



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

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 18:00:00Z, 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](#)

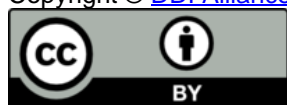
[DDI 2.5](#)

Element/Attribute name: [varFormat@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.

Copyright and License

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

Specificerer datotypen.

Details

CV short name:	DateType
CV name:	Datatype
CV notes:	
Language:	Danish (da)
Version:	1.1.1
Canonical URI:	urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1
Agency:	DDI Alliance
Translator Agency:	The Danish National Archives

Code List

Code value	Code descriptive term	Code definition
DateTime	DatoTid	Anvendt til at specificere en dato og tid i formen "år, måned, dag, time, minutter og sekunder" (YYYY-MM-DD hh:mm:ss). I et DatoTid strengudtryk går et "T" forud for tidsdelen, for eksempel 2018-02-22T13:00:00. En tidszonespecifikation kan være inkluderet enten ved at indtaste UCT-dato og -tid efterfulgt af et "Z" eller ved at tilføje en positiv eller negativ tid efter den angivne tid for at indikere forskydningen fra UCT-tid. For eksempel kan 13:00 U.S. Eastern Standard Time udtrykkes som 2018-02-22T18:00:00Z eller som 2018-02-22T13:00:00-5:00.
Time	Tid	Anvendt til at specificere en tid i formen "time, minutter og sekunder" (hh:mm:ss). En tidszonespecifikation kan være inkluderet ved at indtaste UCT-tid efterfulgt af et "Z" eller ved at tilføje en positiv eller negativ tid efter den angivne tid for at indikere forskydningen fra UCT-tid. For eksempel kan 13:00 U.S. Eastern Standard Time udtrykkes som 18:00:00Z eller som 13:00:00-5:00.
Date	Dato	Anvendt til at specificere en dato i formen "år, måned, dag" (YYYY-MM-DD). En tidszonespecifikation kan være inkluderet ved at indtaste UCT-dato efterfulgt af et "Z" eller ved at tilføje en positiv eller negativ tid efter den angivne tid for at indikere forskydningen fra UCT-tid. For eksempel kunne februar 20., 2018 i Øst-

		Australien udtrykkes som 2018-02-19Z eller som 2018-02-20+10.00.
GYearMonth	ÅrMåned	Definerer en del af en dato - året og måned (YYYY-MM).
GYear	År	Definerer en del af en dato - året (YYYY).
GMonthDay	MånedDag	Definerer en del af en dato - måneden og dag (MM-DD).
GDay	Dag	Definerer en del af en dato - dagen (DD).
GMonth	Måned	Definerer en del af en dato - måneden (MM).
Duration	Varighed	Anvendt til at specificere en tidsperiode eller interval i formen "antal af år, antal af måneder, antal af dage, antal af timer, antal af minutter og antal af sekunder, forudgået af et "P" (PnYnMnDTnHnMnS). Bogstavet "T" indikerer starten på tidsdelen. For eksempel står P5Y2M10DT15H for en periode på fem år, to måneder, 10 dage og 15 timer. En periode med minustegnet foran ("-") vil indikere en negativ varighed, for eksempel står -P10D for en periode på minus 10 dage.
Timespan	Tidsrum	Tidsrumsskstrukturen repræsenterer en varighed af tid (varighed af tid eller forløbet tid) og kan udtrykkes som start/slut, start/varighed eller varighed/slut. Start, slut og varighed er dokumenteret ved brug af de angivne DatoTid-strukturer. Eksempler: start/slut 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start/varighed 2018-02-Approved: Tidsrumsskstrukturen repræsenterer en varighed af tid (varighed af tid eller forløbet tid) og kan udtrykkes som start/slut, start/varighed eller varighed /slut. Start, slut og varighed er dokumenteret ved brug af de angivne DatoTid-strukturer. Eksempler: start/slut 2018-02-22T13:00:00/2018-02-22T14:30:00; start /varighed 2018-02-22T13:00:00/1H30M; varighed/slut 1H20M/2018-02-22T14:30:00. Hvis noget element mangler fra slutværdien for start/slut-udtryk, antages det at være det samme som for startværdien, inklusiv tidszonen, hvis den er anvendt. For eksempel kan et to-timers møde den 14. Dec 2007 repræsenteres som 2007-12-14T13:30:00/15:30:00 eller 2007-12-14T13:30:00/2H.
Other	Andet	Anvend, hvis datotypen er kendt, men ikke findes på listen.

Usage

[DDI3.3](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

[DDI3.2](#)

Module name: reusable

Element name: [DateTypeCode](#)

[DDI2.5](#)

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.

Copyright and License

Copyright © [DDI Alliance](#) 2019.



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

Citation: DDI Alliance. (2021). 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>



DDI Alliance Controlled Vocabulary for DateType

CV definition

Spesifiserer typen dato.

Details

CV short name:	DateType
CV name:	Datatype
CV notes:	
Language:	Norwegian (no)
Version:	1.1.1
Canonical URI:	urn:ddi:int.ddi.cv:DateType:1.1
Agency:	DDI Alliance
Translator Agency:	NSD

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" (PnYnMnDTnHnMnS). 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-Approved: Tidsrom strukturen representerer en tidsvarighet (varighet av tid eller gått tid), den kan bli uttrykket ved 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 2018-02-22T13:00:00/1H30M; 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.

Copyright and License

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>