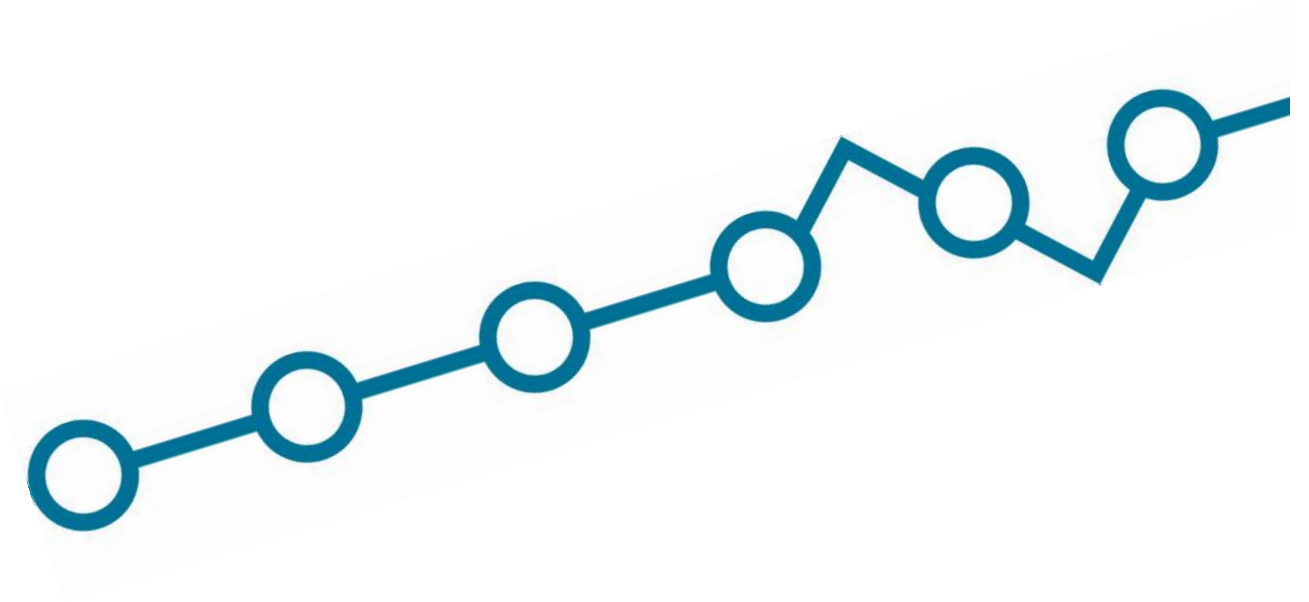
KOMBIT

Kommunernes it-fællesskab



Servicebeskrivelse til DebitorkontoStatusSkiftAfsend_1.0

Integrationsversion 3.9

Serviceversion 1.0

Dokumentversion **1.4**

Kommunernes Data og Infrastruktur - KDI

Versionskontekst

Servicen er versioneret med et versionsnummer bestående af en hovedversion med tilhørende underversion. Dette fremgår af dokumentets forside.

Dokumentet har ligeledes en versionshistorik, da dokumentet kan ændres uden, at det medfører ændring af servicens versionsnummer. Dokumentets versionsnummer, *Dokumentversion*¸ består af en hovedversion og en underversion. Den version fremgår af dokumentets forside og versionshistoriktabellen nedenfor.

Servicestrukturrapporten 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 anvendelsescope. Det for servicestrukturrapporten relevante revisionsnummer er angivet nedenfor under 'Revision'. Der vil pga. den fælles tilgang til dannelse af revisionsnumre være spring i rækkefølgen.

Versionshistorik

Dokument-vesion	Dato	Ini-tialer	Revision	Kommentarer
1.4	26-01-2021	KDI	-	Dokument opsplittet
1.3	24-09-2020	KDI	-	Referencer korrigeret til Digitaliseringskatalogets links
1.2	08-11-2019	KDI	-	Beskedtype DebitorkontoStatusSkift - UUID Ændret til: 2e844a0f-6e13-4d3a-971c-0ad59b24898d
1.1	15-05-2019	KDI	-	KLE- markering justeret
1.0	16-04-2019	KDI	-	Baseline

Indholdsfortegnelse

Indhold

Læsevejledning 4
1 Indledning 4
1.1 Formål 4
1.2 Afgrænsning 4
1.3 Generelle begreber 4
2 Servicemodel 6
2.1 Servicebeskrivelse 6
2.2 Beskedtype 6
2.2.1 Dataområde 6
2.3 Oversigtsdiagram 7
2.4 Hændelsesmodel 7
2.4.1 Forretningsmæssig hændelse 7
2.4.2 Tekniske forhold og regler for beskedens dannelse 7
2.5 EP-BF1 – Beskedfordeler 8
2.6 Leverancekontrol 8
2.6.1 Fejl ved afsendelse af besked 8
2.6.2 Fejl ved Beskedfordelers behandling af beskeden 8
2.6.3 Fejl i beskedkuvert eller beskeddata 8
3 Beskedkuvert 8
4 Beskeddata 8
5 Eksempler 9
6 Kendte udeståender 9
7 Referencer 10

Læsevejledning

Iab.

1 Indledning

1.1 Formål

Debitorsystemet informerer via beskeden om, at der er foretaget et statusskifte på en debitorkonto.

Et fagssystem kan bruge beskeden til at styre kassationen af forvaltningssagen med tilhørende dokumenter, som ligger til grund for de krav, som fagsystemet har oprettet under en debitorkonto hos debitorsystemet.

1.2 Afgrænsning

Beskedtypen understøtter alene de to tilstandsskift; afslutning af en debitorkonto samt genåbning af en debitorkonto.

1.3 Generelle begreber

Se i øvrigt [Beskedfordeler] for yderligere beskrivelse af begreber i tilknytning til beskedfordeling.

Abonnent	It-løsning, som abonnerer på beskeder af en bestemt *Beskedtype.*
Abonnement	Regel opsat af en *Abonnent* på *Beskedfordeleren*, som denne bruger til fordeling af beskeder til *Abonnenten.*
Besked	Instans af en *Beskedtype.*
Beskeddata	Det forretningsmæssige dataindhold af en *Besked.*
Beskedfordeler	Fælleskommunalt støttesystem, som fordeler beskeder modtaget fra en udbyder til en abonnent på basis af et abonnement. Alias: BF
Beskedkuvert	Metainformation for den konkrete instans af *Beskedtypen*. Anvendes af Beskedfordeleren til at fordele beskeder herunder autorisere fordelingen.*Abonnenterne* danner abonnementsudtryk med udgangspunkt i *Beskedtypens* brug af beskedkuverten. Benyttes af *Abonnenten* alene eller som tillæg til *Beskeddata* som forretningsmæssig information.
Beskedtype	*Beskedtypen er en typificering af en hændelsesbesked.* Samme type af hændelsesbesked følger en fælles hændelsesmodel, har ens regler for udfyldelse af *Beskedkuvert* og samt samme datastruktur for *Beskeddata*, om hændelsesbeskeden omfatter sidstnævnte.

	Beskedtypen er identificeret ved en unik identifikation.
Udgiver	Den it-løsning eller gruppe af it-løsninger, som publicerer *Beskeder* af *Beskedtypen.*

2 Servicemodel

2.1 Servicebeskrivelse

Debitorsystemet afsender beskeden om en debitorkontos statusskift umiddelbart i forlængelse af, at statusskiftet er gennemført.

2.2 Beskedtype

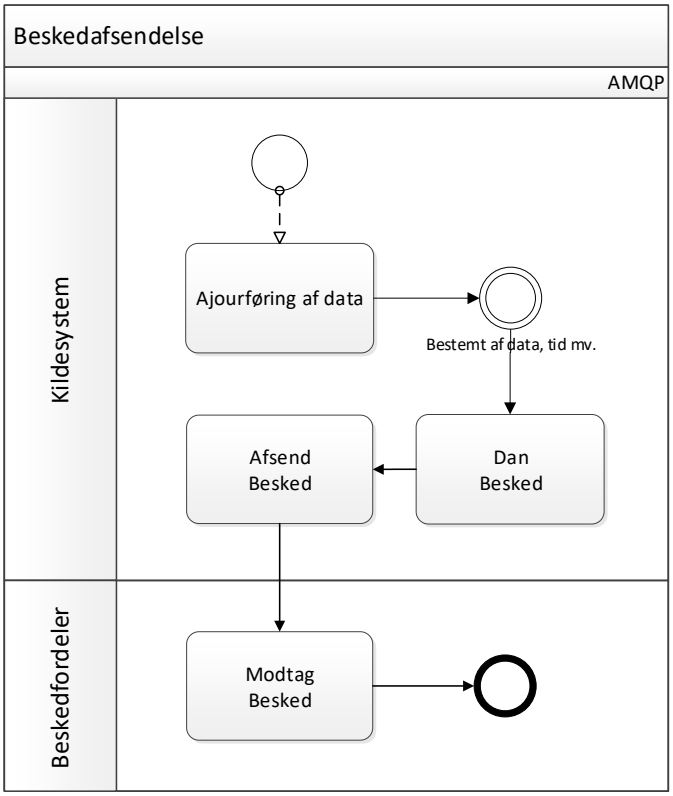
Beskedtypen indeholder to hovedelementer, beskedkuverten og beskeddata. Beskedkuvertens datastruktur er givet ved [Beskedfordeler]. I afsnit 3 er angivet faste værdier og regler for beskedtypens udfyldelse af beskedkuverten. Afsnit 4 angiver datastrukturen for eventuelle beskeddata, som også er repræsenteret i [XSD]. Beskedkuverten vil angive, om der med beskeden skal følge beskeddata.

Begge datastrukturer kan indeholde elementer, hvis indholdt er fastlagt via referencedata. Sammenhæng til referencedata vil fremgå af afsnit **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**.

2.2.1 Dataområde

Dataområdet: Økonomi

2.3 Oversigtsdiagram



Figur 1 – Kildesystem som udbyder af beskedtypen

2.4 Hændelsesmodel

Afsnittet beskriver først den forretningsmæssige hændelse, som er grundlaget for, at der dannes en instans af beskedtypen, selve beskeden. Dernæst beskrives tekniske forhold og regler, som er afgørende for beskedens generering.

2.4.1 Forretningsmæssig hændelse

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. Dette giver den første handling *DebitorkontoAfsluttet.*

I perioden, hvor debitorkontoen er arkiveret, kan man i debitorsystemet vælge at åbne debitorkontoen, genaktivering. Dette giver den anden handling *DebitorkontoGenaktivering.*

2.4.2 Tekniske forhold og regler for beskedens dannelse

Det er tilladt at udsende beskeder med virkning tilbage i tid.

2.5 EP-BF1 – Beskedfordeler

Udgiver af hændelsesbeskeden skal benytte nedenstående end-point, EP-BF1, for at aflevere sine hændelsesbeskeder til Beskedfordeleren.

Service	:	D.09.04 Beskedfordeler-Besked-Afsend-Snitflade [Beskedfordeler]
Beskedkuvert version	:	1.0
Protokol	:	AMQP
Port	:	5671
Sikkerhed	:	TLS: Certifikat Autorisation til Beskedfordeler: SAML Token [Security Token service]. Indlejeres i hændelsesbeskeden jf. [Beskedfordeler].
EntityId - Produktion	:	http://beskedfordeler.prod-stoettesystemerne.dk/service/afsend/1
EntityId – Exttest	:	http://beskedfordeler.eksterntest-stoettesystemerne.dk/service/afsend/1

2.6 Leverancekontrol

2.6.1 Fejl ved afsendelse af besked

Her er kontaktes [Support].

2.6.2 Fejl ved Beskedfordelers behandling af beskeden

Her kontaktes udgiver af [Support].

2.6.3 Fejl i beskedkuvert eller beskeddata

Abonnent af beskeden vil foretage en forretningsmæssig validering af relevant indhold af beskeden ift. nærværende servicebeskrivelse.

Konstaterer abonnenten fejl/mangler i beskeden, da rejser abonnenten et incident til [Support], som vil videregive incidenten til udgiver, såfremt problemet ikke skyldes interne forhold på Beskedfordeleren.

3 Beskedkuvert

Der henvises til [Besked]

4 Beskeddata

Benyttes ikke.

5 Eksempler

Der henvises til eksemplerne i [Besked]

6 Kendte udeståender

ID	Titel	Beskrivelse

7 Referencer

Ref.	Titel	Beskrivelse
[Besked]	Beskrivelse af beskedtype Debitorkonto-StatusSkift_1.0	[Dokumentationspakke]
[Beskedfordeler]	”Beskedfordeler”	Introduktion til beskedfordeleren og hvordan man kommer i gang med at brug beskedfordeleren. På informationssiden finder du alle relevante oplysninger for at kunne anvende beskedfordelerens funktionalitet for at kunne sende og modtage beskeder: http://docs.kombit.dk/komponent/beskedfordeler/betingelse
[Dokumetations-pakke]		Dokumentationspakke vedr. integration nærværende service indgår i. Downloadet .zip-fil fra Digitaliseringskataloget.
[Security Token Service]	SF1514 Security Token Service	https://docs.kombit.dk/integration/sf1514/2.1.1/pakke
[Support]	Support – Beskedfordeler Kontaktes her: sts-support@kmd.dk	STS Support varetager support ifm. Beskedfordler – og er herved kontakt ifm. eksekvering af kædeansvaret.
[XSD]		Der anvendes ikke beskeddata i denne servive