



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for DateType

---

## CV definition

Täpsustab kuupäeva tüübi.

---

## Details

**CV short name:** DateType

**CV name:** Kuupäeva tüüp

**CV notes:**

Käesolev loend põhineb ISO 8601 kasutusel. Sõnastiku on koostanud DDI Alliance. Vaata lisaks: <https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all>.

**Language:** Estonian (et)

**Version:** 1.1.1-PUBLISHED

**Canonical URI:** <urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1>

**Agency:** [DDI Alliance](#)

**Translator Agency:** [Statistikaamet](#)

---

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
DateTime	Kuupäev ja kellaaeg	Kasutatakse kuupäeva ja kellaaaja määramiseks kujul "aasta, kuu, päev, tunnid, minutid ja sekundid" (YYYY-MM-DD hh:mm:ss). DateTime stringavaldises eelneb kellaaajale täht "T", näiteks 2018-02-22T13:00:00. Ajavööndi täpsustamiseks on kaks varianti: lisada UTC kuupäev ja kellaaeg, mille järel on "Z", või lisada märgitud ajale pluss- või miinusmärgiga aeg, mis näitab nihet UTC ajast. Näiteks kellaaega 13.00 USA idaosa standardaja järgi saab väljendada kujul 2018-02-22T18:00:00Z või 2018-02-22T13:00:00-5:00.
Time	Kellaaeg	Kasutatakse aja määramiseks kujul "tunnid, minutid ja sekundid" (hh:mm:ss). Ajavööndi saab täpsustada kas sisestades UTC aja, millele järgneb "Z", või lisades märgitud ajale pluss- või miinusmärgiga aja, mis näitab nihet UTC ajast. Näiteks kellaaega 13.00 USA idaosa standardaja järgi saab väljendada kujul 18:00:00Z või 13:00:00-5:00.
Date	Kuupäev	Kasutatakse kuupäeva määramiseks kujul "aasta, kuu, päev" (YYYY-MM-DD). Ajavööndi saab täpsustada kas sisestades UTC kuupäeva, millele järgneb "Z", või lisades märgitud kuupäeva järele pluss- või miinusmärgiga kellaaaja, mis näitab nihet UTC ajast. Näiteks kuupäeva 20. veebruar 2018 Austraalia idaosa ajavööndis saab väljendada kujul 2018-02-19Z või 2018-02-20+10:00.
GYearMonth	Aasta ja kuu	Määrab kuupäeva osa – aasta ja kuu (YYYY-MM).
GYear	Aasta	Määrab kuupäeva osa – aasta (YYYY).
GMonthDay	Kuu ja päev	Määrab kuupäeva osa – kuu ja päev (MM-DD).
GDay	Päev	Määrab kuupäeva osa – päev (DD).
GMonth	Kuu	Määrab kuupäeva osa – kuu (MM).
Duration	Periood	Kasutatakse ajaperioodi või intervalli määramiseks kujul "aastate arv, kuude arv, päevade arv, tundide arv, minutite arv ja sekundite arv", millele eelneb "P" (PnYnMnDTnHnMnS). Täht "T" näitab kellaaaja ühikute algust. Näiteks P5Y2M10DT15H tähistab ajavahemikku viis aastat, kaks kuud, 10 päeva ja 15 tundi. Periood, mille ees on miinusmärk ("-"), näitab negatiivset kestust; näiteks -P10D tähistab perioodi "miinus 10 päeva".
Timespan	Ajalõik	Ajalõigu struktuur tähistab teatud ajaperioodi (kestust või kulunud aega) ja seda võib väljendada kui algus/lõpp, algus/kestus või kestus/lõpp. Algus, lõpp ja kestus dokumenteeritakse etteantud DateTime struktuuride abil. Näited: algus/lõpp 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; algus/kestus 2018-02-22T13:00:00/1H30M; kestus/lõpp 1H20K/2018-02-22T14:30:00. Kui algus/lõpp struktuuriga avaldise puhul on lõppväärtusest mõni element puudu, eeldatakse, et see on sama, mis algusväärtuse puhul, kaasa arvatud ajavöönd, kui seda kasutatakse. Näiteks 14. detsembril 2007 toimuvat kahetunnist koosolekut võib tähistada kui 2007-12-14T13:30:00/15:30:00 või 2007-12-14T13:30:00/2H.
Other	Muu	Kasutada, kui kuupäeva tüüp on teada, kuid puudub loetelus.

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [varFormat@otherCategory](#)

Element/Attribute XPath: /codeBook/dataDscr/var/varFormat/@otherCategory

For the "category attribute", a value from a controlled vocabulary may be provided if the "other" value is chosen. In this case, the term from the controlled vocabulary should be placed in the "otherCategory" attribute, and the controlledVocabUsed element (in the Document Description section) should also be filled in.

---

## License and citation

Copyright © [DDI Alliance](#) 2019.



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

Citation: DDI Alliance. (2022). DateType [Kuupäeva tüüp] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn: ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1.1. Available from: <http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for DateType

---

## CV definition

Specifies the type of date.

---

## Details

**CV short name:** DateType

**CV name:** Date Type

**CV notes:**

The present list is based on ISO 8601 usage. This vocabulary was first published by the DDI Alliance. Please see: <https://ddialliance.org/controlled-vocabularies/all>.

**Language:** English (en)

**Version:** 1.1.0-PUBLISHED

**Version notes:**

**Version changes:**

**Canonical URI:** <urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1>

**Agency:** [DDI Alliance](#)

---

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
DateTime	DateTime	Used to specify a date and time in the form "year, month, day, hour, minutes and seconds" (YYYY-MM-DD hh:mm:ss). In a DateTime string expression, the time portion is preceded by a "T", for example, 2018-02-22T13:00:00. A time zone specification may be included either by entering the UTC date and time followed by a "Z", or by adding a positive or negative time after the stated time to indicate the offset from UTC time. For example, 1 pm U.S. Eastern Standard Time may be expressed as 2018-02-22T18:00:00Z, or as 2018-02-22T13:00:00-5:00.
Time	Time	Used to specify a time in the form "hour, minutes and seconds" (hh:mm:ss). A time zone specification may be included either by entering the UTC time followed by a "Z", or by adding a positive or negative time after the stated time to indicate the offset from UTC time. For example, 1 pm U.S. Eastern Standard Time may be expressed as 13:00:00Z, or as 13:00:00-5:00.
Date	Date	Used to specify a date in the form "year, month, day" (YYYY-MM-DD). A time zone specification may be included either by entering a UTC date followed by a "Z" or by adding a positive or negative time after the stated date to indicate the offset from UTC time. For example, February 20th, 2018 in Eastern Australia could be expressed as 2018-02-19Z, or as 2018-02-20+10:00.
GYearMonth	YearMonth	Defines a part of a date - the year and month (YYYY-MM).
GYear	Year	Defines a part of a date - the year (YYYY).
GMonthDay	MonthDay	Defines a part of a date - the month and day (MM-DD).
GDay	Day	Defines a part of a date - the day (DD).
GMonth	Month	Defines a part of a date - the month (MM).
Duration	Duration	Used to specify a time period or interval in the form "number of years, number of months, number of days, number of hours, number of minutes, and number of seconds, preceded by a "P" (PnYnMnDTnHnMnS). The letter "T" indicates the start of the time section. For example, P5Y2M10DT15H stands for a period of five years, two months, 10 days, and 15 hours. A period preceded by the minus sign ("-") will indicate a negative duration, for example, -P10D stands for a period of minus 10 days.
Timespan	Timespan	The TimeSpan structure represents a length of time (duration of time or elapsed time), and may be expressed as start/end, start/duration, or duration/end. Start, end, and duration are documented using the designated DateTime structures. Examples: start/end 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/duration 2018-02-Approved: The TimeSpan structure represents a length of time (duration of time or elapsed time), and may be expressed as start/end, start/duration, or duration/end. Start, end, and duration are documented using the designated DateTime structures. Examples: start/end 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/duration 2018-02-22T13:00:00/1H30M; duration/end 1H20M/2018-02-22T14:30:00. For start/end expressions, if any element is missing from the end value, it is assumed to be the same as for the start value, including the time zone if used. For example, a two-hour meeting on 14 Dec 2007 can be represented as 2007-12-14T13:30:00/15:30:00, or 2007-12-14T13:30:00/2H.
Other	Other	Use if the date type is known, but not found in the list.

---

## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [varFormat@otherCategory](#)

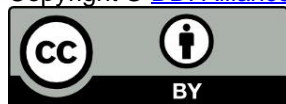
Element/Attribute XPath: /codeBook/dataDscr/var/varFormat/@otherCategory

For the "category attribute", a value from a controlled vocabulary may be provided if the "other" value is chosen. In this case, the term from the controlled vocabulary should be placed in the "otherCategory" attribute, and the controlledVocabUsed element (in the Document Description section) should also be filled in.

---

## License and citation

Copyright © [DDI Alliance](#) 2019.



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

Citation: DDI Alliance. (2019). Date Type (Version 1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1. Available from: <http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1>



# DDI Alliance Controlled Vocabulary for DateType

---

## CV definition

Spesifiserer typen dato.

---

## Details

CV short name:	DateType
CV name:	Datotype
CV notes:	
Language:	Norwegian (no)
Version:	1.1.1-PUBLISHED
Canonical URI:	<a href="urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1">urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1</a>
Agency:	<a href="#">DDI Alliance</a>
Translator Agency:	<a href="#">NSD</a>

---

## Code list

Code value	Code descriptive term	Code definition
DateTime	DateTime	Brukes for å spesifisere dato og tid i formatet "år, måned, dag, time, minutter og sekunder" (YYYY-MM-DD hh:mm:ss). I et DateTime streng uttrykk er tidsdelen adskilt med en "T", for eksempel, 2018-02-22T13:00:00. En tidssone spesifikasjon kan bli inkludert ved enten å skrive inn UTC dato og tidsformat etterfulgt av en "Z", eller ved å legge til en positiv eller negativ tid etter den angitte tiden for å indikere forskyvning fra UTC tid. For eksempel, 13:00 U.S. Eastern Standard Time kan bli uttrykket som 2018-02-22T18:00:00Z, eller 2018-02-22T13:00:00-5:00.
Time	Tid	Brukes for å spesifisere tid i formatet "timer, minutter og sekunder" (hh:mm:ss). En tidssone spesifikasjon kan bli inkludert ved å skrive inn UTC tid etterfulgt av en "Z", eller ved å legge til en positiv eller negativ tid etter den angitte tiden for å indikere forskyvning fra UTC tid. For eksempel, 13:00 U.S. Eastern Standard Time kan bli uttrykket som 18:00:00Z eller som 13:00:00-5:00.
Date	Dato	Brukes for å spesifisere en dato i formatet "år, måned, dag" (YYYY-MM-DD). En tidssone spesifikasjon kan bli inkludert ved å skrive inn UTC dato etterfulgt av en "Z" eller ved å legge til en positiv eller negativ tid etter den angitte datoen for å indikere forskyvning fra UTC tid. For eksempel, Februar 20., 2018 i Øst-Australia kan bli uttrykket som 2018-02-19Z eller 2018-02-20+10:00.
GYearMonth	YearMonth	Definerer en del av datoen - år og måned (YYYY-MM).
GYear	År	Definerer en del av datoen - år (YYYY).
GMonthDay	MonthDay	Definerer en del av datoen - år og måned (YYYY-MM).
GDay	Dag	Definerer en del av datoen - dagen (DD).
GMonth	Måned	Definerer en del av datoen - måneden (MM).
Duration	Varighet	Brukes for å spesifisere tidsperioden eller intervallen i formatet "antall år, antall måneder, antall dager, antall timer, antall minutter og antall sekunder, foregått av en "P" (PnYnMnDnHnMnS). Bokstaven "T" indikerer starten på tidsdelen. For eksempel, P5Y2M10DT15H står for en periode på fem år, to måneder, 10 dager og 15 timer. En periode med minustegn ("-") foran indikerer en negativ varighet, for eksempel, -P10D betyr en periode på minus 10 dager.
Timespan	Tidsrom	Tidsrom strukturen representerer en tidsvarighet (varighet av tid eller gått tid), den kan bli uttrykket som start/stopp, start/varighet eller varighet/slutt. Start, slutt og varighet er dokumentert ved bruk av de angitte DateTime strukturene. Eksempler: start/slutt 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/varighet 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/slutt 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/varighet 2018-02-22T13:00:00/1H30M; varighet/slutt 1H20M/2018-02-22T14:30:00. For start/slutt uttrykk, hvis noen av elementene mangler fra slutt verdien er det antatt å være den samme for startverdien, inkludert tidssone hvis det er brukt. For eksempel, et to timers langt møte på den 14. desember 2007 kan bli representert som 2007-12-14T13:30:00/15:30:00 eller 2007-12-14T13:30:00/2H.
Other	Annen	Bruk hvis datotypen er kjent, men finnes ikke på listen.



## Usage

### [DDI3.3](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 3.2](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

### [DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [varFormat@category](#)

For the "category attribute", a value from a controlled vocabulary may be provided if the "other" value is chosen. In this case, the term from the controlled vocabulary should be placed in the "otherCategory" attribute, and the controlledVocabUsed element (in the Document Description section) should also be filled in.

---

## License and citation

Copyright © [DDI Alliance](#) 2019.



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

Citation: DDI Alliance. (2020). DateType [Datotype] (Version 1.1.1) [Controlled vocabulary]. CESSDA. urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1.1. Available from: <http://vocabularies.cessda.eu:80/urn/urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1>