskinbasert observasjon	Type observasjon hvor data om datamaskinbruk blir samlet av program som kan være inkludert i dataprogrammet en ønsker informasjon om, eller kan forekomme som et eget program. Informasjon om antall brukere, måten brukere samhandler med program(met/mene), hvor mye tid de bruker på siden, hvordan de bruker bestemte deler av en applikasjon, hvordan de navigerer fra

Code value	Code descriptive term	Code definition
		side til side eller fra en applikasjon til en annen etc., kan bli samlet.
Experiment	Eksperiment	Forskningsmetode som innebærer manipulering av noen eller alle de uavhengige variablene inkludert i hypotesene.
Experiment. Laboratory	Laboratorieeksperiment	Et eksperiment som utføres i et kontrollert, kunstig utformet miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene og måler effekten det har på den avhengige variabelen.
Experiment. Field Intervention	Felt/felteksperiment	Et eksperiment som utføres i et naturlig, ukontrollert miljø, hvor forskeren manipulerer én eller flere av de uavhengige variablene. Intervensjon/kliniske studier er et eksempel på felteksperiment.
Experiment. Web Based	Webbasert eksperiment	Et eksperiment som utføres i et virtuelt miljø på internett (World Wide Web), hvor eksperimentelt materiale er programmert til å sette i gang kunstige situasjoner eller hendelser som kan undersøkes i et gitt miljø. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Available at: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Opptak	Mekanisk eller elektronisk registrering i et format som gjør det mulig å gjeninnhente og/eller gjenskape informasjonen. For eksempel bilder eller lyd på disk eller magnetbånd.
Recording. Remote Sensing	Opptak: Fjernmåling	Innsamling av informasjon om objekter eller fenomen uten fysisk kontakt med de ved bruk av fjernmålere på satellitter og luftfartøy (fly, droner, værballeronger). Ofte brukt for å samle informasjon om jordens overflate, atmosfære og hav. For eksempel, skadevurdering etter et jordskjelv eller skogbrann. Teknikken brukes også av militære, kommersielle, økonomiske og andre formål.
Automated Data Extraction	Automatisert datautvinning	Å bruke automatiske midler for å hente informasjon fra datakilder og lagre det i en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Bruk denne termen hvis det er ukjent hvilke automatisk teknikk som har blitt brukt eller teknikken er kjent, men ikke er oppført i et av de smalere begrepene.
Automated Data Extraction. Api Query	Automatisert datautvinning: API spørring	Å hente informasjon fra datakilder på nett via en API (programmeringsgrensesnitt) for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
Automated Data Extraction. Database Query	Automatisert datautvinning	Å hente informasjon fra databaser via en spørring til databasen som tar ut kun den informasjonen som er nødvendig for å lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring.
Automated Data Extraction. Web	Automatisert datautvinning: Nettskraping	En teknikk som anvendes for å hente ut store mengder data fra nettsider og lagre det på en lokal fil eller database for ytterligere prosessering eller oppbevaring. Også kalt skjerskraping, utvinning av nettdata, netthøsting, etc.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Scraping		
ContentCoding	Innholdskoding	Som metode for sekundær datainnsamling, innholdskoding omfatter kodeteknikker for å omgjøre kvalitative data (tekst, video, lyd eller bilde), som opprinnelig var utarbeidet for andre formål, til kvantitative data (uttrykket i en matrise med enheter og variabler) i henhold til bestemte kategoriseringssystem. For eksempel, kodede partimanifesto som i 'European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study' (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transkripsjon	Nedtegning av informasjon i skrift fra en annen kilde, eller et annet medium, alfabet, eller fra notasjoner, som vitenskapelige formler, eller musikknoter. For transkriberte intervju eller observasjoner er det anbefalt å dokumentere den opprinnelige formen for datainnsamling, ved å bruke et av intervju- eller observasjonsbegrepene.
Compilation Synthesis	Kompilering/Syntese	Innsamling og sammensetting av data fra flere, ofte heterogene, kilder som har en eller flere felles referansepunkter, og minst én av kildene var opprinnelig utarbeidet for andre formål. Dataene blir integrert i en ny enhet. For eksempel utarbeide data om antallet universitet de siste 150 årene ved å bruke flere tilgjengelige kilder (e.g. finansdokumenter, offisiell statistikk, universitetsregistre), kombinere spørreundersøkellesdata med informasjon om geografiske områder fra offisiell statistikk (e.g. befolkningstetthet, antall leger per innbygger, etc.), eller bruke RSS for å samle blogginnlegg eller tweets etc.
Summary	Sammendrag	Presentasjon av informasjon i en konsentrert form, ved å redusere den til dens hovedpoeng. For eksempel, sammendrag av intervjuer eller rapporter som er publisert og brukt som data til fordel for de fulle intervjuene eller rapportene.
Aggregation	Aggregering	Statistikk som relateres til store klasser, grupper eller kategorier. Dataene er tatt gjennomsnittet av, summert, eller på andre måter utvunnet av data på individnivå, og det er ikke lengre mulig å skille mellom egenskapene til individer innad i disse klassene, gruppene eller kategoriene. For eksempel, antallet og aldersgruppen til de arbeidsledige i bestemte regioner, eller statistikk på nasjonalt nivå om forekomsten av bestemte overtreddelser, opprinnelig utarbeidet fra statistikk om individuelle politidistrikt.
Simulation	Simulering	Modellering eller etterlignende representasjon av virkelige prosesser, hendelser eller systemer, ofte ved bruk av dataprogrammer. For eksempel et program som modellerer hvordan en husholdnings forbruk svarer på endringer i indirekte skatter; eller et datasett om hypotetiske pasienter og deres eksponering for narkotiske stoffer, bakgrunnsforhold, og kjente ugunstige hendelser.
MeasurementsAndTests	Målinger og tester	Vurdering av bestemte egenskaper (eller karakteristika) ved vesener, ting, fenomen (og/eller prosesser) ved å anvende forutbestemte standarder og/eller spesialiserte instrumenter eller teknikker.
MeasurementsAndTests. Educational	Pedagogiske målinger og tester	Vurdering av kunnskap, ferdighet, egnethet, eller utdanningsoppnåelser ved spesialiserte mål eller tester.
MeasurementsAndTests.	Fysiske målinger og tester	Vurdering av fysiske egenskaper hos levende vesener, objekter, materiale, eller naturlige fenomen. For eksempel, funn fra fysiske medisinske undersøkelser (e.g., palpasjon eller auskultasjon), kliniske mål og laboratorietester som blodanalyse, blodtrykksmål, hjerterytme, kroppsvekt og høyde, og generelle mål

Code value	Code descriptive term	Code definition
Physical		som tid, distanse, masse, temperatur, kraft, energi, fart, GPS data på fysisk bevegelse og andre mål på fysiske parameter eller variabler.
MeasurementsAndTests. Psychological	Psykologiske målinger og tester	Vurdering av personlighetstrekk eller psykologiske/atferdsmessige reaksjoner ved bruk av spesialiserte mål og tester. For eksempel, objektive tester som selvrapporteringsmål med mer begrenset svarformat, eller projektive metoder som gjør det mulig å svare helt fritt, inkludert ordassosiasjon, setning eller fortellingsfullføring, korte beskrivelser, tematiske appersepsjonstester, rollespill, tegnetester, blekk-kladd tester, prioriteringsøvelser etc.
Other	Annet	Bruk dersom metode for datainnsamling er kjent, men ikke finnes i listen.

---

## Deprecated codes list

---

---

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). ModeOfCollection [Innsamlingsmetode] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>





# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Procedimentos, técnicas ou métodos de recolha de dados.

## Details

CV short name: ModeOfCollection  
CV name: Método de recolha de dados  
CV notes:  
Language: Portuguese (pt)  
Version: 4.0.3

### Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Arquivo Português de Informação Social \(APIS\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Entrevista	Uma comunicação pré-planeada entre duas (ou mais) pessoas - o(s) entrevistador(es) e o(s) entrevistado(s) - em que a informação é obtida pelo(s) entrevistador(es) do(s) entrevistado(s). Se a interação no grupo fizer parte do método, usar "Focus group".
Interview.FaceToFace	Entrevista presencial	Método de recolha de dados em que um entrevistador presencial realiza uma entrevista pessoal, colocando as perguntas e inserindo as respostas. Usar este termo mais amplo se não for CAPI ou PAPI, ou se não souber se é CAPI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Entrevista presencial: Assistida por computador (CAPI/CAMI)	Entrevista pessoal assistida por computador (Computer Assisted Personal Interviewing - CAPI) ou entrevista móvel assistida por computador (Computer Assisted Mobile Interviewing - CAMI). Modo de recolha de dados em que o entrevistador lê perguntas aos entrevistados na tela de um computador, laptop ou dispositivo móvel, como tablet ou smartphone, e insere as respostas no mesmo dispositivo. A administração da entrevista é gerida por um programa especialmente elaborado para o efeito.
Interview.FaceToFace.P	Entrevista presencial: Papel e lápis (PAPI)	Entrevista de papel e lápis (PAPI - Paper-and-pencil interviewing). O entrevistador usa um questionário tradicional em papel para ler as perguntas e inserir as respostas.

Code value	Code descriptive term	Code definition
API		
Intervi ew.Tel ephon e	Entrevista telefónica	Entrevista realizada pelo telefone. Usar este termo mais amplo se não for CATI, ou se não souber se é CATI ou não.
Intervi ew.Tel ephon e.CATI	Entrevista telefónica: Assistida por computador (CATI)	Entrevista telefónica assistida por computador (Computer Assisted Telephone Interviewing - CATI). O entrevistador faz perguntas orientado por um computador, as respostas são inseridas diretamente no computador e a realização da entrevista é gerida por um programa especialmente elaborado para o efeito.
Intervi ew.Em ail	Entrevista por email/correio eletrónico	Entrevistas realizadas via email, consistindo geralmente em várias mensagens de email que permitem que a discussão continue além do primeiro conjunto de perguntas e respostas, ou da primeira troca de emails.
Intervi ew.We bBase d	Entrevista via web (online)	Entrevistas realizadas via Internet. Por exemplo, entrevistas conduzidas em fóruns online ou utilizando tecnologia audiovisual baseada na web que permite ao(s) entrevistador(es) e entrevistado(s) comunicar em tempo real.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire	Questionário de autopreenchimento	Método de recolha de dados em que o respondente lê ou ouve as perguntas e ele mesmo insere as respostas; nenhum entrevistador está presente, ou participa da administração do questionário. Se possível, usar um termo mais restrito. Usar este termo mais amplo se o método não for descrito por nenhum dos termos mais restritos - por exemplo, questionários em pdf ou em disquete.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. Email	Questionário de autopreenchimento: Email/correio eletrónico	Questionário de autopreenchimento em que as perguntas são apresentadas ao respondente no corpo do texto de um email ou num anexo de um email, mas não como um link para um questionário baseado na web. As respostas são também devolvidas via email, no corpo do email ou como anexo.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. Paper	Questionário de autopreenchimento: Papel	Questionário de autopreenchimento utilizando um questionário tradicional em papel entregue e/ou recolhido por correio (serviços postais), por fax ou pessoalmente, seja pelo entrevistador ou pelo respondente.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. SMSor MMS	Questionário de autopreenchimento: Mensagem (SMS/MMS)	Questionário de autopreenchimento em que os respondentes recebem as perguntas incorporadas em SMS (mensagens de texto) ou MMS (mensagens que incluem conteúdo multimédia) e enviam as suas respostas no mesmo formato.
SelfAd minist eredQ uestio nnaire. CAWI	Questionário de autopreenchimento: via web (CAWI)	Entrevista via web, assistida por computador (Computer Assisted Web Interviewing - CAWI). Os dados são recolhidos através de um questionário na web, produzido com um programa para criar inquéritos na web. O programa pode personalizar o fluxo do questionário de acordo com as respostas e permite que este contenha imagens, clipes de áudio e vídeo, links para diferentes páginas da web, etc.
SelfAd minist eredQ	Questionário de autopreenchimento: Assistido por	Entrevista de autopreenchimento assistida por computador (Computer-assisted self-interview - CASI). Os entrevistados inserem as respostas num computador (desktop, laptop, PDA, tablet, etc.) por eles próprios. A

Code value	Code descriptive term	Code definition
uestionnaire. CASI	computador (CASI)	administração do questionário é gerida por um programa/aplicação especialmente elaborado para o efeito, mas não há transferência de dados em tempo real, como no CAWI, e as respostas são armazenadas no dispositivo usado para a entrevista. O questionário pode ter um formato fixo ou interativo. Inclui a entrevista auto-administrada de vídeo assistida por computador (VCASI - Video computer-assisted self-interviewing), a entrevista auto-administrada de áudio assistida por computador (ACASI - Audio computer-assisted self-interviewing) e a entrevista de áudio e telefone assistida por computador (TACASI - Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
Focus Group	Focus group (grupo focal)	Entrevista de grupo sobre um tópico específico, organizada para fins de investigação. Os indivíduos são selecionados em função da sua relevância para o tópico e a interação entre os participantes é usada como parte do método.
Focus Group. FaceToFace	Focus group presencial	Os participantes do grupo focal encontram-se pessoalmente para participar na discussão.
Focus Group. Telephone	Focus group por telefone	A discussão do grupo focal é realizada por telefone.
Focus Group. Online	Focus group online	A discussão do grupo focal é conduzida pela Internet de forma interativa.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Textos e/ou diários de autopreenchimento	Narrativas, histórias, diários e textos escritos criados/produzidos pelo(s) sujeito(s) da pesquisa.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Email	Narrativas, histórias, diários e textos escritos enviados por mensagens de email.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Papel	Narrativas, histórias, diários e textos escritos criados e recolhidos em papel.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.WebB	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Online/via web	Narrativas, histórias, diários e textos escritos recolhidos de fontes da Internet, por ex. sites, blogs, fóruns de discussão.

Code value	Code descriptive term	Code definition
ased		
Observation	Observação	Método de investigação que envolve a recolha de dados conforme eles ocorrem (por exemplo, observando comportamentos, eventos, desenvolvimento de uma condição ou doença, etc.), sem tentar manipular nenhuma das variáveis independentes.
Observation. Field	Observação de campo	Observação conduzida em ambiente natural.
Observation. Field. Participant	Observação participante	Tipo de observação no trabalho de campo em que o investigador interage com os sujeitos e, muitas vezes, desempenha um papel na situação social em observação.
Observation. Field. Nonparticipant	Observação não participante	Observação que é conduzida/realizada em ambiente natural, não controlado, sem qualquer interação entre o investigador e os sujeitos observados.
Observation. Laboratory	Observação em laboratório	Observação que é conduzida/realizada em ambiente controlado e artificialmente criado. Por exemplo, observação das brincadeiras das crianças numa sala de jogos de laboratório.
Observation. Laboratory. Participant	Observação participante em laboratório	Tipo de observação em laboratório em que o investigador interage com os sujeitos e, muitas vezes, desempenha um papel na situação social em observação. Por exemplo, observação das brincadeiras das crianças numa sala de jogos de laboratório com o investigador a participar no jogo.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Observação não participante em laboratório	Tipo de observação em laboratório realizada sem qualquer interação entre o investigador e os sujeitos observados.
Observation. ComputerBased	Observação assistida por computador	Tipo de observação em que os dados referentes ao uso do computador são recolhidos através de software que pode estar incorporado no próprio programa do computador, ou pode constituir um programa separado. Pode ser recolhida informação sobre o número de utilizadores, a forma como os utilizadores interagem com o(s) programa(s), quanto tempo passam numa página, como usam secções específicas de aplicações, como navegam de uma página para outra ou de uma aplicação para outra, etc.
Experiment	Estudo experimental	Método de pesquisa que envolve a manipulação de algumas ou de todas as variáveis independentes incluídas nas hipóteses.
Experiment. Laboratory	Estudo experimental em laboratório	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente físico controlado, artificialmente criado, no qual o investigador manipula uma ou várias variáveis independentes e mede o seu efeito sobre a variável dependente.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Experiment. Field Intervention	Estudo experimental de campo (com intervenção)	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente natural e não controlado, no qual o investigador manipula uma ou várias variáveis independentes. Estudos clínicos ou de intervenção são um exemplo de experimentações de campo.
Experiment. Web Based	Estudo experimental online/via web	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente virtual da World Wide Web, no qual materiais experimentais são programados para implementar situações ou eventos artificiais para pesquisa num ambiente distribuído. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Disponível em: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Gravação	Registo por meios mecânicos ou electrónicos, de forma a permitir que a informação seja recuperada e/ou reproduzida. Por exemplo, imagens ou sons em disco ou fita magnética.
Recording. Remote Sensing	Gravação: Sensoriamento remoto ou deteção remota	Recolha de informações sobre objetos ou fenómenos sem contato físico com os mesmos, por meio de sensores remotos em satélites e aeronaves (aviões, drones, balões meteorológicos). Método frequentemente usado para obter informações sobre a superfície da Terra, atmosfera e oceanos. Por exemplo, avaliação de danos após um terramoto ou incêndios florestais. A técnica também é usada para aplicações militares, comerciais, económicas e outras.
Automated Data Extraction	Extração de dados automatizada	Uso de meios automatizados para obter informações de fontes de dados e salvá-las num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento. Usar este termo se não se souber o tipo de técnica automatizada que foi usada, ou se a técnica for conhecida, mas não listada como um termo mais restrito.
Automated Data Extraction. Api Query	Extração de dados automatizada: consulta de API's	Recolha de informações a partir de fontes de dados online através de uma API (Application Programming Interface) para as salvar num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento.
Automated Data Extraction. Database Query	Extração de dados automatizada: consulta de bases de dados	Recolha de informações a partir de bases de dados através duma consulta da base de dados para extrair apenas as informações necessárias, salvando-as num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento.
Automated Data Extraction. Web Scraping	Extração de dados automatizada: recolha de dados via web ou "raspagem web"	Técnica usada para extrair grandes quantidades de dados a partir de sites e salvá-los num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento. Também designada "raspagem de tela", extração de dados da web, "raspagem web", etc.
Content Coding	Codificação de conteúdo	Como modo de recolha de dados secundários, a codificação de conteúdo aplica técnicas de codificação para transformar dados qualitativos (textual, vídeo, áudio ou imagem parada) originalmente produzidos para outros propósitos em dados quantitativos (expressos em matrizes unidade-por-

Code value	Code descriptive term	Code definition
		variável) de acordo com esquemas de categorização predefinidos. Por exemplo, dados codificados de um programa de partido político, como o "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transcrição	Recolha de informações por escrito de uma fonte diferente ou através de um meio diferente, alfabeto ou forma de anotação, como fórmulas científicas ou notas musicais. Para entrevistas ou observações transcritas, recomenda-se documentar o modo de recolha principal, usando um dos termos no âmbito dos tópicos mais gerais 'entrevista' ou 'observação'.
Compilation Synthesis	Compilação/síntese	Recolha e compilação de dados de fontes múltiplas, muitas vezes heterogêneas, que possuem um ou mais pontos de referência em comum, e pelo menos uma das fontes foi originalmente produzida para outras finalidades. Os dados são incorporados numa nova entidade. Por exemplo, providenciar dados sobre o número de universidades nos últimos 150 anos usando uma variedade de fontes disponíveis (por exemplo, documentos financeiros, estatísticas oficiais, registos universitários), combinando dados de inquéritos com informações sobre áreas geográficas a partir de estatísticas oficiais (por exemplo, densidade populacional, médicos per capita, etc.), ou com dados dos media sociais, etc.
Summary	Sumário/resumo	Apresentação de informação de forma resumida, reduzindo-a aos seus pontos principais. Por exemplo, resumos de entrevistas ou de relatórios que são publicados e usados como dados, em vez de entrevistas ou relatórios completos.
Aggregation	Agregação	Estatísticas relacionadas com classes, grupos ou categorias amplas. Os dados são representados por médias, totais, ou derivados de dados registados a um nível individual, não sendo mais possível distinguir as características dos indivíduos dentro dessas classes, grupos ou categorias. Por exemplo, o número e a faixa etária dos desempregados em regiões geográficas específicas, ou estatísticas de âmbito nacional sobre a ocorrência de crimes específicos, originalmente derivadas das estatísticas policiais de cada distrito.
Simulation	Simulação	Modelação ou representação por imitação de processos, eventos ou sistemas do mundo real, utilizando geralmente programas de computador. Por exemplo, um programa que modela as respostas do consumo das famílias às mudanças tributárias indiretas; ou um conjunto de dados em pacientes hipotéticos e a sua exposição a drogas, condições do contexto e eventos adversos conhecidos.
MeasurementsAnd Tests	Medidas e testes	Avaliação de propriedades específicas (ou características) de seres, coisas, fenómenos (e/ou processos) aplicando padrões pré-estabelecidos e/ou técnicas e instrumentos específicos.
MeasurementsAnd Tests. Educational	Medidas e testes educacionais	Avaliação de conhecimentos, competências, aptidões ou desempenhos educacionais por meio de medidas ou testes específicos.
MeasurementsAnd Tests. Physical	Medidas e testes físicos	Avaliação de propriedades físicas de seres vivos, objetos, materiais ou fenómenos naturais. Por exemplo, descobertas de exames médicos práticos (por exemplo, palpação ou auscultação), medições clínicas e testes laboratoriais, como análise sanguínea, pressão arterial, frequência cardíaca, peso e altura, assim como medidas gerais, por exemplo, de tempo, distância, massa, temperatura, força, potência, velocidade, dados de GPS sobre

Code value	Code descriptive term	Code definition
		movimento físico e outros parâmetros ou variáveis físicas, como dados geoespaciais.
MeasuresAndTests. Psychological	Medidas e testes psicológicos	Avaliação de traços de personalidade ou respostas psicológicas/comportamentais por meio de medidas específicas e testes. Por exemplo, testes objetivos como medidas autorreportadas com um formato restrito de resposta, ou métodos projetivos que permitem respostas livres, incluindo associação de palavras, conclusão de frases ou histórias, vinhetas, teste de desenho animado, testes temáticos de percepção, dramatização, testes de desenho, testes de mancha de tinta, exercícios de ordenação de escolha, etc.
Other	Outro	Usar se o método de recolha de dados for conhecido, mas não se encontrar na lista.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Método de recolha de dados] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Procedimentos, técnicas ou métodos de recolha de dados.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Método de recolha de dados
CV notes:	
Language:	Portuguese (pt)
Version:	4.0.1
Version changes:	Code added: Recording.RemoteSensing Code added: AutomatedDataExtraction Code added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery Code added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery Code added: AutomatedDataExtraction.WebScraping Code definition amended with meaning change: CompilationSynthesis
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">Arquivo Português de Informação Social (APIS)</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Entrevista	Uma comunicação pré-planeada entre duas (ou mais) pessoas - o(s) entrevistador(es) e o(s) entrevistado(s) - em que a informação é obtida pelo(s) entrevistador(es) do(s) entrevistado(s). Se a interação no grupo fizer parte do método, usar "Focus group".
Interview.FaceToFace	Entrevista presencial	Método de recolha de dados em que um entrevistador presencial realiza uma entrevista pessoal, colocando as perguntas e inserindo as respostas. Usar este termo mais amplo se não for CAPI ou PAPI, ou se não souber se é CAPI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Entrevista presencial: Assistida por computador (CAPI/CAMI)	Entrevista pessoal assistida por computador (Computer Assisted Personal Interviewing - CAPI) ou entrevista móvel assistida por computador (Computer Assisted Mobile Interviewing - CAMI). Modo de recolha de dados em que o entrevistador lê perguntas aos entrevistados na tela de um computador, laptop ou dispositivo móvel, como tablet ou smartphone, e insere as respostas no mesmo dispositivo. A administração da entrevista é gerida por um programa especialmente elaborado para o efeito.
Interview	Entrevista	Entrevista de papel e lápis (PAPI - Paper-and-pencil interviewing). O



Code value	Code descriptive term	Code definition
ew.FaceToFace.PAPI	presencial: Papel e lápis (PAPI)	entrevistador usa um questionário tradicional em papel para ler as perguntas e inserir as respostas.
Interview.Telephone	Entrevista telefónica	Entrevista realizada pelo telefone. Usar este termo mais amplo se não for CATI, ou se não souber se é CATI ou não.
Interview.Telephone.CATI	Entrevista telefónica: Assistida por computador (CATI)	Entrevista telefónica assistida por computador (Computer Assisted Telephone Interviewing - CATI). O entrevistador faz perguntas orientado por um computador, as respostas são inseridas diretamente no computador e a realização da entrevista é gerida por um programa especialmente elaborado para o efeito.
Interview.Email	Entrevista por email/correio eletrónico	Entrevistas realizadas via email, consistindo geralmente em várias mensagens de email que permitem que a discussão continue além do primeiro conjunto de perguntas e respostas, ou da primeira troca de emails.
Interview.WebBased	Entrevista via web (online)	Entrevistas realizadas via Internet. Por exemplo, entrevistas conduzidas em fóruns online ou utilizando tecnologia audiovisual baseada na web que permite ao(s) entrevistador(es) e entrevistado(s) comunicar em tempo real.
SelfAdministeredQuestionnaire	Questionário de autopreenchimento	Método de recolha de dados em que o respondente lê ou ouve as perguntas e ele mesmo insere as respostas; nenhum entrevistador está presente, ou participa da administração do questionário. Se possível, usar um termo mais restrito. Usar este termo mais amplo se o método não for descrito por nenhum dos termos mais restritos - por exemplo, questionários em pdf ou em disquete.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Questionário de autopreenchimento: Email/correio eletrónico	Questionário de autopreenchimento em que as perguntas são apresentadas ao respondente no corpo do texto de um email ou num anexo de um email, mas não como um link para um questionário baseado na web. As respostas são também devolvidas via email, no corpo do email ou como anexo.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Questionário de autopreenchimento: Papel	Questionário de autopreenchimento utilizando um questionário tradicional em papel entregue e/ou recolhido por correio (serviços postais), por fax ou pessoalmente, seja pelo entrevistador ou pelo respondente.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Questionário de autopreenchimento: Mensagem (SMS/MMS)	Questionário de autopreenchimento em que os respondentes recebem as perguntas incorporadas em SMS (mensagens de texto) ou MMS (mensagens que incluem conteúdo multimédia) e enviam as suas respostas no mesmo formato.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Questionário de autopreenchimento: via web (CAWI)	Entrevista via web, assistida por computador (Computer Assisted Web Interviewing - CAWI). Os dados são recolhidos através de um questionário na web, produzido com um programa para criar inquéritos na web. O programa pode personalizar o fluxo do questionário de acordo com as respostas e permite que este contenha imagens, cliques de áudio e vídeo, links para diferentes páginas da web, etc.

Code value	Code descriptive term	Code definition
SelfAdministeredQuestionnaire.CASI	Questionário de autopreenchimento: Assistido por computador (CASI)	Entrevista de autopreenchimento assistida por computador (Computer-assisted self-interview - CASI). Os entrevistados inserem as respostas num computador (desktop, laptop, PDA, tablet, etc.) por eles próprios. A administração do questionário é gerida por um programa/aplicação especialmente elaborado para o efeito, mas não há transferência de dados em tempo real, como no CAWI, e as respostas são armazenadas no dispositivo usado para a entrevista. O questionário pode ter um formato fixo ou interativo. Inclui a entrevista auto-administrada de vídeo assistida por computador (VCASI - Video computer-assisted self-interviewing), a entrevista auto-administrada de áudio assistida por computador (ACASI - Audio computer-assisted self-interviewing) e a entrevista de áudio e telefone assistida por computador (TACASI - Telephone audio computer-assisted self-interviewing).
Focus Group	Focus group (grupo focal)	Entrevista de grupo sobre um tópico específico, organizada para fins de investigação. Os indivíduos são selecionados em função da sua relevância para o tópico e a interação entre os participantes é usada como parte do método.
Focus Group. FaceToFace	Focus group presencial	Os participantes do grupo focal encontram-se pessoalmente para participar na discussão.
Focus Group. Telephone	Focus group por telefone	A discussão do grupo focal é realizada por telefone.
Focus Group. Online	Focus group online	A discussão do grupo focal é conduzida pela Internet de forma interativa.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Textos e/ou diários de autopreenchimento	Narrativas, histórias, diários e textos escritos criados/produzidos pelo(s) sujeito(s) da pesquisa.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Email	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Email	Narrativas, histórias, diários e textos escritos enviados por mensagens de email.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.Paper	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Papel	Narrativas, histórias, diários e textos escritos criados e recolhidos em papel.
SelfAdministeredWritings	Textos e/ou diários de autopreenchimento: Online/via web	Narrativas, histórias, diários e textos escritos recolhidos de fontes da Internet, por ex. sites, blogs, fóruns de discussão.

Code value	Code descriptive term	Code definition
AndDiaries. WebBased		
Observation	Observação	Método de investigação que envolve a recolha de dados conforme eles ocorrem (por exemplo, observando comportamentos, eventos, desenvolvimento de uma condição ou doença, etc.), sem tentar manipular nenhuma das variáveis independentes.
Observation. Field	Observação de campo	Observação conduzida em ambiente natural.
Observation. Field. Participant	Observação participante	Tipo de observação no trabalho de campo em que o investigador interage com os sujeitos e, muitas vezes, desempenha um papel na situação social em observação.
Observation. Field. Nonparticipant	Observação não participante	Observação que é conduzida/realizada em ambiente natural, não controlado, sem qualquer interação entre o investigador e os sujeitos observados.
Observation. Laboratory	Observação em laboratório	Observação que é conduzida/realizada em ambiente controlado e artificialmente criado. Por exemplo, observação das brincadeiras das crianças numa sala de jogos de laboratório.
Observation. Laboratory. Participant	Observação participante em laboratório	Tipo de observação em laboratório em que o investigador interage com os sujeitos e, muitas vezes, desempenha um papel na situação social em observação. Por exemplo, observação das brincadeiras das crianças numa sala de jogos de laboratório com o investigador a participar no jogo.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Observação não participante em laboratório	Tipo de observação em laboratório realizada sem qualquer interação entre o investigador e os sujeitos observados.
Observation. ComputerBased	Observação assistida por computador	Tipo de observação em que os dados referentes ao uso do computador são recolhidos através de software que pode estar incorporado no próprio programa do computador, ou pode constituir um programa separado. Pode ser recolhida informação sobre o número de utilizadores, a forma como os utilizadores interagem com o(s) programa(s), quanto tempo passam numa página, como usam secções específicas de aplicações, como navegam de uma página para outra ou de uma aplicação para outra, etc.
Experiment	Estudo experimental	Método de pesquisa que envolve a manipulação de algumas ou de todas as variáveis independentes incluídas nas hipóteses.
Experiment.	Estudo experimental em	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente físico controlado, artificialmente criado, no qual o investigador manipula uma ou várias variáveis

Code value	Code descriptive term	Code definition
Laboratory	laboratório	independentes e mede o seu efeito sobre a variável dependente.
Experiment. Field Intervention	Estudo experimental de campo (com intervenção)	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente natural e não controlado, no qual o investigador manipula uma ou várias variáveis independentes. Estudos clínicos ou de intervenção são um exemplo de experimentações de campo.
Experiment. Web Based	Estudo experimental online/via web	Experiência/experimento conduzida/o em ambiente virtual da World Wide Web, no qual materiais experimentais são programados para implementar situações ou eventos artificiais para pesquisa num ambiente distribuído. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinić, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Disponível em: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07 June 2013])
Recording	Gravação	Registo por meios mecânicos ou electrónicos, de forma a permitir que a informação seja recuperada e/ou reproduzida. Por exemplo, imagens ou sons em disco ou fita magnética.
Recording. Remote Sensing	Gravação: Sensoriamento remoto ou deteção remota	Recolha de informações sobre objetos ou fenómenos sem contato físico com os mesmos, por meio de sensores remotos em satélites e aeronaves (aviões, drones, balões meteorológicos). Método frequentemente usado para obter informações sobre a superfície da Terra, atmosfera e oceanos. Por exemplo, avaliação de danos após um terramoto ou incêndios florestais. A técnica também é usada para aplicações militares, comerciais, económicas e outras.
Automated Data Extraction	Extração de dados automatizada	Uso de meios automatizados para obter informações de fontes de dados e salvá-las num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento. Usar este termo se não se souber o tipo de técnica automatizada que foi usada, ou se a técnica for conhecida, mas não listada como um termo mais restrito.
Automated Data Extraction. API Query	Extração de dados automatizada: consulta de API's	Recolha de informações a partir de fontes de dados online através de uma API (Application Programming Interface) para as salvar num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento.
Automated Data Extraction. Database Query	Extração de dados automatizada: consulta de bases de dados	Recolha de informações a partir de bases de dados através duma consulta da base de dados para extrair apenas as informações necessárias, salvando-as num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento.
Automated Data Extraction. Web Scraping	Extração de dados automatizada: recolha de dados via web ou "raspagem web"	Técnica usada para extrair grandes quantidades de dados a partir de sites e salvá-los num ficheiro local ou banco de dados, para posterior processamento ou armazenamento. Também designada "raspagem de tela", extração de dados da web, "raspagem web", etc.
Content	Codificação de	Como modo de recolha de dados secundários, a codificação de conteúdo

Code value	Code descriptive term	Code definition
ntCoding	conteúdo	aplica técnicas de codificação para transformar dados qualitativos (textual, vídeo, áudio ou imagem parada) originalmente produzidos para outros propósitos em dados quantitativos (expressos em matrizes unidade-por-variável) de acordo com esquemas de categorização predefinidos. Por exemplo, dados codificados de um programa de partido político, como o "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Transcrição	Recolha de informações por escrito de uma fonte diferente ou através de um meio diferente, alfabeto ou forma de anotação, como fórmulas científicas ou notas musicais. Para entrevistas ou observações transcritas, recomenda-se documentar o modo de recolha principal, usando um dos termos no âmbito dos tópicos mais gerais 'entrevista' ou 'observação'.
Compilation Synthesis	Compilação/síntese	Recolha e compilação de dados de fontes múltiplas, muitas vezes heterogêneas, que possuem um ou mais pontos de referência em comum, e pelo menos uma das fontes foi originalmente produzida para outras finalidades. Os dados são incorporados numa nova entidade. Por exemplo, providenciar dados sobre o número de universidades nos últimos 150 anos usando uma variedade de fontes disponíveis (por exemplo, documentos financeiros, estatísticas oficiais, registros universitários), combinando dados de inquéritos com informações sobre áreas geográficas a partir de estatísticas oficiais (por exemplo, densidade populacional, médicos per capita, etc.), ou com dados dos media sociais, etc.
Summary	Sumário/resumo	Apresentação de informação de forma resumida, reduzindo-a aos seus pontos principais. Por exemplo, resumos de entrevistas ou de relatórios que são publicados e usados como dados, em vez de entrevistas ou relatórios completos.
Aggregation	Agregação	Estatísticas relacionadas com classes, grupos ou categorias amplas. Os dados são representados por médias, totais, ou derivados de dados registados a um nível individual, não sendo mais possível distinguir as características dos indivíduos dentro dessas classes, grupos ou categorias. Por exemplo, o número e a faixa etária dos desempregados em regiões geográficas específicas, ou estatísticas de âmbito nacional sobre a ocorrência de crimes específicos, originalmente derivadas das estatísticas policiais de cada distrito.
Simulation	Simulação	Modelação ou representação por imitação de processos, eventos ou sistemas do mundo real, utilizando geralmente programas de computador. Por exemplo, um programa que modela as respostas do consumo das famílias às mudanças tributárias indiretas; ou um conjunto de dados em pacientes hipotéticos e a sua exposição a drogas, condições do contexto e eventos adversos conhecidos.
MeasurementsAnd Tests	Medidas e testes	Avaliação de propriedades específicas (ou características) de seres, coisas, fenómenos (e/ou processos) aplicando padrões pré-estabelecidos e/ou técnicas e instrumentos específicos.
MeasurementsAnd Tests. Educational	Medidas e testes educacionais	Avaliação de conhecimentos, competências, aptidões ou desempenhos educacionais por meio de medidas ou testes específicos.
MeasurementsAnd	Medidas e testes físicos	Avaliação de propriedades físicas de seres vivos, objetos, materiais ou fenómenos naturais. Por exemplo, descobertas de exames médicos práticos (por exemplo, palpação ou auscultação), medições clínicas e testes

Code value	Code descriptive term	Code definition
Tests. Physical		laboratoriais, como análise sanguínea, pressão arterial, frequência cardíaca, peso e altura, assim como medidas gerais, por exemplo, de tempo, distância, massa, temperatura, força, potência, velocidade, dados de GPS sobre movimento físico e outros parâmetros ou variáveis físicos, como dados geoespaciais.
Measures And Tests. Psychological	Medidas e testes psicológicos	Avaliação de traços de personalidade ou respostas psicológicas/comportamentais por meio de medidas específicas e testes. Por exemplo, testes objetivos como medidas autorreportadas com um formato restrito de resposta, ou métodos projetivos que permitem respostas livres, incluindo associação de palavras, conclusão de frases ou histórias, vinhetas, teste de desenho animado, testes temáticos de percepção, dramatização, testes de desenho, testes de mancha de tinta, exercícios de ordenação de escolha, etc.
Other	Outro	Usar se o método de recolha de dados for conhecido, mas não se encontrar na lista.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI 3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Método de recolha de dados] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn:urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Postopki, tehnike ali načini raziskovanja, uporabljeni za pridobivanje podatkov.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Način zbiranja podatkov

CV notes:

Language: Slovenian (sl)

Version: 4.0.3

Version notes:

To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Social Science Data Archives \(ADP\), Slovenia](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	Vnaprej načrtovana komunikacija med dvema (ali več) osebami - spraševalcem(-ci) in spraševancem(-ci) -, kjer spraševalec(-ci) pridobi(jo) informacije s strani spraševanca(-cev). Če je v metodo vključena skupinska interakcija, uporabite izraz "fokusna skupina".
Interview.FaceToFace	Osebni intervju	Metoda zbiranja podatkov, kjer spraševalec izvede osebni intervju, postavlja vprašanja in vnese odgovore. Uporabite ta izraz, če ne morete uporabiti CAPI ali PAPI oziroma ni znano, ali gre za CAPI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Osebni intervju: CAPI/CAMI	Računalniško podprto osebno intervjuvanje (CAPI) ali računalniško podprto mobilno intervjuvanje (CAMI). Metoda zbiranja podatkov, kjer spraševalec prebere vprašanja spraševancu z zaslona na računalniku, prenosnem računalniku ali mobilni napravi, kot na primer na tablici ali pametnemu telefonu, in vnese odgovore v isto napravo. Intervju izvedemo s pomočjo posebej zasnovanega programa/ aplikacije.
Interview.FaceToFace.PAPI	Osebni intervju: PAPI	"Intervjuvanje s papirjem in svinčnikom". Spraševalec uporabi tradicionalni papirnati vprašalnik, s katerega prebere vprašanja in vnese odgovore.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview.Telephone	Telefonski intervju	Intervju, izveden preko telefona. Uporabite ta širši izraz, če ni CATI, oziroma ne veste, ali je CATI ali ne.
Interview.Telephone.CATI	Telefonski intervju: CATI	Računalniško podprto telefonsko intervjuvanje. Spraševanec postavlja vprašanja, ki jih ponuja računalnik, odgovori se vnašajo neposredno v računalnik in intervju upravlja posebej za to zasnovan program.
Interview.Email	Intervju preko elektronske pošte	Intervju, izveden preko elektronske pošte. Običajno ga sestavlja več elektronskih sporočil, ki omogočajo, da se pogovor nadaljuje tudi po prvem nizu vprašanj in odgovorov, ali po prvi izmenjavi elektronskih sporočil.
Interview.WebBased	Spletni intervju	Intervju preko spleta. Na primer, intervjuji izvedeni znotraj spletnih forumov ali z uporabo spletno osnovanih audio-vizualnih tehnologij, ki omogočajo komunikacijo spraševalca(-cev) in spraševanca(-cev) v realnem času.
SelfAdministeredQuestionnaire	Vprašalnik za samoizpolnjevanje	Metoda zbiranja podatkov, pri kateri spraševanec bere ali posluša vprašanja in sam vnaša odgovore; spraševalec ni prisoten niti ne sodeluje pri upravljanju vprašalnika. Če je možno, uporabite ožji izraz. Ta širši izraz uporabite le, če metoda ni opisana z nobenem od ožjih izrazov, npr. za PDF ali vprašalnike na disketi.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: elektronska pošta	Vprašalnik za samoizpolnjevanje, kjer so spraševancu vprašanja prikazana bodisi kot besedilo v telesu elektronskega sporočila bodisi v priponki, vendar ne kot povezava do spletnega vprašalnika. Prav tako so tudi odgovori poslani preko elektronskega sporočila, bodisi v telesu elektronskega sporočila, bodisi kot priponka.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: papirnat	Vprašalnik za samoizpolnjevanje z uporabo tradicionalnega papirnatega vprašalnika poslanega in/ali prejetega preko tradicionalne poštno storitve, preko faksa ali osebno preko spraševalca ali spraševanca.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: SMS/MMS	Vprašalnik za samoizpolnjevanje, kjer spraševanec prejme vprašanja, vključena v kratkih sporočilih v formatu SMS (tekstovna sporočila) ali MMS (multimedijska sporočila) in odgovore pošlje v enakem formatu.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: spletni	Računalniško podprto spletno intervjuvanje (CAWI). Podatki so zbrani z uporabo spletnega vprašalnika, ustvarjenega v programskem orodju za spletno anketiranje. Program lahko tok vprašalnika prilagodi odgovorom na prejšnja vprašanja, omogoča lahko vstavljanje slik ter audio in video posnetkov, povezave do spletnih strani itd.
SelfAdministeredQuestionnaire.	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: računalniško podprti (CASI)	Računalniško podprto samoizpolnjevanje (CASI). Spraševanec sam vstavlja odgovore v računalnik (namizni, prenosni, dlančni/PDA, tablični itd.). Z vprašalnikom upravlja posebej zasnovani program/aplikacija, vendar pri tem ni prenosa v realnem času kot pri CAWI, vprašanja se shranjujejo na napravi, ki se uporablja za intervju. Vprašalnik je lahko v fiksni obliki ali interaktiven. Vključuje



Code value	Code descriptive term	Code definition
CASI		tudi VCASI (video računalniško podprto samoizpolnjevanje), ACASI (avdio računalniško podprto samoizpolnjevanje) in TACASI (telefonsko avdio računalniško podprto samoizpolnjevanje).
Focus Group	Fokusna skupina	Skupinska razprava o določeni temi, organizirana za raziskovalne namene. Posamezniki so izbrani glede na temo, interakcija med udeleženci pa se uporablja kot del metode.
Focus Group. FaceToFace	Fokusna skupina v živo	Udeleženci fokusne skupine se osebno sestanejo za vodenje razprave.
Focus Group. Telephone	Telefonska fokusna skupina	Fokusna skupina, kjer razprava poteka preko telefona.
Focus Group. Online	Spletna fokusna skupina	Fokusna skupina, kjer razprava poteka preko spleta na interaktiven način.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki jih ustvari subjekt raziskave.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries.E mail	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: elektronska pošta	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so posredovana preko elektronskih poštnih sporočil.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Paper	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: papir	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so ustvarjena in zbrana na papirju.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. WebBased	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: spletno	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so zbrana preko internetnih virov, npr. spletne strani, blogi, forumi.
Observation	Opazovanje	Raziskovalna metoda, ki vključuje zbiranje podatkov, ko se pojavijo (npr. opazovanje vedenj, dogodkov, razvoja stanja ali bolezni itd.), ne da bi poskušali manipulirati s katero od neodvisnih spremenljivk.
Observation.	Opazovanje na terenu	Opazovanje, ki se izvaja v naravnem okolju.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Field		
Observation. Field. Participant	Opazovanje na terenu z udeležbo	Vrsta opazovanja, kjer je raziskovalec v interakciji z raziskovalnim subjektom in pogosto igra vlogo v opazovani družbeni situaciji.
Observation. Field. Nonparticipant	Opazovanje na terenu brez udeležbe	Opazovanje, ki se izvaja v naravnem, nekontroliranem okolju brez kakršnekoli interakcije med raziskovalcem in njegovimi/njenimi subjekti.
Observation. Laboratory	Laboratorijsko opazovanje	Opazovanje, ki se izvaja v nadzorovanem, umetno ustvarjenem okolju. Na primer, opazovanje otroške igre v laboratorijski igralnici.
Observation. Laboratory. Participant	Laboratorijsko opazovanje z udeležbo	Vrsta laboratorijskega opazovanja, kjer je raziskovalec v interakciji s subjekti in pogosto igra vlogo v opazovani družbeni situaciji. Na primer, opazovanje otroške igre v laboratorijski igralnici, kjer ima raziskovalec vlogo v igri.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Laboratorijsko opazovanje brez udeležbe	Vrsta laboratorijskega opazovanja, ki se izvaja brez kakršnekoli interakcije med raziskovalcem in njegovimi/njenimi subjekti.
Observation. ComputerBased	Računalniško podprto opazovanje	Vrsta opazovanja, kjer se podatki o uporabi računalnika zbirajo s programsko opremo, ki se jo lahko vgradi v sam računalniški program ali pa predstavlja ločen program. Lahko se zbirajo informacije o številu uporabnikov, o načinih interakcije uporabnikov z računalniškim(i) programom(-mi), koliko časa porabijo na strani, kako uporabljajo določene dele aplikacije, kako krmarijo po straneh ali med aplikacijami itd.
Experiment	Eksperiment	Raziskovalna metoda, ki vključuje manipulacijo nekaterih ali vseh neodvisnih spremenljivk, vključenih v hipoteze.
Experiment. Laboratory	Laboratorijski eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v nadzorovanem, umetno ustvarjenem fizičnem okolju, v katerem raziskovalec manipulira z eno ali več neodvisnimi spremenljivkami in meri svoj vpliv na odvisno spremenljivko.
Experiment. Field/Intervention	Terenski/intervencijski eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v naravnem, nekontroliranem okolju, v katerem raziskovalec manipulira z eno ali več neodvisnimi spremenljivkami. Intervencija/klinične študije so en primer terenskih eksperimentov.
Experiment. WebBased	Spletni eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v virtualnem okolju svetovnega spleta, v katerem so eksperimentalni materiali programirani za izvajanje umetnih situacij ali dogodkov, ki jih je treba raziskati v tako vzpostavljenem okolju. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. V B. Batinic, U.-D. Reips,

Code value	Code descriptive term	Code definition
		& M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Dostopno preko: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07. junij 2013])
Recording	Snemanje	Snemanje z mehanskimi ali elektronskimi sredstvi v obliki, ki omogoča, da se informacije priključijo in/ali reproducirajo. Na primer slike ali zvoki na disku ali magnetnem traku.
Recording.Remote Sensing	Snemanje: daljinsko zaznavanje	Zbiranje informacij o predmetih ali pojavih brez fizičnega stika z njimi z uporabo daljinskih senzorjev na satelitih in letalih (letala, droni, vremenski baloni). Pogosto se uporablja za zbiranje informacij o zemeljski površini, ozračju in oceanih. Na primer ocena škode po potresu ali gozdnih požarih. Tehnika se uporablja tudi za vojaške, komercialne, gospodarske in druge namene.
AutomatedDataExtraction	Avtomatizirano pridobivanje podatkov	Uporaba avtomatiziranih sredstev za pridobivanje informacij iz virov podatkov in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje. Uporabite ta izraz, če ni znano, kakšna avtomatizirana tehnika je bila uporabljena ali če je tehnika znana, vendar ni navedena kot ožji izraz.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: iskanje preko API	Pridobivanje informacij iz spletnih virov podatkov preko API-ja (vmesnik uporabniškega programa) in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: iskanje po zbirki podatkov	Pridobivanje informacij iz zbirke podatkov s pomočjo poizvedbe v zbirko podatkov, da se pridobijo samo zahtevane informacije, in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: strganje zaslona	Tehnika, ki se uporablja za pridobivanje velikih količin podatkov s spletnih mest. Pridobljeni podatki se prenesejo v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje. Imenuje se tudi luččenje podatkov, pridobivanje spletnih podatkov, zbiranje spletnih strani itd.
ContentCoding	Kodiranje vsebine	Kot način sekundarnega zbiranja podatkov, kodiranje vsebine uporablja kodirne tehnike za preoblikovanje kvalitativnih podatkov (besedilni podatki, video, avdio ali mirujoče slike), ki so bili prvotno ustvarjeni za druge namene, v kvantitativne podatke (izražene z matricami enot po spremenljivkah) v skladu s vnaprej opredeljenimi kategorizacijskimi shemami. Na primer, kodiranje manifestov političnih strank, kot npr. študija o volitvah v Evropski parlament 2009 (doi:10.4232/1.10204).
Transcription	Prepis	Zajemanje podatkov v pisni obliki iz drugega vira ali iz drugega medija, abecede, ali oblika zapisa, kot so znanstvene formule ali glasbene note. Pri transkriptih intervjujev ali opazovanj je priporočljivo dokumentirati primarni način zbiranja podatkov z uporabo enega od razgovornih ali opazovalnih pogojev.
Compiling	Kompilacija/sinteza	Zbiranje in sestavljanje podatkov iz več, pogosto heterogenih virov, ki imajo eno

Code value	Code descriptive term	Code definition
lation Synthesis		ali več skupnih referenčnih točk in kjer je bil vsaj eden od virov prvotno produciran v druge namene. Podatki so vključeni v novo entiteto. Na primer z zagotavljanjem podatkov o številu univerz v zadnjih 150 letih z uporabo različnih razpoložljivih virov (npr. finančni dokumenti, uradne statistike, univerzitetni registri), kombiniranjem anketnih podatkov z informacijami o geografskih območjih iz uradnih statističnih podatkov (npr. gostota prebivalstva, število zdravnikov na prebivalca itd.) ali z uporabo RSS za zbiranje objav bloga ali tvtov itd.
Summary	Povzetek	Predstavitev informacij v zgoščeni obliki z reduciranjem na glavne točke. Na primer, povzetki intervjujev ali poročil, ki so objavljeni in uporabljeni kot podatki in ne kot celoviti intervjuji ali poročila.
Aggregation	Agregacija	Statistike, ki se nanašajo na širše razrede, skupine ali kategorije. Podatki so predstavljeni kot povprečja, vsote ali druge izpeljave, na podlagi katerih ni več mogoče razlikovati med značilnostmi posameznikov znotraj teh razredov, skupin ali kategorij. Na primer, število in starostna skupina brezposelnih v posebnih geografskih regijah ali nacionalne statistike o pojavu poosameznih kaznivih dejanj, ki so bila prvotno izpeljana iz statističnih podatkov posameznih policijskih okrožij.
Simulation	Simulacija	Modeliranje ali oponašajoče predstavljanje procesov, dogodkov ali sistemov v realnem svetu, pogosto z uporabo računalniških programov. Na primer program, ki modelira odziv potrošnje gospodinjstev na posredne davčne spremembe; ali podatkovje o hipotetičnih pacientih in njihovi izpostavljenosti zdravlilu, pogojih v ozadju in znanih nevarnih dogodkih.
MeasurementsAnd Tests	Merjenje in testiranje	Ocenjevanje specifičnih lastnosti (ali značilnosti) bitij, stvari, pojavov (in/ali procesov), z uporabo vnaprej določenih standardov in/ali specializiranih instrumentov ali tehnik.
MeasurementsAnd Tests. Educational	Meritve in testiranja v vzgoji in izobraževanju	Ocenjevanje znanja, spretnosti, sposobnosti ali izobraževalnih dosežkov s pomočjo specializiranih meritev ali testov.
MeasurementsAnd Tests. Physical	Meritve in testiranja fizičnih lastnosti	Ocenjevanje fizičnih lastnosti živih bitij, predmetov, materialov ali naravnih pojavov. Na primer ugotovitve praktičnega zdravniškega pregleda (npr. palpacije ali auskultacije), kliničnih meritev in laboratorijskih preiskav, kot so analiza krvi, krvni tlak, srčni utrip, telesna teža in višina ter splošne meritve, kot so čas, razdalja, temperatura, sila, moč, hitrost, podatki GPS o fizičnem gibanju in drugih fizičnih parametrih ali spremenljivkah, kot so geoprostorski podatki.
MeasurementsAnd Tests. Psychological	Meritve in testiranja psiholoških lastnosti	Ocena osebnostnih lastnosti ali psiholoških/vedenjskih odzivov s pomočjo posebnih meritev ali testov. Na primer objektivni testi, kot so samoporočanje z zaprtim formatom odgovorov ali projekcijske tehnike, ki omogočajo proste odgovore, vključno z besednimi asociacijami, dopolnjevanjem stavkov ali zgodb, vinjetami, testi s karikaturami, testi tematske apercepcije, igranjem vlog, testi risanja, testi pack, testi izbire itd.
Other	Drugo	Uporabite, če je način zbiranja podatkov znan, vendar ga ni na tem seznamu.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)  
[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Način zbiranja podatkov] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from: <http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Postopki, tehnike ali načini raziskovanja, uporabljeni za pridobivanje podatkov.

## Details

CV short name:	ModeOfCollection
CV name:	Način zbiranja podatkov
CV notes:	
Language:	Slovenian (sl)
Version:	4.0.1
Version changes:	Code definition rephrased: Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI Code definition rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI Code definition rephrased: Experiment.WebBased Code translation added: Recording.RemoteSensing Code translation added: AutomatedDataExtraction Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery Code translation added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery Code translation added: AutomatedDataExtraction.WebScraping Code definition rephrased: ContentCoding
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0">urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">Social Science Data Archives (ADP), Slovenia</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	Vnaprej načrtovana komunikacija med dvema (ali več) osebami - spraševalcem(-ci) in spraševancem(-ci) -, kjer spraševalec(-ci) pridobi(jo) informacije s strani spraševanca(-cev). Če je v metodo vključena skupinska interakcija, uporabite izraz "fokusna skupina".
Interview.FaceToFace	Osebni intervju	Metoda zbiranja podatkov, kjer spraševalec izvede osebni intervju, postavlja vprašanja in vnese odgovore. Uporabite ta izraz, če ne morete uporabiti CAPI ali PAPI ozioma ni znano, ali gre za CAPI/PAPI.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Osebni intervju: CAPI/CAMI	Računalniško podprto osebno intervjuvanje (CAPI) ali računalniško podprto mobilno intervjuvanje (CAMI). Metoda zbiranja podatkov, kjer spraševalec prebere vprašanja spraševancu z zaslona na računalniku, prenosnem računalniku ali mobilni napravi, kot na primer na tablici ali pametnemu telefonu, in vnese odgovore v isto napravo. Intervju izvedemo s pomočjo posebej zasnovanega programa/ aplikacije.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Intervi ew.FaceToFace.P API	Osebni intervju: PAPI	"Intervjuvanje s papirjem in svinčnikom". Spraševalec uporabi tradicionalni papirnati vprašalnik, s katerega prebere vprašanja in vnese odgovore.
Intervi ew.Telephone	Telefonski intervju	Intervju, izveden preko telefona. Uporabite ta širši izraz, če ni CATI, oziroma ne veste, ali je CATI ali ne.
Intervi ew.Telephone.CATI	Telefonski intervju: CATI	Razunalniško podprto telefonsko intervjuvanje. Spraševanec postavlja vprašanja, ki jih ponuja razunalnik, odgovori se vnašajo neposredno v razunalnik in intervju upravlja posebej za to zasnovan program.
Intervi ew.Email	Intervju preko elektronske pošte	Intervju, izveden preko elektronske pošte. Običajno ga sestavlja več elektronskih sporočil, ki omogočajo, da se pogovor nadaljuje tudi po prvem nizu vprašanj in odgovorov, ali po prvi izmenjavi elektronskih sporočil.
Intervi ew.WebBased	Spletni intervju	Intervju preko spleta. Na primer, intervjuji izvedeni znotraj spletnih forumov ali z uporabo spletno osnovanih avdio-vizualnih tehnologij, ki omogočajo komunikacijo spraševalca(-cev) in spraševanca(-cev) v realnem času.
SelfAdministeredQuestionnaire	Vprašalnik za samoizpolnjevanje	Metoda zbiranja podatkov, pri kateri spraševanec bere ali posluša vprašanja in sam vnaša odgovore; spraševalec ni prisoten niti ne sodeluje pri upravljanju vprašalnika. Če je možno, uporabite ožji izraz. Ta širši izraz uporabite le, če metoda ni opisana z nobenim od ožjih izrazov, npr. za PDF ali vprašalnike na disketi.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: elektronska pošta	Vprašalnik za samoizpolnjevanje, kjer so spraševancu vprašanja prikazana bodisi kot besedilo v telesu elektronskega sporočila bodisi v priponki, vendar ne kot povezava do spletnega vprašalnika. Prav tako so tudi odgovori poslani preko elektronskega sporočila, bodisi v telesu elektronskega sporočila, bodisi kot priponka.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: papirnati	Vprašalnik za samoizpolnjevanje z uporabo tradicionalnega papirnatega vprašalnika poslanega in/ali prejetega preko tradicionalne poštno storitve, preko faksa ali osebno preko spraševalca ali spraševanca.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: SMS/MMS	Vprašalnik za samoizpolnjevanje, kjer spraševanec prejme vprašanja, vključena v kratkih sporočilih v formatu SMS (tekstovna sporočila) ali MMS (multimedijska sporočila) in odgovore pošlje v enakem formatu.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: spletni	Razunalniško podprto spletno intervjuvanje (CAWI). Podatki so zbrani z uporabo spletnega vprašalnika, ustvarjenega v programskem orodju za spletno anketiranje. Program lahko tok vprašalnika prilagodi odgovorom na prejnjša vprašanja, omogoča lahko vstavljanje slik ter avdio in video posnetkov, povezave do spletnih strani itd.

Code value	Code descriptive term	Code definition
SelfAdministeredQuestionnaire. CASI	Vprašalnik za samoizpolnjevanje: računalniško podprti (CASI)	Računalniško podprto samoizpolnjevanje (CASI). Spraševanec sam vstavlja odgovore v računalnik (namizni, prenosni, dlančni/PDA, tablični itd.). Z vprašalnikom upravlja posebej zasnovani program/aplikacija, vendar pri tem ni prenosa v realnem času kot pri CAWI, vprašanja se shranjujejo na napravi, ki se uporablja za intervju. Vprašalnik je lahko v fiksni obliki ali interaktiven. Vključuje tudi VCASI (video računalniško podprto samoizpolnjevanje), ACASI (avdio računalniško podprto samoizpolnjevanje) in TACASI (telefonsko avdio računalniško podprto samoizpolnjevanje).
Focus Group	Fokusna skupina	Skupinska razprava o določeni temi, organizirana za raziskovalne namene. Posamezniki so izbrani glede na temo, interakcija med udeleženci pa se uporablja kot del metode.
Focus Group. FaceToFace	Fokusna skupina v živo	Udeleženci fokusne skupine se osebno sestanejo za vodenje razprave.
Focus Group. Telephone	Telefonska fokusna skupina	Fokusna skupina, kjer razprava poteka preko telefona.
Focus Group. Online	Spletna fokusna skupina	Fokusna skupina, kjer razprava poteka preko spleta na interaktiven način.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki jih ustvari subjekt raziskave.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Email	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: elektronska pošta	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so posredovana preko elektronskih poštnih sporočil.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Paper	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: papir	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so ustvarjena in zbrana na papirju.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. WebBased	Samoizpolnjevanje zapisov in/ali dnevnikov: spletno	Pripovedi, zgodbe, dnevniki in napisana besedila, ki so zbrana preko internetnih virov, npr. spletne strani, blogi, forumi.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation	Opazovanje	Raziskovalna metoda, ki vključuje zbiranje podatkov, ko se pojavijo (npr. opazovanje vedenj, dogodkov, razvoja stanja ali bolezni itd.), ne da bi poskušali manipulirati s katero od neodvisnih spremenljivk.
Observation. Field	Opazovanje na terenu	Opazovanje, ki se izvaja v naravnem okolju.
Observation. Field. Participant	Opazovanje na terenu z udeležbo	Vrsta opazovanja, kjer je raziskovalec v interakciji z raziskovalnim subjektom in pogosto igra vlogo v opazovani družbeni situaciji.
Observation. Field. Nonparticipant	Opazovanje na terenu brez udeleže	Opazovanje, ki se izvaja v naravnem, nekontroliranem okolju brez kakršnekoli interakcije med raziskovalcem in njegovimi/njenimi subjekti.
Observation. Laboratory	Laboratorijsko opazovanje	Opazovanje, ki se izvaja v nadzorovanem, umetno ustvarjenem okolju. Na primer, opazovanje otroške igre v laboratorijski igralnici.
Observation. Laboratory. Participant	Laboratorijsko opazovanje z udeležbo	Vrsta laboratorijskega opazovanja, kjer je raziskovalec v interakciji s subjekti in pogosto igra vlogo v opazovani družbeni situaciji. Na primer, opazovanje otroške igre v laboratorijski igralnici, kjer ima raziskovalec vlogo v igri.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Laboratorijsko opazovanje brez udeleže	Vrsta laboratorijskega opazovanja, ki se izvaja brez kakršnekoli interakcije med raziskovalcem in njegovimi/njenimi subjekti.
Observation. ComputerBased	Računalniško podprto opazovanje	Vrsta opazovanja, kjer se podatki o uporabi računalnika zbirajo s programsko opremo, ki se jo lahko vgradi v sam računalniški program ali pa predstavlja ločen program. Lahko se zbirajo informacije o številu uporabnikov, o načinih interakcije uporabnikov z računalniškim(i) programom(-mi), koliko časa porabijo na strani, kako uporabljajo določene dele aplikacije, kako krmarijo po straneh ali med aplikacijami itd.
Experiment	Eksperiment	Raziskovalna metoda, ki vključuje manipulacijo nekaterih ali vseh neodvisnih spremenljivk, vključenih v hipoteze.
Experiment. Laboratory	Laboratorijski eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v nadzorovanem, umetno ustvarjenem fizičnem okolju, v katerem raziskovalec manipulira z eno ali več neodvisnimi spremenljivkami in meri svoj vpliv na odvisno spremenljivko.
Experiment. FieldIn terven	Terenski/intervencijski eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v naravnem, nekontroliranem okolju, v katerem raziskovalec manipulira z eno ali več neodvisnimi spremenljivkami. Intervencija/klinične študije so en primer terenskih eksperimentov.

Code value	Code descriptive term	Code definition
tion		
Experiment. WebBased	Spletni eksperiment	Eksperiment, ki se izvaja v virtualnem okolju svetovnega spleta, v katerem so eksperimentalni materiali programirani za izvajanje umetnih situacij ali dogodkov, ki jih je treba raziskati v tako vzpostavljenem okolju. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. V B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Dostopno preko: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [07. junij 2013])
Recording	Snemanje	Snemanje z mehanskimi ali elektronskimi sredstvi v obliki, ki omogoča, da se informacije priključijo in/ali reproducirajo. Na primer slike ali zvoki na disku ali magnetnem traku.
Recording.Remote Sensing	Snemanje: daljinsko zaznavanje	Zbiranje informacij o predmetih ali pojavih brez fizičnega stika z njimi z uporabo daljinskih senzorjev na satelitih in letalih (letala, droni, vremenski baloni). Pogosto se uporablja za zbiranje informacij o zemeljski površini, ozračju in oceanih. Na primer ocena škode po potresu ali gozdnih požarih. Tehnika se uporablja tudi za vojaške, komercialne, gospodarske in druge namene.
AutomatedDataExtraction	Avtomatizirano pridobivanje podatkov	Uporaba avtomatiziranih sredstev za pridobivanje informacij iz virov podatkov in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje. Uporabite ta izraz, če ni znano, kakšna avtomatizirana tehnika je bila uporabljena ali če je tehnika znana, vendar ni navedena kot ožji izraz.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: iskanje preko API	Pridobivanje informacij iz spletnih virov podatkov preko API-ja (vmesnik uporabniškega programa) in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: iskanje po zbirki podatkov	Pridobivanje informacij iz zbirke podatkov s pomočjo poizvedbe v zbirko podatkov, da se pridobijo samo zahtevane informacije, in njihov prenos v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Avtomatizirano pridobivanje podatkov: strganje zaslona	Tehnika, ki se uporablja za pridobivanje velikih količin podatkov s spletnih mest. Pridobljeni podatki se prenesejo v lokalno datoteko ali bazo podatkov za nadaljnjo obdelavo ali shranjevanje. Imenuje se tudi lučjenje podatkov, pridobivanje spletnih podatkov, zbiranje spletnih strani itd.
ContentCoding	Kodiranje vsebine	Kot način sekundarnega zbiranja podatkov, kodiranje vsebine uporablja kodirne tehnike za preoblikovanje kvalitativnih podatkov (besedilni podatki, video, avdio ali mirujoče slike), ki so bili prvotno ustvarjeni za druge namene, v kvantitativne podatke (izražene z matricami enot po spremenljivkah) v skladu s vnaprej opredeljenimi kategorizacijskimi shemami. Na primer, kodiranje manifestov političnih strank, kot npr. študija o volitvah v Evropski parlament 2009 (doi:10.4232/1.10204).
Trans	Prepis	Zajemanje podatkov v pisni obliki iz drugega vira ali iz drugega medija,

Code value	Code descriptive term	Code definition
cription		abecede, ali oblika zapisa, kot so znanstvene formule ali glasbene note. Pri transkriptih intervjujev ali opazovanj je priporočljivo dokumentirati primarni način zbiranja podatkov z uporabo enega od razgovornih ali opazovalnih pogojev.
Compilation Synthesis	Kompilacija/sinteza	Zbiranje in sestavljanje podatkov iz več, pogosto heterogenih virov, ki imajo eno ali več skupnih referenčnih točk in kjer je bil vsaj eden od virov prvotno producirani v druge namene. Podatki so vključeni v novo entiteto. Na primer z zagotavljanjem podatkov o številu univerz v zadnjih 150 letih z uporabo različnih razpoložljivih virov (npr. finančni dokumenti, uradne statistike, univerzitetni registri), kombiniranjem anketnih podatkov z informacijami o geografskih območjih iz uradnih statističnih podatkov (npr. gostota prebivalstva, število zdravnikov na prebivalca itd.) ali z uporabo RSS za zbiranje objav bloga ali tvtov itd.
Summary	Povzetek	Predstavitev informacij v zgoščenih obliki z reduciranjem na glavne točke. Na primer, povzetki intervjujev ali poročil, ki so objavljeni in uporabljeni kot podatki in ne kot celoviti intervjuji ali poročila.
Aggregation	Agregacija	Statistike, ki se nanašajo na širše razrede, skupine ali kategorije. Podatki so predstavljeni kot povprečja, vsote ali druge izpeljave, na podlagi katerih ni več mogoče razlikovati med značilnostmi posameznikov znotraj teh razredov, skupin ali kategorij. Na primer, število in starostna skupina brezposelnih v posebnih geografskih regijah ali nacionalne statistike o pojavu poosameznih kaznivih dejanj, ki so bila prvotno izpeljana iz statističnih podatkov posameznih policijskih okrožij.
Simulation	Simulacija	Modeliranje ali oponašanje predstavljanje procesov, dogodkov ali sistemov v realnem svetu, pogosto z uporabo računalniških programov. Na primer program, ki modelira odziv potrošnje gospodinjstev na posredne davčne spremembe; ali podatkovje o hipotetičnih pacientih in njihovi izpostavljenosti zdravlilu, pogojih v ozadju in znanih nevarnih dogodkih.
Measurements And Tests	Merjenje in testiranje	Ocenjevanje specifičnih lastnosti (ali značilnosti) bitij, stvari, pojavov (in/ali procesov), z uporabo vnaprej določenih standardov in/ali specializiranih instrumentov ali tehnik.
Measurements And Tests. Educational	Meritve in testiranja v vzgoji in izobraževanju	Ocenjevanje znanja, spretnosti, sposobnosti ali izobraževalnih dosežkov s pomočjo specializiranih meritev ali testov.
Measurements And Tests. Physical	Meritve in testiranja fizičnih lastnosti	Ocenjevanje fizičnih lastnosti živih bitij, predmetov, materialov ali naravnih pojavov. Na primer ugotovitve praktičnega zdravniškega pregleda (npr. palpacije ali auskultacije), kliničnih meritev in laboratorijskih preiskav, kot so analiza krvi, krvni tlak, srčni utrip, telesna teža in višina ter splošne meritve, kot so čas, razdalja, temperatura, sila, moč, hitrost, podatki GPS o fizičnem gibanju in drugih fizičnih parametrih ali spremenljivkah, kot so geoprostorski podatki.
Measurements And Tests. Psychological	Meritve in testiranja psiholoških lastnosti	Ocena osebnostnih lastnosti ali psiholoških/vedenjskih odzivov s pomočjo posebnih meritev ali testov. Na primer objektivni testi, kot so samoporočanje z zaprtim formatom odgovorov ali projekcijske tehnike, ki omogočajo proste odgovore, vključno z besednimi asociacijami, dopolnjevanjem stavkov ali zgodb, vinjetami, testi s karikaturami, testi tematske apercpcije, igranjem vlog, testi risanja, testi pack, testi izbire itd.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Other	Drugo	Uporabite, če je način zbiranja podatkov znan, vendar ga ni na tem seznamu.

---

## Deprecated codes list

---

--

---

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2021). ModeOfCollection [Način zbiranja podatkov] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

## CV definition

Den process, metod eller teknik som användes för att samla in data.

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Insamlingsmetod

CV notes:

Language: Swedish (sv)

Version: 4.0.3

Version notes:

Minor changes of code descriptions.

New code translations added: Recording.RemoteSensing, AutomatedDataExtraction, AutomatedDataExtraction.ApiQuery, AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery, AutomatedDataExtraction.WebScraping.

— To align with a new versioning system, this version has been automatically created by copying the previous version PUBLISHED-4.0.1.

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Swedish National Data Service \(SND\)](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	Planerad kommunikation mellan två (eller flera) personer – intervjuare och intervjuobjekt – där intervjuaren/-na får information från intervjuobjektet/-en. Använd "Fokusgrupp" om gruppinteraktion är del av metoden.
Interview.FaceToFace	Personlig intervju	En närvarande intervjuare genomför en personlig intervju genom att ställa frågor och notera svaren. Använd denna bredare term om det inte rör sig om CAPI eller PAPI, eller om det inte är känt huruvida det rör sig om CAPI/PAPI eller inte.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Personlig intervju: CAPI/CAMI	Datorstödd personlig intervju. Intervjuaren läser frågor för respondenterna från en datorskärm eller mobil enhet (t.ex. surfplatta eller mobiltelefon) och skriver in svaren direkt i datorn. Intervjun hanteras med ett program som utvecklats för detta syfte.
Interview.FaceToFace.PAPI	Personlig intervju: PAPI	Papper-och-penna-intervju. Intervjuaren använder ett traditionellt frågeformulär på papper för att läsa frågorna och skriva ned svaren.

Code value	Code descriptive term	Code definition
ceToFace.P API		
Interview.Telephone	Telefonintervju	Intervju som genomförs över telefon. Använd denna bredare term om det inte rör sig om CATI, eller om det inte är känt huruvida det rör sig om CATI.
Interview.Telephone.CATI	Telefonintervju: CATI	Datorstödd telefonintervju. Intervjuaren läser frågor för respondenterna från en datorskärm och skriver in svaren direkt i datorn. Intervjun hanteras genom ett program som utvecklats för detta syfte.
Interview.Email	E-postintervju	Intervju som genomförs via e-post, vanligtvis över flera meddelanden som möjliggör att diskussionen fortsätter från den första uppsättningen av frågor och svar eller det första utbytet av e-brev.
Interview.WebBased	Webbaserad intervju	Intervju som genomförs över Internet. Exempel inkluderar intervjuer genomförda på onlineforum eller med hjälp av webbaserad audiovisuell teknik som tillåter att intervjuare och intervjuobjekt kan kommunicera i realtid.
SelfAdministeredQuestionnaire	Självadministrerat frågeformulär	Respondenten läser eller lyssnar på frågorna och skriver själv in svaren; ingen intervjuare är närvarande eller deltar i administrerandet av frågeformuläret. Använd om möjligt en smalare term. Använd denna bredare term om metoden inte beskrivits av någon av de mer precisa termerna, till exempel för frågeformulär i PDF-format eller på diskett.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Självadministrerat frågeformulär: e-post	Självadministrerad surveyundersökning där frågor skickas till respondenten i brödtexten på, eller som en bilaga till, ett e-brev, inte som en länk till ett frågeformulär på webben. Svaren skickas tillbaka med e-post, i brödtexten eller som bilaga.
SelfAdministeredQuestionnaire.Paper	Självadministrerat frågeformulär: papper	Självadministrerad surveyundersökning som använder traditionella frågeformulär på papper, vilka skickas ut och/eller in via post eller fax, eller lämnas över personligen av antingen intervjuaren eller intervjuobjektet.
SelfAdministeredQuestionnaire.SMSorMMS	Självadministrerat frågeformulär: SMS/MMS	Självadministrerad surveyundersökning där frågor och svar inkluderas i SMS (textmeddelanden) eller MMS (meddelanden med multimedia-innehåll) som skickas mellan mobiltelefoner.
SelfAdministeredQuestionnaire.CAWI	Självadministrerat frågeformulär: webbaserat	Computer-assisted web interviewing (CAWI). Data samlas in med ett webbformulär som producerats av ett program som skapar webbsurveyer. Programmet kan anpassa flödet i frågeformuläret utifrån svaren som ges och det går att inkludera bilder, ljud- och videoklipp, länkar till andra webbsidor m.m. (Anpassad från Wikipedia.)
SelfAdministered	Självadministrerat frågeformulär: med	Computer-assisted self-interview (CASI). Respondenterna noterar själva sina svar i en dator (stationär eller bärbar, Palm/PDA, surfplatta e. dyl.).

Code value	Code descriptive term	Code definition
eredQ uestio naire. CASI	datorstöd (CASI)	Frågeformuläret administreras med ett datorprogram som utvecklats för detta syfte men data överförs inte i realtid som i fallet med CAWI: svaren lagras på datorn som används för intervjun. Frågeformuläret kan vara statiskt eller interaktivt. Omfattar VCASI (Video Computer-Assisted Self-Interview), ACASI (Audio computer-assisted self-interview) och TCASI (Telephone audio computer-assisted self-interview).
Focus Group	Fokusgrupp	En gruppdiskussion om ett visst ämne som anordnats i forskningssyfte. Deltagarna har valts ut med hänsyn till ämnet och interaktionen mellan deltagarna utgör en del av forskningsmetoden.
Focus Group. FaceT oFace	Fokusgrupp: traditionell	Fokusgruppens medlemmar träffas på samma plats för att diskutera.
Focus Group. Teleph one	Fokusgrupp: telefon	Fokusgruppens diskussion förs över telefon.
Focus Group. Online	Fokusgrupp: virtuell	Fokusgruppens diskussion förs interaktivt över Internet. Kallas även IT-stödd fokusgrupp.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries	Självalministrerad text och/eller dagböcker	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter skapade av forskningspersonerna.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries.E mail	Självalministrerad text och/eller dagböcker: e- post	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som skickas in via e-post.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries. Paper	Självalministrerad text och/eller dagböcker: papper	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som skapats och samlats in på papper.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries. WebB ased	Självalministrerad text och/eller dagböcker: webbaserat	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som samlats in från Internet-källor, t.ex. webbplatser, bloggar, diskussionsforum.
Obser vation	Observation	Forskningsmetod som omfattar att samla in data om företeelser när de uppträder (t.ex. observationer av beteenden, händelser m.m.) utan att försöka

Code value	Code descriptive term	Code definition
		påverka några av de oberoende variablerna.
Observation. Field	Fältobservation	Observation som utförs i en naturlig miljö.
Observation. Field. Participant	Deltagande fältobservation	Fältobservation där forskaren interagerar med forskningsobjekten och ofta har en funktion i den sociala situation som observeras.
Observation. Field. Nonparticipant	Ikke-deltagande fältobservation	Observation som utförs i en naturlig, icke-kontrollerad miljö utan interaktion mellan forskaren och dennes forskningsobjekt.
Observation. Laboratory	Laboratorieobservation	Observation som utförs i en kontrollerad, konstgjord miljö. Exempel: observation av barns lek i ett laboratorielektrum.
Observation. Laboratory. Participant	Deltagande laboratorieobservation	Laboratorieobservation där forskaren interagerar med forskningsobjekten och ofta har en funktion i den sociala situation som observeras. Exempel: observation av barns lek i ett laboratorielektrum där forskaren deltar i leken.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Ikke-deltagande laboratorieobservation	Laboratorieobservation som utförs utan interaktion mellan forskaren och dennes forskningsobjekt.
Observation. ComputerBased	Datorbaserad observation	Observation där data om datoranvändning samlas in av programvara som inkluderats i ett datorprogram eller som kan vara ett separat program. Information kan samlas in om antal användare, hur användare interagerar med programmet, hur länge de stannar på en sida, hur de använder bestämda delar av program, hur de navigerar från en sida till en annan eller växlar mellan program m.m.
Experiment	Experiment	Forskningsmetod som omfattar att styra vissa eller alla oberoende variabler som ingår i hypotesen.
Experiment. Laboratory	Laboratorieexperiment	Ett experiment som utförs i en kontrollerad, konstgjord fysisk miljö där forskaren styr en eller flera oberoende variabler och mäter dess/deras effekt på den beroende variabeln.
Experiment. FieldIntervention	Fältexperiment	Ett experiment som utförs i en naturlig, okontrollerad miljö där forskaren styr en eller flera oberoende variabler. Interventionsstudier och kliniska studier är exempel på fältexperiment.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Experiment. WebBased	Webbaserat experiment	Ett experiment som utförs i en virtuell miljö på webben, där experimentella material programmeras för att skapa artificiella situationer eller händelser som undersöks i en distribuerad miljö. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Tillgänglig: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [8 september, 2016])
Recording	Inspelning	Upptagning, på mekanisk eller elektronisk väg, på sådant sätt att informationen kan återfås och/eller återskapas. Exempel: bilder eller ljud på en cd eller ett magnetband.
Recording.Remote Sensing	Inspelning: fjärranalys	Insamling av information om objekt eller företeelser utan att ha fysisk kontakt med dem. Insamlingen görs med fjärrsensorer på satelliter och luftfartyg (t.ex. flygplan, drönare, väderballonger). Fjärranalys används ofta för att samla in information om jorden och dess atmosfär och hav, t.ex. skadebedömning efter jordbävningar eller skogsbränder. Tekniken används även för bland annat militära, affärsmässiga och ekonomiska syften.
AutomatedDataExtraction	Automatiserad dataextrahering	Användning av automatiserade metoder för att hämta information ur datakällor och spara informationen som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring. Använd den här termen om det inte är känt vilken automatiserad teknik som använts eller om tekniken är känd, men inte finns listad som en smalare term.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatiserad dataextrahering: API-förfrågan	Inhämtning av information från datakällor online via ett API (Application Programming Interface) för att spara informationen som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery	Automatiserad dataextrahering: databasförfrågan	Inhämtning av information från databaser via en förfrågan till databasen om att extrahera enbart den önskade informationen och sedan spara den som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring.
AutomatedDataExtraction.WebScraping	Automatiserad dataextrahering: webbskrapning	En teknik som används för att extrahera stora mängder data från webbplatser och spara dem som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring. Tekniken kallas även för web scraping, skärmskrapning (screen scraping), webbskördning m.m.
ContentCoding	Kodning av innehåll	Som en metod för sekundär datainsamling tillämpar innehållskodning kodningstekniker för att omvandla kvalitativa data (text-, ljud-, video-, eller stillbildsdata) som ursprungligen skapats för andra syften till kvantitativa data (uttryckta i en matris med enheter och variabler) enligt fördefinierade kategoriseringsscheman. Exempel: kodade partiprogramsdata som i "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (DOI: 10.4232/1.10204).
Transcription	Transkription	Att nedteckna information från en annan källa eller från ett annat medium, alfabet eller notationssystem, som till exempel vetenskapliga formler eller noter för musik. För transkriberade intervjuer och observationer rekommenderas det att man dokumenterar den primära insamlingsmetoden med någon av

Code value	Code descriptive term	Code definition
		termerna för intervjuer eller observationer.
Compilation Synthesis	Kompilering/Syntes	Att samla in och sammanställa data från flera, ofta heterogena, källor som har en eller flera gemensamma referenspunkter, och där minst en av källorna ursprungligen producerades för andra syften. Datamaterialet har införlivats i ett nytt material. Exempel: data om antalet universitet under de senaste 150 åren som tas fram med hjälp av ett antal olika källor (t.ex. räkenskaper, offentlig statistik och universitetsrullor); en kombination av surveydata med information om geografiska områden från offentlig statistik (t.ex. befolkningstäthet, läkare per capita osv); eller bloggposter, tweetar, m.m. som samlats in med hjälp av RSS.
Summary	Sammanfattning	Presentation av information i sammandrag, som reducerats till sitt viktigaste innehåll. Exempel: Abstrakt från intervjuer eller rapporter publiceras och används som data istället för de fullständiga intervjuerna eller rapporterna.
Aggregation	Aggregation	Statistik som rör breda klasser, grupper eller kategorier. Datamaterialet består av genomsnitt, totalsummor eller andra värden som har härletts från data på individnivå, och det går inte längre att utläsa individernas egenskaper inom dessa klasser, grupper eller kategorier. Exempel: antal och ålderskategorier för arbetslösa inom särskilda geografiska områden, eller statistik på nationsnivå över förekomsten av särskilda brott som ursprungligen härletts från statistik från enskilda polisdistrikt.
Simulation	Simulering	Modellering eller imiterande representation av processer, händelser eller system i den verkliga världen, ofta skapade med datorprogram. Exempel: ett program som modellerar hur hushållens konsumtion svarar på förändringar i indirekta skatter; eller ett dataset över hypotetiska patienter och deras droganvändning, bakgrundsförhållanden och kända negativa händelser.
MeasurementsAnd Tests	Mätningar och tester	Bedömning av varelsers, föremåls, fenomen (och/eller processers) särskilda egenskaper (eller karakteristiska) genom att tillämpa förutbestämda standarder och/eller specialiserade instrument eller tekniker.
MeasurementsAnd Tests. Educational	Pedagogiska mätningar och tester	Bedömning av kunskap, förmågor, begåvning eller inlärningsförmåga med hjälp av specialiserade mätredskap och tester.
MeasurementsAnd Tests. Physical	Fysiska mätningar och tester	Bedömning av levande varelsers, föremåls, materials eller naturliga fenomen fysiska egenskaper. Till exempel: blodtryck, puls, kroppsvikt och längd, men även tid, avstånd, massa, temperatur, kraft, effekt, hastighet, GPS-data för fysisk rörelse och andra fysiska parametrar eller variabler, som t.ex. geospatiala data.
MeasurementsAnd Tests. Psychological	Psykologiska mätningar och tester	Bedömning av personlighetsdrag eller psykologiska/beteendemässiga responser genom specialiserade mätredskap eller tester. Exempel: objektiva tester som självskattning med begränsade svarsformat, eller projektiva tester som tillåter öppna svar, inklusive ordassociation, menings- eller berättelsekomplettering, vinjetter, "cartoon tests", tematiska apperceptionstester (TAT), rollspel, teckningstester, Rorschachtester, "choice ordering exercises" m.m.
Other	Övrigt	Används när datainsamlingsmetoden är känd men saknas i listan.

## Deprecated codes list

---

### Usage

#### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)  
[TypeOfPretestCollectionMode](#)

#### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

#### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

---

### Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). ModeOfCollection [Insamlingsmetod] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.3>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for ModeOfCollection

---

## CV definition

Den process, metod eller teknik som användes för att samla in data.

---

## Details

CV short name: ModeOfCollection

CV name: Insamlingsmetod

CV notes:

Language: Swedish (sv)

Version: 4.0.1

Version notes:

Minor changes of code descriptions.

New code translations added: Recording.RemoteSensing, AutomatedDataExtraction, AutomatedDataExtraction.ApiQuery, AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery, AutomatedDataExtraction.WebScraping.

Version changes:

Code definition rephrased: Interview - Code definition rephrased without meaning change, NSC.

Code definition rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire Code definition rephrased to better correspond to source language. NSC.

Code definition rephrased: SelfAdministeredQuestionnaire.Email - Code definition rephrased for consistency in translation. NSC.

Code descriptive term rephrased: Observation.ComputerBased - Code descriptive term rephrased due to spelling error. NSC

Code descriptive term rephrased: Observation.ComputerBased - Corrected spelling in code descriptive term. NSC.

Code translation added: Recording.RemoteSensing

Code translation added: AutomatedDataExtraction

Code translation added: AutomatedDataExtraction

Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery

Code translation added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery

Code translation added: AutomatedDataExtraction.WebScraping

Code translation added: AutomatedDataExtraction

Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery

Code translation added: AutomatedDataExtraction.ApiQuery

Code translation added: AutomatedDataExtraction.DatabaseQuery

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>

Agency: [DDI Alliance](#)

Translator Agency: [Swedish National Data Service \(SND\)](#)

---

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
------------	-----------------------	-----------------

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
Interview	Intervju	Planerad kommunikation mellan två (eller flera) personer – intervjuare och intervjuobjekt – där intervjuaren/-na får information från intervjuobjektet/-en. Använd "Fokusgrupp" om gruppinteraktion är del av metoden.
Interview.FaceToFace	Personlig intervju	En närvarande intervjuare genomför en personlig intervju genom att ställa frågor och notera svaren. Använd denna bredare term om det inte rör sig om CAPI eller PAPI, eller om det inte är känt huruvida det rör sig om CAPI/PAPI eller inte.
Interview.FaceToFace.CAPIorCAMI	Personlig intervju: CAPI/CAMI	Datorstödd personlig intervju. Intervjuaren läser frågor för respondenterna från en datorskärm eller mobil enhet (t.ex. surfplatta eller mobiltelefon) och skriver in svaren direkt i datorn. Intervjun hanteras med ett program som utvecklats för detta syfte.
Interview.FaceToFace.PAPI	Personlig intervju: PAPI	Papper-och-penna-intervju. Intervjuaren använder ett traditionellt frågeformulär på papper för att läsa frågorna och skriva ned svaren.
Interview.Telephone	Telefonintervju	Intervju som genomförs över telefon. Använd denna bredare term om det inte rör sig om CATI, eller om det inte är känt huruvida det rör sig om CATI.
Interview.Telephone.CATI	Telefonintervju: CATI	Datorstödd telefonintervju. Intervjuaren läser frågor för respondenterna från en datorskärm och skriver in svaren direkt i datorn. Intervjun hanteras genom ett program som utvecklats för detta syfte.
Interview.Email	E-postintervju	Intervju som genomförs via e-post, vanligtvis över flera meddelanden som möjliggör att diskussionen fortsätter från den första uppsättningen av frågor och svar eller det första utbytet av e-brev.
Interview.WebBased	Webbaserad intervju	Intervju som genomförs över Internet. Exempel inkluderar intervjuer genomförda på onlineforum eller med hjälp av webbaserad audiovisuell teknik som tillåter att intervjuare och intervjuobjekt kan kommunicera i realtid.
SelfAdministeredQuestionnaire	Självadministrerat frågeformulär	Respondenten läser eller lyssnar på frågorna och skriver själv in svaren; ingen intervjuare är närvarande eller deltar i administrerandet av frågeformuläret. Använd om möjligt en smalare term. Använd denna bredare term om metoden inte beskrivits av någon av de mer precisa termerna, till exempel för frågeformulär i PDF-format eller på diskett.
SelfAdministeredQuestionnaire.Email	Självadministrerat frågeformulär: e-post	Självadministrerad surveyundersökning där frågor skickas till respondenten i brödtexten på, eller som en bilaga till, ett e-brev, inte som en länk till ett frågeformulär på webben. Svaren skickas tillbaka med e-post, i brödtexten eller som bilaga.
SelfAdministeredQ	Självadministrerat frågeformulär: papper	Självadministrerad surveyundersökning som använder traditionella frågeformulär på papper, vilka skickas ut och/eller in via post eller fax, eller lämnas över personligen av antingen intervjuaren eller intervjuobjektet.

Code value	Code descriptive term	Code definition
uestio naire. Paper		
SelfAd minist eredQ uestio naire. SMSor MMS	Självadministrerat frågeformulär: SMS/MMS	Självadministrerad surveyundersökning där frågor och svar inkluderas i SMS (textmeddelanden) eller MMS (meddelanden med multimedia-innehåll) som skickas mellan mobiltelefoner.
SelfAd minist eredQ uestio naire. CAWI	Självadministrerat frågeformulär: webbaserat	Computer-assisted web interviewing (CAWI). Data samlas in med ett webbformulär som producerats av ett program som skapar webbsurveyer. Programmet kan anpassa flödet i frågeformuläret utifrån svaren som ges och det går att inkludera bilder, ljud- och videoklipp, länkar till andra webbsidor m.m. (Anpassad från Wikipedia.)
SelfAd minist eredQ uestio naire. CASI	Självadministrerat frågeformulär: med datorstöd (CASI)	Computer-assisted self-interview (CASI). Respondenterna noterar själva sina svar i en dator (stationär eller bärbar, Palm/PDA, surfplatta e. dyl.). Frågeformuläret administreras med ett datorprogram som utvecklats för detta syfte men data överförs inte i realtid som i fallet med CAWI: svaren lagras på datorn som används för intervjun. Frågeformuläret kan vara statiskt eller interaktivt. Omfattar VCASI (Video Computer-Assisted Self-Interview), ACASI (Audio computer-assisted self-interview) och TCASI (Telephone audio computer-assisted self-interview).
Focus Group	Fokusgrupp	En gruppdiskussion om ett visst ämne som anordnats i forskningssyfte. Deltagarna har valts ut med hänsyn till ämnet och interaktionen mellan deltagarna utgör en del av forskningsmetoden.
Focus Group. FaceT oFace	Fokusgrupp: traditionell	Fokusgruppens medlemmar träffas på samma plats för att diskutera.
Focus Group. Teleph one	Fokusgrupp: telefon	Fokusgruppens diskussion förs över telefon.
Focus Group. Online	Fokusgrupp: virtuell	Fokusgruppens diskussion förs interaktivt över Internet. Kallas även IT-stödd fokusgrupp.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries	Självadministrerad text och/eller dagböcker	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter skapade av forskningspersonerna.
SelfAd minist eredW ritings AndDi aries.E	Självadministrerad text och/eller dagböcker: e- post	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som skickas in via e-post.

Code value	Code descriptive term	Code definition
mail		
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. Paper	Självadministrerad text och/eller dagböcker: papper	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som skapats och samlats in på papper.
SelfAdministeredWritingsAndDiaries. WebBased	Självadministrerad text och/eller dagböcker: webbaserat	Narrativ, berättelser, dagböcker och andra nedskrivna texter som samlats in från Internet-källor, t.ex. webbplatser, bloggar, diskussionsforum.
Observation	Observation	Forskningsmetod som omfattar att samla in data om företeelser när de uppträder (t.ex. observationer av beteenden, händelser m.m.) utan att försöka påverka några av de oberoende variablerna.
Observation. Field	Fältobservation	Observation som utförs i en naturlig miljö.
Observation. Field. Participant	Deltagande fältobservation	Fältobservation där forskaren interagerar med forskningsobjekten och ofta har en funktion i den sociala situation som observeras.
Observation. Field. Nonparticipant	Ikke-deltagande fältobservation	Observation som utförs i en naturlig, icke-kontrollerad miljö utan interaktion mellan forskaren och dennes forskningsobjekt.
Observation. Laboratory	Laboratorieobservation	Observation som utförs i en kontrollerad, konstgjord miljö. Exempel: observation av barns lek i ett laboratorielektrum.
Observation. Laboratory. Participant	Deltagande laboratorieobservation	Laboratorieobservation där forskaren interagerar med forskningsobjekten och ofta har en funktion i den sociala situation som observeras. Exempel: observation av barns lek i ett laboratorielektrum där forskaren deltar i leken.
Observation. Laboratory. Nonparticipant	Ikke-deltagande laboratorieobservation	Laboratorieobservation som utförs utan interaktion mellan forskaren och dennes forskningsobjekt.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Observation. ComputerBased	Datorbaserad observation	Observation där data om datoranvändning samlas in av programvara som inkluderats i ett datorprogram eller som kan vara ett separat program. Information kan samlas in om antal användare, hur användare interagerar med programmet, hur länge de stannar på en sida, hur de använder bestämda delar av program, hur de navigerar från en sida till en annan eller växlar mellan program m.m.
Experiment	Experiment	Forskningsmetod som omfattar att styra vissa eller alla oberoende variabler som ingår i hypotesen.
Experiment. Laboratory	Laboratorieexperiment	Ett experiment som utförs i en kontrollerad, konstgjord fysisk miljö där forskaren styr en eller flera oberoende variabler och mäter dess/deras effekt på den beroende variabeln.
Experiment. FieldIntervention	Fältexperiment	Ett experiment som utförs i en naturlig, okontrollerad miljö där forskaren styr en eller flera oberoende variabler. Interventionsstudier och kliniska studier är exempel på fältexperiment.
Experiment. WebBased	Webbaserat experiment	Ett experiment som utförs i en virtuell miljö på webben, där experimentella material programmeras för att skapa artificiella situationer eller händelser som undersöks i en distribuerad miljö. (Reips, U.-D. (2002). Theory and techniques of Web experimenting. In B. Batinic, U.-D. Reips, & M. Bosnjak (Eds.), Online Social Sciences. Seattle: Hogrefe & Huber. Tillgänglig: <a href="http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf">http://www.websm.org/uploadi/editor/Reips_2002_Theory_and_techniques.pdf</a> [8 september, 2016])
Recording	Inspelning	Upptagning, på mekanisk eller elektronisk väg, på sådant sätt att informationen kan återfås och/eller återskapas. Exempel: bilder eller ljud på en cd eller ett magnetband.
Recording.Remote Sensing	Inspelning: fjärranalys	Insamling av information om objekt eller företeelser utan att ha fysisk kontakt med dem. Insamlingen görs med fjärrsensorer på satelliter och luftfartyg (t.ex. flygplan, drönare, väderballonger). Fjärranalys används ofta för att samla in information om jorden och dess atmosfär och hav, t.ex. skadebedömning efter jordbävningar eller skogsbränder. Tekniken används även för bland annat militära, affärsmässiga och ekonomiska syften.
AutomatedDataExtraction	Automatiserad dataextrahering	Användning av automatiserade metoder för att hämta information ur datakällor och spara informationen som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring. Använd den här termen om det inte är känt vilken automatiserad teknik som använts eller om tekniken är känd, men inte finns listad som en smalare term.
AutomatedDataExtraction.ApiQuery	Automatiserad dataextrahering: API-förfrågan	Inhämtning av information från datakällor online via ett API (Application Programming Interface) för att spara informationen som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring.
AutomatedDataExtraction.DatabaseQ	Automatiserad dataextrahering: databasförfrågan	Inhämtning av information från databaser via en förfrågan till databasen om att extrahera enbart den önskade informationen och sedan spara den som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring.



Code value	Code descriptive term	Code definition
Query		
Automated Data Extraction. Web Scraping	Automatiserad dataextrahering: webbskrapning	En teknik som används för att extrahera stora mängder data från webbplatser och spara dem som en lokal fil eller databas för ytterligare behandling eller lagring. Tekniken kallas även för web scraping, skärmskrapning (screen scraping), webbskördning m.m.
Content Coding	Kodning av innehåll	Som en metod för sekundär datainsamling tillämpar innehållskodning kodningstekniker för att omvandla kvalitativa data (text-, ljud-, video-, eller stillbildsdata) som ursprungligen skapats för andra syften till kvantitativa data (uttryckta i en matris med enheter och variabler) enligt fördefinierade kategoriseringsscheman. Exempel: kodade partiprogramsdata som i "European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (DOI: 10.4232/1.10204).
Transcription	Transkription	Att nedteckna information från en annan källa eller från ett annat medium, alfabet eller notationssystem, som till exempel vetenskapliga formler eller noter för musik. För transkriberade intervjuer och observationer rekommenderas det att man dokumenterar den primära insamlingsmetoden med någon av termerna för intervjuer eller observationer.
Compilation Synthesis	Kompilering/Syntes	Att samla in och sammanställa data från flera, ofta heterogena, källor som har en eller flera gemensamma referenspunkter, och där minst en av källorna ursprungligen producerades för andra syften. Datamaterialet har införlivats i ett nytt material. Exempel: data om antalet universitet under de senaste 150 åren som tas fram med hjälp av ett antal olika källor (t.ex. räkenskaper, offentlig statistik och universitetsrullor); en kombination av surveydata med information om geografiska områden från offentlig statistik (t.ex. befolkningstäthet, läkare per capita osv); eller bloggposter, tweetar, m.m. som samlats in med hjälp av RSS.
Summary	Sammanfattning	Presentation av information i sammandrag, som reducerats till sitt viktigaste innehåll. Exempel: Abstrakt från intervjuer eller rapporter publiceras och används som data istället för de fullständiga intervjuerna eller rapporterna.
Aggregation	Aggregation	Statistik som rör breda klasser, grupper eller kategorier. Datamaterialet består av genomsnitt, totalsummor eller andra värden som har härletts från data på individnivå, och det går inte längre att utläsa individernas egenskaper inom dessa klasser, grupper eller kategorier. Exempel: antal och ålderskategorier för arbetslösa inom särskilda geografiska områden, eller statistik på nationsnivå över förekomsten av särskilda brott som ursprungligen härletts från statistik från enskilda polisdistrikt.
Simulation	Simulering	Modellering eller imiterande representation av processer, händelser eller system i den verkliga världen, ofta skapade med datorprogram. Exempel: ett program som modellerar hur hushållens konsumtion svarar på förändringar i indirekta skatter; eller ett dataset över hypotetiska patienter och deras droganvändning, bakgrundsförhållanden och kända negativa händelser.
Measurements And Tests	Mätningar och tester	Bedömning av varelsers, föremåls, fenomen (och/eller processers) särskilda egenskaper (eller karakteristiska) genom att tillämpa förutbestämda standarder och/eller specialiserade instrument eller tekniker.
Measurements And	Pedagogiska mätningar och tester	Bedömning av kunskap, förmågor, begåvning eller inlärningsförmåga med hjälp av specialiserade mätredskap och tester.

Code value	Code descriptive term	Code definition
Tests. Educational		
MeasurementsAndTests. Physical	Fysiska mätningar och tester	Bedömning av levande varelsers, föremåls, materials eller naturliga fenomen fysiska egenskaper. Till exempel: blodtryck, puls, kroppsvikt och längd, men även tid, avstånd, massa, temperatur, kraft, effekt, hastighet, GPS-data för fysisk rörelse och andra fysiska parametrar eller variabler, som t.ex. geospatiala data.
MeasurementsAndTests. Psychological	Psykologiska mätningar och tester	Bedömning av personlighetsdrag eller psykologiska/beteendemässiga responser genom specialiserade mätredskap eller tester. Exempel: objektiva tester som självskattning med begränsade svarsformat, eller projektiva tester som tillåter öppna svar, inklusive ordassociation, menings- eller berättelsekomplettering, vinjetter, "cartoon tests", tematiska apperceptionstester (TAT), rollspel, teckningstester, Rorschachtester, "choice ordering exercises" m.m.
Other	Övrigt	Används när datainsamlingsmetoden är känd men saknas i listan.

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: datacollection

Element name: [TypeOfModeOfCollection](#)

[TypeOfPretestCollectionMode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module Name: datacollection

Element Name: [TypeOfModeOfCollection](#)

### [DDI 2.5](#)

Element Number in DDI 2.1: 2.3.1.6

Element/Attribute Name: [collMode](#)

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).

Citation: DDI Alliance. (2020). ModeOfCollection [Insamlingsmetod] (Version 4.0.1) [Controlled vocabulary].

CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:ModeOfCollection:4.0>