



Informationsmodel

SF7002 – Sortiment

Version 1.3.0

Versionskontekst

Informationsmodellen knytter sig til en eller flere integrationer, som har samme bagvedliggende begrebsmodel. Denne reference er givet på forsiden på dokumentet her.

For at integrationsbeskrivelserne kan benytte samme informationsmodel forudsættes de at have samme hovedversion.

Versionshistorik for informationsmodellen følger sit eget forløb efter følgende regler:

- Første ciffer i versionsnummeret er lig hovedversionen af integrationsbeskrivelsen, dvs. denne versions første ciffer
- Andet ciffer i versionsnummeret justeres, hvis der tilføjes ny klasser, eller der er foretaget justering af eksisterende klasser og/eller elementer heri.
- Tredje ciffer angiver tekstuelle præciseringer og tilføjelser.

Informationsmodellen generes af værktøjet på basis af den samlede fælleskommunale begrebsmodel, som er placeret i QualiWare®. Ifm. hver generering i dette værktøj dannes et revisionsnummer, dvs. på tværs af mange forskellige anvendelsesområde. Det for informationsmodellen relevante revisionsnummer er angivet nedenfor under 'Revision'. Der vil pga. den fælles tilgang til dannelse af revisionsnumre være spring i rækkefølgen.

Versionshistorik

Revision	Dato	Initialer	Version	Kommentarer
r390	27.03.17	KDI	1.0.0	Base line
r907	24.04.2018	KDI	1.2.0	Der er indført særskilte klasser for RegistreringVærdiRegel og RegistreringVærdiDetaljerRegel. Registreringsværdier har fået egne identiter. Det samme gælder detaljeringsværdier. KlassificeretElementReference er omdøbt til AnvendesAfKlassificeretElement. SubstitueretKlassificeretElementReference er erstattet af det eksterne objekt KlassificeretElement Delsortiment har påført Type.
r1123	10.07.2018	KDI	1.3.0	RegistreringVærdiSupplement er nyt navn for RegistreringVærdiDetaljerRegel. Identifikation og titel samt reference til ØIRRegel er fjernet. Dette medfører, at der kan alene foretages frivillig detaljering af en registreringsværdi. Substitutionsangivelse er fjernet fra registreringsværdier. RegistreringVærdiRegel har ikke længere selvstændig ident og titel, men holder blot referencen til en Klasse der beskriver en regel.

Referencer

Ref	Titel	Kommentarer
-----	-------	-------------

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	5
1.1	Formål	5
1.2	Afgrænsning	5
1.3	Beskrivelse	5
1.4	Afrunding – Læsevejledning	5
2	Sortiment Informationsmodel	6
2.1	AnvendesAfKlassificeretElement	6
2.2	Delsortiment	7
2.3	DelsortimentType	8
2.4	IntegrationReference	8
2.5	ItSystem	9
2.6	ItSystemInstans	9
2.7	KlassificeretElement	9
2.8	RegistreringVærdi	10
2.9	RegistreringVærdiDetaljer	10
2.10	RegistreringVærdiRegel	11
2.11	RegistreringVærdiSupplement	11
2.12	Sortiment	11
2.13	ØIRRegel	13
3	Bilag A DelsortimentTyper	14
4	Bilag B Eksempel på indhold af delsortiment	14
4.1	Forklaring til eksempel	15

1 Indledning

1.1 Formål

Informationsmodellen er en begrebsmodellering af de informationer, som indgår i den dataudveksling, som integrationen understøtter.

Informationsmodellen udgør sammen med Servicestrukturrapporten dokumentationen af service i en integration.

1.2 Afgrænsning

Informationsmodellen beskriver således ikke den informationsmodel, som gør sig gældende for det enkelte anvendersystem eller kildesystem, der indgår som integrationspart i integrationen.

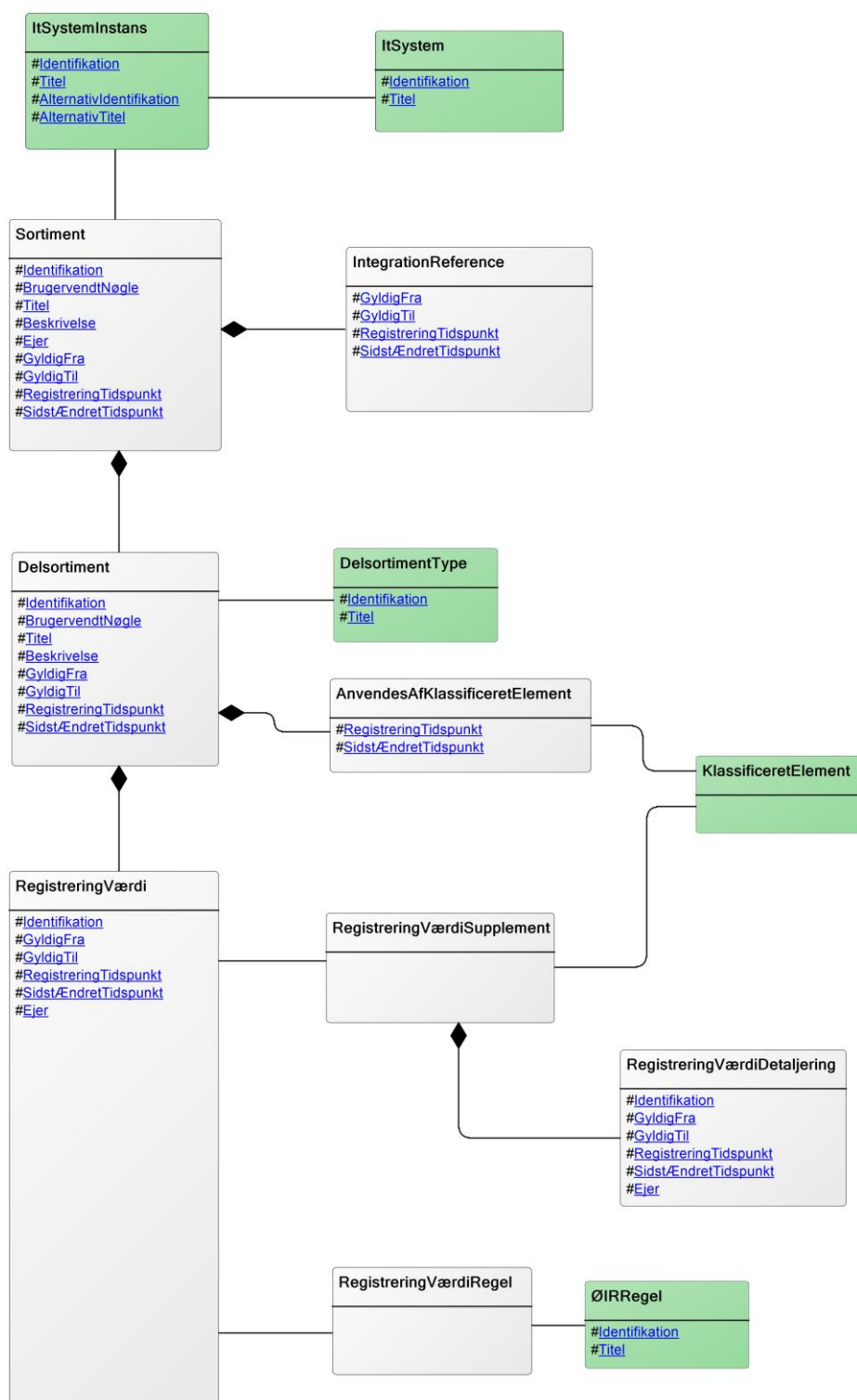
Informationsmodellen kan indeholde referencedata, dvs. klasser, som kun indgår i dataudvekslingen via deres referenceidenter. Grunden er, at informationsmodellen er generet ud fra en overordnet begrebsmodel.

1.3 Beskrivelse

1.4 Afrunding – Læsevejledning

Intet at bemærke.

2 Sortiment Informationsmodel



2.1 AnvendesAfKlassificeretElement

Kort beskrivelse:

AnvendesAfKlassificeretElement i Delsortimentet angiver en attribut i en registrering, som Delsortimentet er værdiliste for (fx værdilisten over konti, som kan anvendes af KY til finansposteringer).

Disse attributter kaldes *KlassificeretElementer*.

AnvendesAfKlassificeretElement er en reference til en specifik *Klasse* i *Faceten* over *KlassificeretElementer*.

Såfremt *Delsortimentet* referer til integrationer vil *KlassificeretElement* være en attribut i en eller flere af disse.

Referencens gyldighedsperiode følger *Delsortimentets* gyldighedsperiode.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
AnvendesAfKlassificeretElementRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for oprettelse af referencen til <i>KlassificeretElement</i> .
AnvendesAfKlassificeretElementSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af referencens redigerbare elementer.

2.2 Delsortiment

Kort beskrivelse:

Delsortimentet er en obligatorisk opdeling af *Sortimentet* i værdilister, samlinger af mulige *RegistreringVærdier*, hvor hver samling, *Delsortimentet*, har en bestemt anvendelseskontekst.

AnvendesAfKlassificeretElement angiver den eller de attributter, *Delsortimentet* er værdiliste for.

Et *Delsortiment* er typificeret ved en *DelsortimentType*.

Delsortimentet indeholder alene udvalgte *RegistreringVærdier*. Det betyder, at *Delsortimentet* ikke vil afspejle det hierarki, som *RegistreringVærdien* kan indgå i. Adgangen til dette hierarki fås ved læsning i den *Klassifikation*, hvori *RegistreringVærdiens* refererede *Klasse* bor.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DelsortimentBeskrivelse	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Beskrivelse af indhold og formål med <i>Delsortimentet</i> (kan redigeres).
DelsortimentBrugervendtNøgle	<i>Tekst50:</i> String maxLength=50	Brugervendt identifikation af <i>Delsortimentet</i> . <i>BrugervendtNøgle</i> er unik indenfor <i>Sortimentet</i> under hensyntagen til gyldighedsperiode (kan ikke redigeres).
DelsortimentGyldigFra	<i>Dato:</i> Date	<i>Delsortimentet</i> er gyldig fra og med denne dato.
DelsortimentGyldigTil	<i>Dato:</i> Date	<i>Delsortimentet</i> har gyldighed til og med <i>GyldigTil</i> minus 1 dag, dvs. dagen før. Gyldighedsperioden er derved eksklusive <i>GyldigTil</i> . <i>GyldigTil</i> er altid senere end <i>GyldigFra</i> . Hvis værdien ikke er angivet er gyldighedsperioden uafsluttet. Værdien kan redigeres/udfyldes. Værdien kan angives til dagsdato +2 dag eller senere.
DelsortimentIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>Delsortimentet</i> (UUID).
DelsortimentRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for <i>Delsortimentets</i> oprettelse (kan ikke redigeres).
DelsortimentSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af <i>Delsortimentets</i> redigerbare attributter.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DelsortimentTitel	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	<i>Delsortimentets</i> titel - navn (kan redigeres).

2.3 DelsortimentType

Kort beskrivelse:

DelsortimentType typificer et *Delsortiment*.

Typificeringen anvendes til at stadfæste hvilke regler der gælder for *RegistreringVærdier* i *Delsortimentet* med reference til samme *Klasse* via *KlasseReferenceStrukturen* og mulighed for tilknytning af *RegistreringVærdiDetaljeringsSamling* til *RegistreringVærdier*.

Denne typificering kan ikke ændres, når den først er angivet. Typificeringen regulerer angivelse af *RegistreringVærdier* med reference til samme *Klasser*. *DelsortimentType* har reference til en *Klasse* i en *Facet* der indeholder de definerede *DelsortimentTyper*. De definerede *DelsortimentTyper* er listet i informationsmodelrapportens bilag.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DelsortimentTypeIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af typen (UUID)
DelsortimentTypeTitel	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Kort beskrivelse af <i>DelsortimentTyper</i>

2.4 IntegrationReference

Kort beskrivelse:

Når et *Sortiment* anvendes til at angive tilladte *RegistreringVærdier*, værdiliste, for en dataudveksling, angives den konkrete dataudveksling ved en eller flere *IntegrationReferencer*.

IntegrationReferencen udpeger en specifik integration (fx SF1590_A_IF01_V2), service. Alle integrationer er klassificeret som *Klasser* i klassifikation over integrationer sammen med integrationernes *KlassificeretElementer*.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
IntegrationReferenceGyldigFra	<i>Dato:</i> Date	Integrationsreferencen er gyldig fra og med denne dato. Datoen kan redigeres til en dato tidligere end angivne <i>GyldigFra</i> .
IntegrationReferenceGyldigTil	<i>Dato:</i> Date	Integrationsreferencen har gyldighed til og med <i>GyldigTil</i> minus 1 dag, dvs. dagen før. Gyldighedsperioden er derved eksklusive <i>GyldigTil</i> . <i>GyldigTil</i> er altid senere end <i>GyldigFra</i> . Hvis værdien ikke er angivet er gyldighedsperioden uafsluttet. Værdien kan redigeres/udfyldes. Værdien kan angives til dagsdato +2 dag eller senere.
IntegrationReferenceRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for integrationsreferencen oprettelse (kan ikke redigeres)
IntegrationReferenceSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af <i>Integrationsreferencens</i> redigerbare attributter.

2.5 ItSystem

Kort beskrivelse:

Et ItSystem er en konkret løsning der it-understøtter et eller flere forretningsdomæner. Eksempler herpå er KMD OPUS Debitor, EG ØS Indsigt. Et ItSystem kan deployes i en ItSystemInstans.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ItSystemIdentifikation	UUID: String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	It-systemets unikke identifikation (UUID). STS-Organisation er kilde.
ItSystemTitel	Tekst100: String maxLength=100	Navn på it-system (kan redigeres)

2.6 ItSystemInstans

Kort beskrivelse:

En ItSystemInstans er et fysisk installeret it-system (ItSystem) registeret i Administrationsmodulet på et af Serviceplatformens it-miljøer.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ItSystemInstansAlternativIdentifikation	Tekst100: String maxLength=100	Situationsbestemt alternativt identifikator for IT-Systeminstansen
ItSystemInstansAlternativTitel	Tekst100: String maxLength=100	Situationsbestemt alternativt navn for IT-Systeminstansen
ItSystemInstansIdentifikation	UUID: String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af en it-system-instansen (UUID). Klassificeret værdi, som fremgår af STS Organisation.
ItSystemInstansTitel	Tekst100: String maxLength=100	Navn på it-system-instansen.

2.7 KlassificeretElement

Kort beskrivelse:

Et KlassificeretElement er en attribut, hvis værdiliste, er udtrykt gennem et Delsortiment eller et RegistreringVærdiSupplement.

Det KlassificeretElement vil være listet i Facet over KlassificeretElementer.

KlassificeretElement er styrende for om registreringer skal ske med angivelse af RegistreringVærdiens unikke identifikation eller den unikke identifikation af Klassen RegistreringVærdien refererer. Det vil fremgå af reglerne for den konkrete anvendelse, fx i en integrationsbeskrivelse af en snitflade.

2.8 RegistreringVærdi

Kort beskrivelse:

Et delsortiments elementer kaldes *RegistreringVærdi*. *RegistreringVærdi* angiver den unikke identifikation, som skal benyttes i forbindelse med registrering.

RegistreringVærdien har en reference til en *Klasse* i en *Klassifikation*. *RegistreringVærdien* har samme brugervendt nøgle, som den refererede klasse. Gyldighed for *RegistreringVærdi* angiver *RegistreringVærdiens* gyldighed i forhold til delsortimentet. Denne gyldighed vil ligge indenfor den bagvedliggende klasses gyldighed. Der kan dog være forhold, hvor *Klassens* gyldighed bliver ændret, og hvor det ikke giver forretningsmæssig mening tilsvarende at ændre på gyldigheden af *RegistreringVærdi*. Det er ejeren af *RegistreringVærdien*, som afgør dette. *Ejer* er den myndighed som har oprettet *RegistreringVærdien*.

RegistreringVærdi har en unik identifikation, *RegistreringVærdiIdentifikation*. I visse tilfælde skal denne identifikation benyttes i forbindelse med en registrering, i andre tilfælde er det den unikke identifikation på den *Klasse*, som der referes til. Det styres af regler for den konkrete anvendelse af de *KlassificeretElementer*, der anvender *Delsortimentet*.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
RegistreringVærdiEjer	<i>Tekst100</i> : String maxLength=100	Den juridiske enhed (oftest, men ikke begrænset til myndighed), som er <i>Ejer</i> af <i>RegistreringVærdi</i> (kan ikke redigeres). Indeholder den myndighed som har oprettet <i>RegistreringVærdi</i> i <i>Delsortimentet</i> .
RegistreringVærdiGyldigFra	<i>Dato</i> : Date	<i>RegistreringVærdi</i> er gyldig fra og med denne dato. Datoen kan redigeres til en dato tidligere end angivne <i>GyldigFraDato</i> .
RegistreringVærdiGyldigTil	<i>Dato</i> : Date	<i>RegistreringVærdi</i> har gyldighed til og med <i>GyldigTil</i> minus 1 dag, dvs. dagen før. Gyldighedsperioden er derved eksklusive <i>GyldigTil</i> . <i>GyldigTil</i> er altid senere end <i>GyldigFra</i> . Hvis værdien ikke er angivet er gyldighedsperioden uafsluttet. Værdien kan redigeres/udfyldes. Værdien kan angives til dagsdato +2 dag eller senere.
RegistreringVærdiIdentifikation	<i>UUID</i> : String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RegistreringVærdien</i> (UUID).
RegistreringVærdiRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid</i> : Timestamp	Tidspunkt for oprettelse af forekomsten af <i>RegistreringsVærdien</i> .
RegistreringVærdiSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid</i> : Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af forekomsten af <i>RegistreringVærdiens</i> redigerbare attributter herunder de som findes på <i>RegistreringVærdiDetaljer</i> .

2.9 RegistreringVærdiDetaljer

Kort beskrivelse:

De værdier en *RegistreringVærdi* kan suppleres med kaldes *RegistreringVærdiDetaljer*. *RegistreringVærdiDetaljer* angiver den forekomst, som benyttes til detaljer af registreringsværdien.

RegistreringVærdiDetaljer har en reference til en *Klasse* i en *Klassifikation*. *RegistreringVærdiDetaljer* har samme brugervendt nøgle, som den refererede klasse. Gyldigheden for *RegistreringVærdiDetaljer* er angivet i forhold til registreringsværdien detaljerings gælder. Denne gyldighed vil ligge indenfor den bagvedliggende *Klasses* gyldighed samt indenfor virkningen for selve *RegistreringVærdien*. Der kan dog være forhold, hvor *Klassens* gyldighed bliver ændret, og hvor det ikke giver forretningsmæssig mening tilsvarende at ændre på gyldigheden af *RegistreringVærdiDetaljer*. Det er ejeren af *RegistreringVærdiDetaljer*, som afgør dette. *Ejer* er den myndighed som har oprettet

RegistreringVærdiDetaljeringen.

RegistreringVærdiDetaljering har en unik identifikation, *RegistreringVærdiDetaljeringIdentifikation*. I visse tilfælde skal denne identifikation benyttes i forbindelse med en registrering, i andre tilfælde er det den unikke identifikation på den Klasse, som der referes til. Det styres af regler for den konkrete anvendelse af de *KlassificeretElementer*, der refereres fra *RegistreringVærdiSupplementet* som *RegistreringVærdiDetaljeringen* indgår i.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
RegistreringVærdiDetaljeringEjer	<i>Tekst100:</i> String maxLength=10 0	Den juridiske enhed (oftest, men ikke begrænset til myndighed), som er <i>Ejer</i> af <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> (kan ikke redigeres). Er den myndighed som har oprettet <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> på <i>RegistreringVærdiDetaljeringRegel</i> .
RegistreringVærdiDetaljeringGyldigFra	<i>Dato:</i> Date	<i>RegistreringVærdiDetaljering</i> er gyldig fra og med denne dato.
RegistreringVærdiDetaljeringGyldigTil	<i>Dato:</i> Date	<i>RegistreringVærdiDetaljering</i> har gyldighed til og med <i>GyldigTil</i> minus 1 dag, dvs. dagen før. Gyldighedsperioden er derved eksklusive <i>GyldigTil</i> . <i>GyldigTil</i> er altid senere end <i>GyldigFra</i> . Hvis værdien ikke er angivet er gyldighedsperioden uafsluttet. Værdien kan redigeres/udfyldes. Værdien kan angives til dagsdato +2 dag eller senere.
RegistreringVærdiDetaljeringIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> (UUID). Benyttes i registrering, når det klassificerede element <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> angives i, har krav om angivelse med unik identifikation af <i>RegistreringVærdi</i> .
RegistreringVærdiDetaljeringRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for oprettelse af forekomsten af <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> .
RegistreringVærdiDetaljeringSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af forekomsten af <i>RegistreringVærdiDetaljering</i> s redigerbare attributter.

2.10 RegistreringVærdiRegel

Kort beskrivelse:

RegistreringVærdiRegel kobler en registreringsværdiregel til en registreringsværdi.

RegistreringVærdiRegel, har altid tilknyttet en *Regel*, som fx kan angive at angivelse af den specifikke registreringsværdi kræver yderligere registrering i andre attributter.

Referer en registreringsværdi til en klasse med klasseregler, vil denne klasses regler nedarves til registreringsværdien. Nedarvningen sker konkret ved, at der er oprettet en *RegistreringVærdiRegel* som har reference samme regel, som den oprindelige klasse.

RegistreringVærdiRegel har samme gyldighedsperiode som *RegistreringVærdien*.

2.11 RegistreringVærdiSupplement

Kort beskrivelse:

RegistreringVærdiSupplement kobler mulighed for detaljering til en registreringsværdi.

Objektet indeholder reference til det klassificerede element, som detaljeringen skal angives i.

Typen af det refererede klassificerede element afgør om der skal bruges Klasseværdi eller Registreringsværdi i registrering.

2.12 Sortiment

Kort beskrivelse:

Et *Sortiment* er en samling af *RegistreringsVærdier* med reference til *Klasser*, som er udvalgt fra en eller flere *Klassifikationer*, med et specifikt formål om at afgrænse registreringspraksis i en given kontekst.

Sortimentet angiver de mulige værdier, som er tilladte at benytte i en registrering, med andre ord en værdiliste over til-ladte koder.

Et *Sortiment* vil være fastlagt ift. et it-systems specifikke anvendelseskrav (fx vil Kommunernes Ydelsessystem anvende et sæt af konti og Kommunernes Sygedagpengesystem et andet sæt i deres brug af integrationen til kommunernes bog-føringsløsninger - eventuelt med en fællesmængde). Beskrivelsen og sammenhængen til et it-system er *Sortimentets* anvendelseskontekst.

Sortimentets anvendelseskontekst kan yderligere være specificeret ved en reference til den eller de dataudvekslinger, her givet ved integrationer, som *Sortimentet* danner værdiliste for (fx Finansposter version 2 og 3 af ØIR integra-tionen SF1590_A).

Sortimentet er opdelt i et eller flere *Delsortimenter*. *Delsortimentet* angiver den konkrete anvendelse for den værdiliste, som *Delsortimentet* holder (fx værdilisten over konti, som kan anvendes af KY til finansposter).

Da it-systemer vil optræde i flere instanser, fx test, demo, produktion, så vil referencen være til *ItSystemInstansen* og ikke it-systemet. Der kan være referencer til flere *ItSystemInstanser*.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
SortimentBeskrivelse	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Beskrivelse af indhold og formål med <i>Sortimentet</i> (kan redigeres).
SortimentBrugervendtNøgle	<i>Tekst50:</i> String maxLength=50	Brugervendt identifikation af <i>Sortimentet</i> . <i>BrugervendtNøgle</i> er unik sammen med <i>Ejer</i> og gyldighedsperiode.
SortimentEjer	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Den juridiske enhed (oftest, men ikke begrænset til myndighed), som er <i>Ejer</i> af <i>Sortimentet</i> (Kan ikke redigeres).
SortimentGyldigFra	<i>Dato:</i> Date	<i>Sortimentet</i> er gyldig fra og med denne dato. Da-toen kan redigeres til en dato tidligere end angivne <i>GyldigFra</i> under forudsætning af, at kravene til unikke <i>BrugervendtNøgle</i> kan overholdes.
SortimentGyldigTil	<i>Dato:</i> Date	<i>Sortimentet</i> har gyldighed til og med <i>GyldigTil</i> minus 1 dag, dvs. dagen før. Gyldighedsperioden er derved eksklusive <i>GyldigTil</i> . <i>GyldigTil</i> er altid senere end <i>GyldigFra</i> . Hvis værdien ikke er angivet er gyldighedsperioden uafsluttet. Værdien kan redigeres/udfyldes. Værdien kan angives til dagsdato +2 dag eller senere.
SortimentIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>Sortimentet</i> (UUID).
SortimentRegistreringTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for <i>Sortimentets</i> oprettelse (kan ikke re-digeres).
SortimentSidstÆndretTidspunkt	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Seneste tidspunkt for oprettelse/ajourføring af <i>Sortimentets</i> redigerbare attributter, herunder redigerbare attributter på: <i>ItSystemInstans</i> .
SortimentTitel	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	<i>Sortimentets</i> titel - navn (kan redigeres).

2.13 ØIRRegel

Kort beskrivelse:

Angiver en regel, som anvendes ifm. registreringer under Økonomi i Rammearkitekturen (ØiR).

Reglerne er listet i de enkelte integrationsbeskrivelser for ØIR-snitfladerne.

Eksempler på regler:

"PartIdType kræver angivelse af OprettetAfStruktur".

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ØIRRegelIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik <i>Klassel</i> identifikation af <i>RegelTypen</i> (UUID)
ØIRRegelTitel	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Titel på <i>RegelTypen</i> .

3 Bilag A DelsortimentTyper

I dette bilag er de *DelsortimentTyper* listet, som findes i facet "DelsortimentTyper" i klassifikation "Meta-Klassifikationssystem". Der er indføjet noter om krav til regler for brug af klasse- eller registreringværdiidenter i forbindelse med registrering i *KlassificeretElement*.

DelsortimentType	Klasseidentifikation	KlasseBeskrivelse	Regel for Klassificeret element
1	f0c823dc-2752-4228-aef2-f8791014c4fd	Kun éen forekomst af KlasseReference. Gyldighed kan løbende ændres	Kan anvendes for alle KlassificeretElementer uagtet om de har regel om registrering med Klasseidentifikation eller RegistreringVærdiidentifikation (RegistreringVærdiDetaljeringsidentifikation)
2	c6662d8c-fae6-4015-a474-e316945227e9	Flere forekomster af samme KlasseReference mulig, men ingen overlappende gyldighedsperioder. Der kan ikke knyttes sortimentsspecifikke RegistreringsVærdiDetaljerings til registreringsværdier	Kan anvendes for alle KlassificeretElementer uagtet om de har regel om registrering med Klasseidentifikation eller RegistreringVærdiidentifikation (RegistreringVærdiDetaljeringsidentifikation)
3	20efb391-e831-4ab5-bb37-ce46a6e3b056	Flere forekomster af samme KlasseReference mulig, og det er muligt disse har overlappende gyldighedsperioder. Der kan knyttes sortimentspecifikke RegistreringsVærdiDetaljerings til registreringsværdier. Der skal benyttes Registreringsværdiidentifikation i registreringer med denne type	Kan kun anvendes for <i>KlassificeretElementer</i> , der har regel om registrering med RegistreringVærdiidentifikation (RegistreringVærdiDetaljeringsidentifikation)

4 Bilag B Eksempel på indhold af delsortiment

I designperioden af version 1.2 udsendte KDI en skitse, som blandt andet indeholdt et eksempel på hvorledes en registreringsværdi livsforløb kan ændres i delsortimenter, hvis type tillader lokal angivelse af Regler på registreringsværdier.

Dette eksempel er indføjet og justeret ift. Version 1.3 her til information.

Nedenstående tabel er et eksempel på hvilke registreringsværdier, alle referende samme klasse K1, der vil være oprettet på et givet tidspunkt, for at kunne afspejle de registreringsregler, der kan være foretaget registrering med.

RegistreringVærdi						RegistreringVærdi-Supplement	RegistreringVærdiDetaljeriing					
Identifikation	Klassedentifikation	Gyldig Fra	Gyldig Til	Registrerings-Tidspunkt	Sidst/Endret Tidspunkt	AngivetKlassificeretElement	Identifikation	Klasseld	GyldigFra	Gyldig til	Registrering-Tidspunkt	Ændring-Tidspunkt
RV1	K1	01-01-2018	01-01-2019	01-01-2018	15-12-2018	KE1	RVD8	K11	01-01-2018		01-01-2018	01-01-2018
							RVD9	K12	01-01-2018	07-04-2018	01-01-2018	05-04-2018
							RVD87	K12	01-01-2019		30-11-2018	30-11-2018
							RVD10	K13	01-01-2018		01-01-2018	01-01-2018
							RVD77	K14	01-01-2018		01-03-2018	01-03-2018
RV2	K1	01-01-2019		15-12-2018	15-12-2018							

4.1 Forklaring til eksempel

Frem til den 15/12-18 fandtes kun RV1. 15/12-18 indser sortimentsforvalter, at der må lukkes for detaljering i registreringer fra 1/1-2019. Det giver følgende registreringer pr 15/12-2018:

GyldigTil på RV1 ændres til 1/1-2019.

Der oprettes RV2 som principielt er en kopi af RV1, som ikke indeholder detaljeringer.

Det er i den forbindelse værd at understrege at *GyldighedFra* og *-Til* er op til fagsystemet at overholde. For Økonomisystemerne skal *GyldighedFra* og *-Til* alene tjene til vejledning i opsætning af gyldighedsperiode for mapning af registreringsværdier til Økonomisystemets objekter.