



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for LifecycleEventType

## CV definition

Specifies the event happening over the data life cycle that is considered significant enough to document.

## Details

CV short name: LifecycleEventType

CV name: Lifecycle Event Type

CV notes:

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

Language: English (en)

Version: 1.0

Version notes:

Version changes:

Canonical URI: <urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0>

Agency: [DDI Alliance](#)

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
StudyProposal	Study proposal	Defining outlines for a new study/data collection, including needs for information and general research objectives, as well as main concepts, study scope and methodology, usually to be presented for approval to funders, partners, or other relevant bodies.
Funding	Funding	Decisions to extend financial support for the study/data collection.
StudyDesign	Study design	Detailed planning for carrying out the study/data collection: refining concepts and identifying ways to measure them, defining the target population, time dimension, sampling frame and sample selection, data collection methodology, production systems and workflows, etc.
InstrumentDesign	Instrument design	Building the data collection instrument, for example, the questionnaire or interview questions, focus group topics, observation forms for an observational design, standardized record review, independent and dependent variables for an experimental design, etc.

Code value	Code descriptive term	Code definition
QuestionnaireTranslation	Questionnaire translation	Translating the source questionnaire into other languages, for example, in cross-national surveys or in national surveys conducted in multilingual countries.
QuestionnaireAdaptation	Questionnaire adaptation	Changing the wording of questions to reflect cultural or institutional differences if same-language questionnaires are administered in different regions or countries.
InterviewerTraining	Interviewer training	Training the interviewers that administer questionnaires in survey-type studies.
EthicsReview	Ethics review	Review of the study/data collection to ensure that it complies with statutory ethics requirements or regulations, including verification of the informed consent statement, performed by a qualified body, like a Research Ethics Committee, or Institutional Review Board.
LegalReview	Legal review	Review of the study/data collection in terms of compliance with the law (legislation concerning confidentiality, the protection of children, etc.).
Sampling	Sampling	Selecting the sample for the study/data collection.
InstrumentPreTesting	Instrument pre-testing	Small-scale application of the data collection instrument designed to identify potential problems before using it for the entire study.
PilotStudy	Pilot study	Dress rehearsal of the full project, for example, by administering the questionnaire to a small number of people, then coding and analyzing results, etc.
DataCollection	Data collection	Setting up, running and finalizing the data collection process, including follow-up procedures, etc.
DataCollectionReports	Data collection reports	Reports on designing and conducting the data collection process, including methodological decisions and problems encountered. These may take the form of conference posters or presentations, journal articles or online publications, book chapters, etc.
DataProcessing	Data processing	Changes, additions or deletions brought to the data at any point in time after collection.
DataProcessing.Coding	Data processing: Coding	Converting raw data into machine-readable codes.
DataProcessing.Classification	Data processing: Classification	Documenting the meaning/substance of coded data.
DataProcessing.Interview Transcriptions	Data processing: Transcriptions of interviews	Transferring video- or audio-taped data into written form.
DataProcessing.Weighting	Data processing: Weighting	Calculating weight variables and adding them to the data.
DataProcessing.Aggregation	Data processing: Aggregation	Calculating cumulative measures of individual-level data or microdata.

Code value	Code descriptive term	Code definition
DataProcessing.CompositeMeasures	Data processing: Composite measures	Calculating scales, indexes, or typologies and adding them to the data.
DataProcessing.Derivation	Data processing: Derivation	Calculating new variables from measured variables, usually by recodes.
DataProcessing.DataQualityChecks	Data processing: Quality checks	Checks for consistency, undocumented codes, missing data representation, etc.
DataProcessing.DataIntegration	Data processing: Data integration	Creating complex datasets by merging related data, for example, hierarchical datasets with multiple but related analysis units, or multiple-wave datasets, or data collected in different countries for a cross-national study, etc.
DataProcessing.DisclosureLimitation	Data processing: Disclosure limitation	Editing the data to prevent identification of subjects, for example, performing anonymization measures like recoding or top-coding sensitive variables like income levels, suppressing some geographic indicators, or replacing personal names with pseudonyms and/or categorizing background or demographic information in qualitative data.
DataProcessing.Imputation	Data processing: Imputation	Replacing missing data points with values calculated according to an imputation technique.
MetadataProduction	Metadata production	Documenting the data, for example, by producing study-level and variable descriptions.
MetadataEditing	Metadata editing	Amending the metadata to reflect changes in the data or to improve or enhance documentation.
MetadataTranslation	Metadata translation	Translating the metadata into another language.
FinalReport	Final report	Complete account on how the study was conducted through all its stages, often required by funders or other administrative bodies.
Evaluation	Evaluation	Analysis of how the study, in all its stages, was managed and/or conducted, including the outcome of methodological, technical, and business decisions. May serve as a basis for changes or improvements in planning future iterations of the data collection, or entirely new projects.
OriginalRelease	Original release	First release of data and/or metadata to other individuals and/or agencies than the study producers.
Deposit	Deposit	Handing over the data and available metadata (Submission Information Package in OAIS terms) to a data archive or repository for preservation, possible further processing, and dissemination.
PreservationPackageProduction	Preservation package production	Producing a preservation package of the data for archiving purposes (Archival Information Package in OAIS terms).
DisseminationPackageProduction	Dissemination package production	Producing a dissemination package for distribution of the data (Dissemination Information Package in OAIS terms).

Code value	Code descriptive term	Code definition
DisseminationPackageRelease	Dissemination package release	Publishing or otherwise making the dissemination package available to users.
DataAnalysisReports	Data analysis reports	Reports describing how the data were analyzed, as well as the resulting findings. These may take the form of conference posters or presentations, journal articles or online publications, books, book chapters, etc.
NewVersionRelease	New version release	Publishing or otherwise making a new version of the data and/or metadata available to users.
Other	Other	Use if the event type is known, but not found in the list.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

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

Module name: reusable

Element name: [EventType](#)

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

Module name: reusable

Element name: [EventType](#)

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

DDI-Codebook (DDI 2.5 and all previous DDI versions) does not include an element or attribute that would support this controlled vocabulary.

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



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

Citation: DDI Alliance. (2020). Lifecycle Event Type (Version 1.0) [Controlled vocabulary]. CESSDA.

urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0. Available from:

<http://vocabularies.CESSDA.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for LifecycleEventType

## CV definition

Spesifiserer hendelser som skjer i data livssyklusen som anses som signifikante nok til å bli dokumentert.

## Details

CV short name:	LifecycleEventType
CV name:	Livssyklus hendelsestype
CV notes:	
Language:	Norwegian (no)
Version:	1.0.1
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0">urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">NSD</a>

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
StudyProposal	Studieforslag	Definere rammene for en ny studie/datainnsamling, inkluderer behovet for informasjon og de generelle forskningsmålene, samt hovedkonsepter, studieomfang og metodologi, som regel presenteres dette for godkjenning hos finansiere, partnere og andre relevante aktører.
Funding	Finansiering	Avgjørelser om å forlenge finansiell støtte for en studie/datainnsamling.
StudyDesign	Studie design	Detaljert planlegging for å gjennomføre studien/datainnsamlingen: raffinere konsepter og identifisere måter å måle de, definere mål populasjonen, tidsdimensjonen, utvalgsrammeverket og utvalgstreking, datainnsamlings metodologi, produksjonssystemer og arbeidsflyt, etc.
InstrumentDesign	Instrumentdesign	Utvikle datainnsamlingsinstrumentet, for eksempel, spørreskjemaet eller intervju spørsmålene, fokusgruppe emner, observasjonsskjema for observasjonsdesign, standardisert journalgjennomgang, uavhengig og avhengig variabler for eksperimentelt design.
QuestionnaireTranslation	Spørreskjema oversettelse	Oversette kildespørreskjemaet til andre språk, for eksempel, i tverrnasjonale spørreskjema eller i

Code value	Code descriptive term	Code definition
		nasjonale spørreskjema gjennomført i flerspråklige land.
QuestionnaireAdaptation	Spørreskjema tilpasning	Endring av språkformulering i spørsmål for å belyse kulturelle eller institusjonelle forskjeller, hvis spørreskjema i samme språk utføres i forskjellige regioner eller land.
InterviewerTraining	Intervjueropplæring	Opplæring av intervjuere som administrerer spørreskjemaet i spørreskjemaundersøkelser.
EthicsReview	Etisk godkjenning	Gjennomgang av studien/datainnsamlingen for å forsikre at den samsvarer med lovpålagte etiske krav eller forskrifter, inkludert verifisering av informert samtykke, gjennomført av et godkjent organ, som en forskningsetisk komité eller institusjonell vurderingsnemd.
LegalReview	Lovlig godkjenning	Gjennomgang av studien/datainnsamling i forhold til samsvar med loven (lovgivning som omhandler konfidensialitet, beskyttelse av barn, etc.).
Sampling	Utvalgstrekkning	Velge utvalget for studien/datainnsamlingen.
InstrumentPreTesting	Instrumenttest	Småskala anvendelse av datainnsamling instrumentet med hensikt å identifisere potensielle problemer før en tar det i bruk i fullskala for hele studien.
PilotStudy	Pilotstudie	Generalprøve for hele prosjektet, for eksempel ved å gjennomføre datainnsamling via spørreskjema til et lite antall mennesker, så kode og analysere resultatene, etc.
DataCollection	Datainnsamling	Klargjøre, gjennomføre og ferdigstille datainnsamling prosessen, inkludert oppfølging prosedyrer, etc.
DataCollectionReports	Datainnsamling rapporter	Rapporter på designet og gjennomførelsen av datainnsamling prosessen, inkludert metodologiske avgjørelser og utfordringer som har oppstått. Disse kan være konferansepresentasjoner, tidsskriftartikler eller online publikasjoner, bokkapitler, etc.
DataProcessing	Databehandling	Endringer, tillegg eller sletting gjennomført på data på hvilket som helst tidspunkt etter innsamlingen.
DataProcessing.Coding	Databehandling: Koding	Konvertering av rådata til maskinlesbare koder.
DataProcessing.Classification	Databehandling: Klassifisering	Dokumentering av meningen/innholdet av kodede data.
DataProcessing.Interview Transcriptions	Databehandling: Transkibering av intervjuer	Overføring av video- eller lydopptak data til skriftlig format.
DataProcessing.Weighting	Databehandling: Vekting	Utrekning av vektevariabler og legge de til datamaterialet.
DataProcessing.Aggregation	Databehandling: Aggregering	Utrekning av kumulative mål på individnivå data eller mikrodata.

Code value	Code descriptive term	Code definition
DataProcessing.CompositeMeasures	Databehandling: Sammensatte mål	Utrekning av skalaer, indekser eller typologier og legge de til datamaterialet.
DataProcessing.Derivation	Databehandling: Avledning	Utrekning av nye variabler fra målte variabler, som regel gjennom rekoding.
DataProcessing.DataQualityChecks	Databehandling: Kvalitetskontroll	Kontrollere overensstemmelser, udokumenterte koder, missing data representasjoner, etc.
DataProcessing.DataIntegration	Databehandling: Dataintegrering	Opprette komplekse datasett med å koble sammen relaterte data, for eksempel, hierarkiske datasett med flere, men sammenliknbare, analyseenheter, eller datasett fra flere runder av en undersøkelse, eller data samlet inn i forskjellige land for en tverrnasjonal studie, etc.
DataProcessing.DisclosureLimitation	Databehandling: Begrensning om avsløring	Å endre dataene for å forhindre identifisering av subjekter, for eksempel, å utføre anonymiseringstiltak som å rekode eller topp-kode sensitive variabler som inntektsnivå, aggregere eller holde tilbake geografiske indikatorer, eller erstatte personnavn med pseudonymer og/eller kategorisere bakgrunnsopplysninger eller demografisk informasjon i kvalitative data.
DataProcessing.Imputation	Databehandling: Imputasjon	Erstatte manglende data punkter med verdier utregnet ved bruk av imputasjonsteknikker.
MetadataProduction	Metadata produksjon	Dokumentere data, for eksempel ved å produsere studienivå og variabel beskrivelser.
MetadataEditing	Metadata redigering	Å endre metadataene for å gjenspeile endringer i dataene eller for å forbedre eller styrke dokumentasjonen.
MetadataTranslation	Metadata oversettelse	Å oversette metadata til et annet språk.
FinalReport	Sluttrapport	Fullstendig redegjørelse for hvordan studien ble gjennomført i alle stadier, ofte påkrevd av finansiør eller andre administrative instanser.
Evaluation	Evaluerig	Analyse av hvordan studien, i alle stadier, ble administrert og/eller gjennomført, inkludert utfallet av metodologiske-, tekniske- og forretningsbeslutninger. Kan tjene som et grunnlag for endringer eller forbedringer i planleggingen av fremtidige iterasjoner av datainnsamlingen eller helt nye prosjekter.
OriginalRelease	Original utgivelse	Første utgivelse av data og/eller metadata til andre individer og/eller byråer enn studiens produsenter.
Deposit	Deponering	Overlevering av data og tilgjengelig metadata (Submission Information Package i OAIS terminologi) til ett dataarkiv eller oppbevaringssted for bevaring, mulig videre prosessering, og formidling.
PreservationPackageProduction	Produksjon av bevaringspakke	Produsere en bevaringspakke av datamaterialet for arkivformål (Archival Information Package i OAIS terminologi).

Code value	Code descriptive term	Code definition
DisseminationPackageProduction	Produksjon av formidlingspakke	Produsere en formidlingspakke for distribusjon av data (Dissemination Information Package i OAIS terminologi).
DisseminationPackageRelease	Utgivelse av formidlingspakke	Publisering, eller annen tilgjengeliggjøring, av formidlingspakken for brukere.
DataAnalysisReports	Dataanalyse rapport	Rapport som beskriver hvordan data ble analyser, inklusiv funn. Dette kan være konferansepresentasjoner, tidsskriftartikler eller online publikasjoner, bøker eller bokkapitler, etc.
NewVersionRelease	Ny versjon utgivelse	Publisering, eller annen tilgjengeliggjøring, av en ny versjon av data og/eller metadata for brukere.
Other	Annet	Bruk hvis hendelsestypen er kjent, men ikke finnes på listen.

---

## Deprecated codes list

--

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: reusable

Element name: [EventType](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: reusable

Element name: [EventType](#)

### [DDI 2.5](#)

DDI-Codebook (DDI 2.5 and all previous DDI versions) does not include an element or attribute that would support this controlled vocabulary.

---

## Copyright and license

Copyright © [DDI Alliance](#) 2020.



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

Citation: DDI Alliance. (2020). LifecycleEventType [Livssyklus hendelsestype] (Version 1.0.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0.1. Available from:

<http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:LifecycleEventType:1.0>