**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **DMIIndbetalingOplysningListeModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| DMI | Graensesnit\_1\_8 | 1.2 | 2013-07-17 | 2015-01-07 |
| **Formål:** | | | | | |
| At modtage information om indbetalinger (fra Statens Koncern Bank, SKB) til SKATs inddrivelsessystem, EFI (DMI-delen). | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| SKB danner en liste over indbetalinger, som indgår på en DMI konto i SKB. Der dannes individuelle lister for de enkelte DMI konti. Listen afleveres til DMI. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| SKB danner en meddelelse til DMI, som indeholder en liste over de kreditering som er gennemført på en DMI-konto i SKB.  Listen leveres i et EDIFACT format (CREMUL). Denne service gør listen tilgængelig for DMI. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *DMIIndbetalingOplysningListeModtag\_I* | | | | | |
| DEBULIndbetalingOplysningIndhold | | | | | |
| *DMIIndbetalingOplysningListeModtag\_O\_I* | | | | | |
|  | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName  StyretFiloverførselDownloadURL  StyretFiloverførselBrugerNavn  StyretFiloverførselPassword | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *DMIIndbetalingOplysningListeModtag\_O\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAfslut\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAnmod\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAfslut\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAnmod\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName  StyretFiloverførselUploadURL  StyretFiloverførselBrugerNavn  StyretFiloverførselPassword | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Validering: Ukendt system fejl  Fejlnummer: -1  Reaktion: Besked: Ukendt system fejl. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information.  Validering: Service ikke tilgængelig  Fejlnummer: -3  Reaktion: Besked: Service ikke tilgængelig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information.  Validering: Kompensering ikke mulig  Fejlnummer: -4  Reaktion: Besked: Kompensering ikke mulig. Kontakt venligst SKAT for hjælp og næmere information. | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Servicen understøtter ikke kompenserende transaktioner. Ved kald af KompenserTrans vil servicen give fejlkode -4 tilbage og ikke 1005. | | | | | |
| **Tekniske krav** | | | | | |
| Arkitektur:  - Styret filoverførsel/Ekstern  - Anvendes til at modtage information om at der er modtaget filer i fra banken, som er klar til indlæsning på DMI.  - Formatet er EDIFACT formatet CREMUL. Dataindholdet er ikke udtrykt i SKAT begreber.  - Steria FTP løsning sørger for at når der kommer et svar så kaldes der en service på busen. Denne service har ansvaret for (via styret filoverførsel) at sende svaret (flere typer) til det oprindeligt afsendende system. Dette er hovedvejen at der ikke benyttes SKATXML. | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| DEBULIndbetalingOplysningIndhold | base: base64Binary | Transient element. Indeholder fil af FN-standarden DEBUL, som indeholder oplysninger om en liste af indbetalinger. |
| StyretFiloverførselBeskedQName | base: QName  totalDigits: 300 | Data type svarende til w3c's fundamentale datatype QName.  I forbindelse med vores arbejde med services vil de såkaldte GUN typisk være et QName. |
| StyretFiloverførselBrugerNavn | base: string  maxLength: 300 | Generisk navnefelt.  Bruges til personnavne og virksomhedsnavne m.m. |
| StyretFiloverførselDownloadURL | base: anyURI  totalDigits: 300 | Datatype svarende til w3cs datatype anyURI. |
| StyretFiloverførselPassword | base: string  maxLength: 50 |  |
| StyretFiloverførselServiceQName | base: QName  totalDigits: 300 | Data type svarende til w3c's fundamentale datatype QName.  I forbindelse med vores arbejde med services vil de såkaldte GUN typisk være et QName. |
| StyretFiloverførselUploadURL | base: anyURI  totalDigits: 300 | Datatype svarende til w3cs datatype anyURI. |