**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **OpkrævningBetalingsoplysningerISModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| DMO | Graensesnit\_1\_8 | 1.0 | 11-12-2012 | w00288 | 11-12-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| At modtage specifikationer til SKB indbetalinger fra NETS for. deres lønudbetalings løsning overførselsesservice og overføre dem til DMO. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Denne service håndterer specifikationer af SKB indbetalinger fra NETS til SKATs opkrævningssystem fra NETS lønudbetalingslønsing OverførselsService (OS).  Specifikationerne er en del af løsningen kaldet Informationsservice (IS).  Betalingsoplysningerne overføres via filoverførsler.  - Servicekalder sender den rå fil videre, der er modtaget af det afsendende system  - Servicen indlæser filen og placerer den i en betalingsstak  Meddelelserne fra NETS indeholder referencer til den debitor, der skal udlignes. Der vil derfor ikke være brug for særlige felter, der identificerer den enkelte betaling. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Servicen skal validere, registrere og fordele indbetalinger iht. de regler der er for dækningsrækkefølgen. Hovedreglen om dækningsrækkefølge fremgår af Opkrævningslovens § 16a, stk. 8, hvor den ældre fordring skal dækkes forud for en yngre (FIFO princippet).  FIFO princippet:  Fordringerne, der ikke er fuldt ud er dækket sorteres efter  Forfaldsdato (ældste først)  SRB (ældste første)  den rækkefølge fordringerne tilfældigvis kommer til at stå i  Fordringerne dækkes efter den sorterede rækkefølge. Hvis en fordring dækkes fuld ud, dækkes næste fordring osv.  Kendte kommende krav med SRB indenfor 5 dag eller perioder, hvor angivelse ikke er modtaget  Øvrige krav der er til modregning  Der valideres på kunden: er kunden kendt, dvs. er der oprettet en konto i forvejen? Hvis nej posteres beløbet på konto for ikke placerbare indbetalinger.  En indbetaling kan dække en fordring helt eller delvist.  Hvis en indbetaling viser sig at være større end de registrerede fordringer, indgår det overskydende beløb til behandling efter kontoens regler.  Såfremt en indbetaling ikke kan placeres på en bestemt kunde - fx. på grund af manglende oplysninger om indbetaler - skal indbetalingen oprettes på en konto for ikke placerbare indbetalinger, og der skal dannes en meddelelse til sagsbehandler. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *OpkrævningBetalingsoplysningerISModtag\_I* | | | | | |
| NETSISBetalingsSpecifikatonIndhold | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName  StyretFiloverførselDownloadURL  StyretFiloverførselBrugerNavn  StyretFiloverførselPassword | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *OpkrævningBetalingsoplysningerISModtag\_O\_I* | | | | | |
|  | | | | | |
| *OpkrævningBetalingsoplysningerISModtag\_O\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAnmod\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAfslut\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAnmod\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName  StyretFiloverførselUploadURL  StyretFiloverførselBrugerNavn  StyretFiloverførselPassword | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAfslut\_O* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| **Bemærkninger vedr. teknologi** | | | | | |
| Arkitektur:  - Styret filoverførsel/Ekstern  - Ikke SKATXML  - Anvendes til at modtage 602-format til PBS via IP | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| NETSISBetalingsSpecifikatonIndhold | Domain:  Fil  base: base64Binary | Transient data element, som pt indeholder NETS-formatet Informationsservice (IS) til løsningen OverførselService (OS).  I forhold til Skattekontoen er det specifikt specifikationsrecord 00 som indeholder nødvendlige oplysninger. |
| StyretFiloverførselBeskedQName | Domain:  QName  base: QName  maxLength: 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 | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Generisk navnefelt.  Bruges til personnavne og virksomhedsnavne m.m. |
| StyretFiloverførselDownloadURL | Domain:  anyURI  base: anyURI  maxLength: 300 | Datatype svarende til w3cs datatype anyURI. |
| StyretFiloverførselPassword | Domain:  Password  base: string  maxLength: 50 |  |
| StyretFiloverførselServiceQName | Domain:  QName  base: QName  maxLength: 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 | Domain:  anyURI  base: anyURI  maxLength: 300 | Datatype svarende til w3cs datatype anyURI. |