

DIGITALISERINGS KATALOGET

Beskedtype
OekonomiDebitorkontoStatusSkift_1



KDI – Kommunernes Data og Infrastruktur
Dokumentet er senest opdateret: 16. januar 2023

VERSIONSHISTORIK

KOMB:T
Kommunernes it-fællesskab

Beskedtypen er versioneret med et major-versionsnummer. En ny majorversion vil altid resultere i en ny beskedtypebeskrivelse, så vær opmærksom på, hvilken majorversion dette dokument omhandler.

Beskedtypeversion	Dato	Kommentar
1.0	2023-06-09	Første version af dokument efter restrukturering til ny standard. Ingen ændringer i beskeden.

INDHOLD

LÆSEVEJLEDNING	4
1. BESKEDKUVERT	5
2. BESKEDDATA.....	12
3. DATAAFGRÆNSNINGER I SERVICEAFTALE	12
4. BESKEDFORDELER ABONNEMENTSUDTRYK	12
5. REFERENCEDATA	13
5.1. Beskedkuvert	13
5.1.1. RelateretObjekt: DebitorkontoObjekt	13
5.1.2. RelateretObjekt: Debitorkontoidentifikation.....	13
5.1.3. RelateretObjekt: JuridiskAnsvarlig.....	13
REFERENCER	14

LÆSEVEJLEDNING

En integration består af en eller flere services/dataoverførelser. Dokumentation for en integration er sammensat af en integrationsbeskrivelse, en eller flere service-, besked-, filudvekslings- og/eller fordelingsobjekt-beskrivelser, samt eventuelle bilag.

Beskedbeskrivelsen indeholder en beskrivelse af dataformatet for kurvert og -data for beskeden, og er målrettet udviklere, der skal anvende beskeden.

Dokumentation om anvendelse af Beskedfordeler til at modtager og afsende beskeder kan findes via følgende links:

- [Modtag beskeder via Beskedfordeler](#)
- [Afsend beskeder via Beskedfordeler](#)

1. BESKEDKUVERT

Beskedtypen er navngivet på følgende vis i Digitaliseringskataloget, Beskedfordeler og Administrationsmodulet:

Beskedtype (UUID)	Navn	Version
2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d	OekonomiDebitorkontoStatusSkift	1.0

Beskedtypen kan indeholde nedenstående hændelser:

Hændelse (Objekthandling)	Beskrivelse
DebitorkontoAfsluttet (3642d7d0-059e-45fb-9279-2fc0c11d9e4d)	Når alle krav, hovedfordringer og relaterede fordringer, under en debitorkonto er færdigbehandlet afslutter debitorsystemet debitorkontoen. I nogen sammenhænge kaldes det arkivering. I den forbindelse skal debitorsystemet fastslå en minimum periode for den arkivering, dvs. før debitorkontoen kasseres endeligt.
DebitorkontoGenaktivering (50c77c76-3627-412e-bca2-72a6a6c8b39e)	I perioden, hvor debitorkontoen er arkiveret, kan man i debitorsystemet vælge at åbne debitorkontoen, genaktivering.

Beskedkuverten er et xml-dokument: BeskedKuvert.xsd, hvor afsender udfylder, som beskrevet herunder. Det viste eksempel nedenfor er på handlingen "DebitorkontoAfsluttet".

```
<besked:Haendelsesbesked xmlns:sd="urn:oio:sagdok:3.0.0" xmlns:besked="urn:oio:besked:kuvert:1.0"
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:oio:besked:kuvert:1.0 Beskedkuvert.xsd">
  <besked:BeskedId>
    <!-- Ad hoc genereret ID der unikt identificerer beskeden. Maa ikke genbruges -->
    <sd:UUIDIdentifikator>55d84a6f-cbbf-44e8-9f1e-fc1ad21ed69b</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:BeskedId>
  <besked:BeskedVersion>1.0</besked:BeskedVersion>
  <besked:Beskedkuvert>
    <besked:Filtreringsdata>
      <besked:Beskedtype>
        <!--UUID for beskedtypen DebitorkontoStatusSkift. Denne vaerdi er altid den samme -->
        <sd:UUIDIdentifikator>2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d</sd:UUIDIdentifikator>
      </besked:Beskedtype>
      <besked:BeskedAnsvarligAktoer>
        <!--ItSystemInstans af debitorsystemet. Fiktivt testsystem -->
        <sd:UUIDIdentifikator>3469e30e-b054-4de9-8d35-754880088ab7</sd:UUIDIdentifikator>
      </besked:BeskedAnsvarligAktoer>
    </besked:Filtreringsdata>
  </besked:Beskedkuvert>
</besked:Haendelsesbesked>
```

```

<!-- Den myndighed, som forestod oprettelse af debitorkontoen. Fiktiv myndighed -->
<URNIdentifikator>urn:oio:cvr-nr:12345678</URNIdentifikator>
</TilladtModtager>
<besked:RelateretObjekt>
  <besked:ObjektId>
    <!-- DebitorkontoIdentifikation. Fiktiv værdi. NB: Id's format er bestemt af typen -->
    <!-- Mulige formater: URN, UUID, TEXT -->
    <URNIdentifikator>1234567890</URNIdentifikator>
  </besked:ObjektId>
  <besked:ObjektType>
    <!-- DebitorkontoIdentifikation.Type - Værdi for PartIdType=cpr-numemr -->
    <sd:UUIDIdentifikator>41a31ac1-27c0-4ef1-be80-175f7dd0de65</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektType>
  <besked:ObjektRolle>
    <!-- IdentifikationAfDebitorkonto -->
    <sd:UUIDIdentifikator>1df113f4-adb7-4c6f-aaa3-82eadaad63fc</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektRolle>
</besked:RelateretObjekt>
<besked:RelateretObjekt>
  <besked:ObjektId>
    <!-- JuridiskAnsvarlig for Debitorkontoen. Fiktiv værdi. NB: Id's format er bestemt af typen -->
    <!-- Mulige formater: URN, UUID, TEXT -->
    <URNIdentifikator>1234567890</URNIdentifikator>
  </besked:ObjektId>
  <besked:ObjektType>
    <!-- PartIdType for juridisk ansvarlig - Værdi for PartIdType=cpr-numemr -->
    <sd:UUIDIdentifikator>425a09c9-7ab6-4fe9-83d2-88ab454bddaf</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektType>
  <besked:ObjektRolle>
    <!-- JuridiskAnsvarligForDebitorkonto -->
    <sd:UUIDIdentifikator>12a391db-95d3-41d2-8738-92047dd5b953</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektRolle>
</besked:RelateretObjekt>
<besked:RelateretObjekt>
  <besked:ObjektId>
    <!-- Det fagsystemet, ItSystemInstans, som har oprettet debitorkontoen. Fiktivt system -->
    <sd:UUIDIdentifikator>8ad6464a-5901-4dcd-9439-169e0fa24034</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektId>
  <besked:ObjektType>
    <!-- It-System (ItSystemInstans) -->
    <sd:UUIDIdentifikator>91aa31b3-c4b3-499e-8689-93b1ef89f319</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektType>
  <besked:ObjektRolle>
    <!-- AnsvarligForOprettelseAfDebitorkonto -->
    <sd:UUIDIdentifikator>07c8ac8b-2173-45bf-a6ad-332bcf018a32</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektRolle>
</besked:RelateretObjekt>
<besked:ObjektRegistrering>
  <besked:ObjektRegistreringId>
    <!-- Generet pr haendelse, der ligger til grund for beskeden. Kan genbruges, hvis
forretningsmaessigt relevant -->
    <sd:UUIDIdentifikator>4b9c4a3c-f1e7-40ad-bf72-9e8b937a5fbf</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektRegistreringId>
  <besked:RegistreringsAktoer>
    <!-- Debtorsystemet, som holder debitorkontoen. Fiktivt system. -->
    <sd:UUIDIdentifikator>c130c03c-16be-48f6-8451-6d2e6b50a824</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:RegistreringsAktoer>
  <besked:Registreringstidspunkt>
    <!--Tidspunktet hændelsen er udsendt fra debtorsystemet -->
    <sd:TidsstempelDatoTid>2119-01-31T14:44:01Z</sd:TidsstempelDatoTid>
  </besked:Registreringstidspunkt>
  <besked:ObjektAnsvarligMyndighed>
    <!-- Debitormyndigheden selv. Fiktiv myndighed. -->
    <URNIdentifikator>urn:oio:cvr-nr:23456789</URNIdentifikator>
  </besked:ObjektAnsvarligMyndighed>
  <besked:ObjektId>
    <!-- Debitorkonto.UnikIdentifikation. Fiktiv værdi. -->
    <sd:UUIDIdentifikator>d175ef53-2ca8-459c-a493-ce60dfecaab9</sd:UUIDIdentifikator>
  </besked:ObjektId>
  <besked:ObjektType>

```

```
<!--UUID for DebitorkontoObjekt -->
<sd:UUIDIdentifikator>0fbd1706-71b2-4517-b20b-57dead080a2a</sd:UUIDIdentifikator>
</besked:ObjektType>
<besked:ObjektHandling>
<!--Handlingen "DebitorkontoAfsluttet" -->
<sd:UUIDIdentifikator>3642d7d0-059e-45fb-9279-2fc0c11d9e4d9</sd:UUIDIdentifikator>
</besked:ObjektHandling>
<besked:OpgaveEmne>
<!--Emne fra KLE-->
<sd:URNIdentifikator>urn:oio:k1e:25.45.10</sd:URNIdentifikator>
</besked:OpgaveEmne>
</besked:ObjektRegistrering>
</besked:Filtreringsdata>
<besked:Leveranceinformation>
<besked:Dannelsestidspunkt>
<!-- Angives af Beskedfordeler -->
<sd:TidsstempelDatoTid>2119-01-31T15:01:21Z </sd:TidsstempelDatoTid>
</besked:Dannelsestidspunkt>
<besked:Sikkerhedsklassificering>
<!-- Er altid "Fortrolige personoplysninger" -->
<sd:UUIDIdentifikator>292e85a9-8ad4-46df-9e50-f97d6837ad74</sd:UUIDIdentifikator>
</besked:Sikkerhedsklassificering>
</besked:Leveranceinformation>
<besked:GyldighedFra>
<!-- Dato hvorfra statusskiftet er aktuelt. Dvs. før-ste dag i virkningsperioden -->
<sd:TidsstempelDatoTid>2119-01-31T14:45:21Z</sd:TidsstempelDatoTid>
</besked:GyldighedFra>
<besked:GyldighedTil>
<!-- Sidste dag i perioden, hvor debitorkontoen har tilstanden afsluttet. Herefter vil
debitorkontoen skifte til tilstanden kasseret -->
<sd:TidsstempelDatoTid>2121-01-31T14:45:21Z</sd:TidsstempelDatoTid>
</besked:GyldighedTil>
</besked:Beskedkuvert>
</besked:Haendelsesbesked>
```

Nedenstående Tabel 1 angiver, hvilke elementer i beskedkuverten, som skal udfyldes samt reglerne for udfyldelsen. I kolonnen "Værdifelt udfyldelse" er med kursiv angivet en kort vejledning for udfyldelsen. Med normal skrift er enten angivet værdien af element, hvis det er fastsat på forhånd eller formatet af en variabel værdi.

Element	Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
Hændelsesbesked		
BeskedId	En UUID der er unik for den enkelte beskeden	<i>Udfyldes med registreringens UUID</i> UUID
BeskedVersion	Regulerer versionering for alt i beskedkuverten.	1.0
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Filtreringsdata		

Element		Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
Beskedtype		Unik id for Beskedtypen	<i>DebitorkontoStatusSkift</i> 2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d
BeskedAnsvarligA ktoer		Den aktør der er ansvarlig for at afsende beskeden, her UUID for ItSystemInstansen	<i>Her indsættes UUID for debtorsystemet</i> UUID
TilladtModtager		Den/de myndigheder/juridiske parter, der må modtage beskeden.	<i>Her indsættes den myndighed, som forestod oprettelse af debitorkontoen</i> urn:oio:cvr-nr:nnnnnnnn
TvaergaaendeProc es			<i>Benyttes ikke</i>
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Filtreringsdata:RelateretObjekt			
1	ObjektId	Et Id for forretningsobjektet	<i>Debitorkontoidentifikation</i> Værdien af Identifikation <i>Se afsnit 5.</i>
	ObjektType	Typen af forretningsobjekt	<i>Debitorkontoidentifikation</i> Værdien af Debitorkonto.IdentifikationType, UUID <i>Se afsnit 5.</i>
	ObjektRolle	Forretningsobjektets rolle	<i>IdentifikationAfDebitorkonto</i> 1df113f4-adb7-4c6f-aaa3-82eadaad63fc
2	ObjektId	Et Id for forretningsobjektet	<i>JuridiskAnsvarlig</i> Værdien af PartId

Element		Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
			Se afsnit 5.
	ObjektType	Typen af forretningsobjekt	JuridiskAnsvarlig Værdien af PartIdType, UUID Se afsnit 5.
	ObjektRolle	Forretningsobjektets rolle	JuridiskAnsvarligForDebitorkonto 12a391db-95d3-41d2-8738-92047dd5b953
3	ObjektId	Et Id for forretningsobjektet	Fagsystem, som har oprettet eller overtaget debitorkontoen. Alternativ debitorsystemet selv om det har oprettet Debitorkontoen. UUID
	ObjektType	Typen af forretningsobjekt	It-System (ItSystemInstans) 91aa31b3-c4b3-499e-8689-93b1ef89f319
	ObjektRolle	Forretningsobjektets rolle	AnsvarligForOprettelseAfDebitorkonto 07c8ac8b-2173-45bf-a6ad-332bcf018a32
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Filtreringsdata:Objektregistrering			
1	Objekt-RegistreringId	Et Id på selve hændelsen	Unik identifikation af den hændelse, som er grundlaget for besked forsendelsen dannes af debitorsystemet. Revisionsspor. UUID
	RegistreringsAkte	Den bruger, der er forårsagede registreringen af hændelsen	UUID for debitorsystemet, ItSystemInstansen UUID

Element	Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
Registreringstidspunkt	Tidspunkt for hændelsens registrering hos udgiver	<i>Tidspunktet for gennemførelse af statusskiftet</i> DateTime
Objekt-Ansvarlig-Myndighed	Den der er ansvarlig for forretningsobjektet	<i>Cvr-nummer for myndighed, som er dataansvarlig for debtorsystemet</i> urn:oio:cvr-nr:nnnnnnnn
ObjektId	Forretningsobjektets Id	<i>Debitoronto.UnikIdentifikation</i> UUID
ObjektType	Forretningsobjektets type	<i>DebitorontoObjekt</i> 0fbd1706-71b2-4517-b20b-57dead080a2a
Objekt-Handling	Handlingen på objektet	<i>En af følgende to handlinger skal angives:</i> <i>DebitorontoAfsluttet</i> 3642d7d0-059e-45fb-9279-2fc0c11d9e4d <i>DebitorontoGenaktiveret</i> 50c77c76-3627-412e-bca2-72a6a6c8b39e
OpgaveEmne	Forvaltningshandlingen	<i>Foretages typisk med angivelsen:</i> urn:oio:kle:25.45.10
Objekt-RegistreringLokal-Udvidelse	Typer: "besked:AfsenderSystemSignatur"	<i>Benyttes ikke</i>
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Leveranceinformation		
Dannelses-tidspunkt	Tidspunktet hvor beskeden dannes.	<i>DateTime for udgivers tidspunkt for beskeden dannelse</i>

Element	Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
<i>TransaktionsId</i>		<i>Registreringer tilføjes af BeskedFordeler</i>
<i>Kildesystem</i>		
<i>Kildesystem-IPAdresse</i>		
<i>Sikkerheds-klassificering</i>	Klassificeringen "Fortrolige personoplysninger"	<i>Fortrolige personoplysninger:</i> 292e85a9-8ad4-46df-9e50-f97d6837ad74
<i>Leveranceruter</i>		<i>Registreringer tilføjes af BeskedFordeler</i>
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Modtagerhandling		
<i>Modtagerhandling</i>		<i>Benyttes ikke</i>
Hændelsesbesked:Beskedkuvert:Gyldighedsperiode		
<i>GyldighedFra</i>	Tidspunkt for beskedens gyldigheds begyndelse, som opfattet af afsender	<i>Dato hvorfra statusskiftet er aktuelt. Dvs. første dag i virkningsperioden</i>
<i>GyldighedTil</i>	Tidspunkt for beskedens gyldigheds afslutning, som opfattet af afsender	<i>Sættes afhængig af ObjektHandling:</i> DebitorkontoAfsluttet: Sættes til sidste dag i perioden, hvor debitorkontoen har tilstanden afsluttet. Herefter vil debitorkontoen skifte til tilstanden kasseret. Kan her godt være lig GyldigFra. DebitorkontoGenaktiveret: Her angives ikke nogen dato for tilstandens afslutning.
Hændelsesbesked:Beskeddata		

Element	Beskrivelse	Værdifelt udfyldelse
<i>Dataskema</i>	Et dataskema der dokumenterer hændelsen.	<i>Benyttes ikke</i>

Tabel 1 - Beskrivelse af beskedkuvertens elementer

2. BESKEDDATA

Benyttes ikke

3. DATAAFGRÆNSNINGER I SERVICEAFTALE

Nedenfor er angivet opsætning af serviceaftaler i Administrationsmodulet for at kunne afsende og modtage beskeden, som er defineret ovenfor.

Serviceaftale "BeskedAfsend" på Beskedfordeler

Rolle: Afsend

Dataafgrænsning:

- Beskedtype: 2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d
- Foelsomhed: *Fortrolige personoplysninger (292e85a9-8ad4-46df-9e50-f97d6837ad74)*
- Kommunal forvaltningsomraade: *Typisk urn:oio:kle:25.45.10 ellers **
- Tilladte modtagere: *Myndighed, der har overdraget debitorkontoen til debitorsystemet*

Serviceaftale "BeskedModtag" på Beskedfordeler

Rolle: Modtag

Dataafgræsninger:

- Afsendende myndighed: *Dataansvarlig myndighed for debitorsystemet (CVR-nummer)*
- Beskedtype: 2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d
- Foelsomhed: *Fortrolige personoplysninger (292e85a9-8ad4-46df-9e50-f97d6837ad74)*
- Kommunalt forvaltningsomraade: *

4. BESKEDFORDELER ABONNEMENTSUDTRYK

I forbindelse med konfiguration i Beskedfordeler oprettes der et abonnement:

- på beskedtypen *OekonomiDebitorkontoStatusSkift*
- på Relateret Objekt2: 91aa31b3-c4b3-499e-8689-93b1ef89f319

- med Objekt Id: UUID fra FK Admin på det fagsystem, der har oprettet debitorkontoen

Abonnementsudtryk angives:

Abonner på alle beskeder, der vedrører de debitorkonti, som It-systemet 8ad6464a-5901-4dcd-9439-169e0fa24034 har oprettet.

```
get (Beskedkuvert.Filtreringsdata.RelateretObjekt, 2).ObjektType.UUIDIdentifikator =  
"91aa31b3-c4b3-499e-8689-93b1ef89f319" AND  
  
get (Beskedkuvert.Filtreringsdata.RelateretObjekt, 2).ObjektId.UUIDIdentifikator =  
"8ad6464a-5901-4dcd-9439-169e0fa24034"
```

Se vejledning i **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**

5. REFERENCEDATA

Beskrivelse af de dataelementer i beskedtypen, hvis indhold er givet af fastlagte værdilister, herunder hvor disse værdilister findes.

5.1. Beskedkuvert

Følgende to relaterede objekter i beskedkuverten benytter objekttyper, som er fastlagt via [Klassifikation]. Dvs. tilladte værdier vil løbende ajourført her.

5.1.1. RelateretObjekt: DebitorkontoObjekt

DebitorkontoObjektet henviser til *Debitorkonto*, som dette begreb er fastlagt i informationsmodellen for "Dataudveksling med Debitor-domænet".

Dette objekt er unik identificeret ved elementet *UnikIdentifikation*.

5.1.2. RelateretObjekt: Debitorkontoidentifikation

Findes i klassifikation *OeiR*, facetten *DebitorkontoidentifikationTyper* under [Klassifikation].

Typer, som cpr-nummer og cvr-nummer vil have andre UUID, end de som kendes for OIO Sag Parttyper.

5.1.3. RelateretObjekt: JuridiskAnsvarlig

Består af de fra OIO Sag Parttyper suppleret med ander parttyper, som er specifikke for økonomiområdet, fx erstatningscpr-nummer på ambassadebørn.

Findes i klassifikation *OeiR_reference*, facetten *Partsidentifikationtyper* under [Klassifikation]

REFERENCER

Ref	Titel	Kommentarer
[Beskedfordeler]	D 12.02 - Brugerdokumentation Beskedfordeler - Anvendersystemadministrat or.pdf	Indeholder vejledning for anvendersystemets leverandør i UI til administration af beskedfordeleren. https://docs.kombit.dk/latest/8fd62177
[Klassifikation]	Fælleskommunalt klassifikationssystem	Vidensside om Fælleskommunalt klassifikationssystem: https://digitaliseringskataloget.dk/!%C3%B8sning er/klassifikation