**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **TypeOpret** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| AogD | Graensesnit\_1\_8 | 1.2 | 1-7-2009 | w18073 | 1-5-2013 |
| **Formål:** | | | | | |
| Opretter eller opdaterer en af følgende: meddelelsestyper, kanaltyper, meddelelseskanaler, meddelelsesgrupper. Indblikskoder kan oprettes men ikke opdateres. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Findes instansen i forvejen, overskrives den tidligere opsætning, men kun hvis kalderen tillader det.  Bemærk at kanaltyper jo ikke vil virke før der er sat et distributionssystem op, der kan håndtere kanalen.  En ny meddelelsestype vil heller ikke virke før der er defineret en eller flere skabeloner (medmindre en eksisterende skabelon kan genbruges).  Indblikskoder kan ikke opdateres.  For meddelelsestyper er der mulighed for at angive navnet på en tilhørende XSLT-transformation. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *TypeOpret\_I* | | | | | |
| OverskrivningTilladt  \* TypeValg \*  [  \* MeddelelseTypeListe \*  1{MeddelelseTypeStruktur}  |  \* MeddelelseTypeVersionListe \*  1{MeddelelseTypeVersionStruktur}  |  \* KanalTypeListe \*  1{KanalTypeStruktur}  |  \* MeddelelseTypeGruppeNavnListe \*  1{MeddelelseTypeGruppeNavn}  |  \* IndblikKodeListe \*  1{IndblikKode}  ] | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *TypeOpret\_O* | | | | | |
| \* Kvittering \*  [  OverskrivningUdført  (  \* TypeNummer \*  [  \* MeddelelseTypeListe \*  1{MeddelelseTypeNummer}  |  \* MeddelelseTypeVersionListe \*  1{MeddelelseTypeVersionNummer}  |  \* KanalTypeListe \*  1{KanalTypeNummer}  ]  )  ] | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *TypeOpret\_FejlId* | | | | | |
| (MeddelelseTypeNummer)  (MeddelelseTypeVersionNummer)  (KanalTypeNummer)  (MeddelelseTypeGruppeNavn)  (IndblikKode) | | | | | |
| **Noter** | | | | | |
| Skal laves i SKAT XML  Skal udstilles til kald fra SKAT IP  Fejlsituationer:  - Type findes i forvejen og overskrivning angivet som ikke tilladt  - For opret MeddelelseType: Meddelelsestypegruppe findes ikke  - For opret MeddelelseType: Kundetype findes ikke  - For opret MeddelelseKanal: Kanaltype findes ikke  - For opret MeddelelseKanal: Meddelelsestype findes ikke  - For opret MeddelelseKanal: Skabelon findes ikke | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| KanalTypeStruktur |
| KanalTypeNummer  KanalTypeNavn  KanalTypeGyldigFra  KanalTypeGyldigTil  KanalTypeKræverSamtykke |

|  |
| --- |
|  |
| MeddelelseKanalStruktur |
| MeddelelseTypeNavn  MeddelelseTypeNummer  (MeddelelseTypeVersionNummer)  \* PrimærKanal \*  [KanalTypeNummer]  (\* AdvisKanal \*  [KanalTypeNummer]  )  \* PrimærSprog \*  [SkabelonSprog]  (\* AdvisSprog \*  [SkabelonSprog]  )    MeddelelseKanalPrioritet |

|  |
| --- |
|  |
| MeddelelseTypeStruktur |
| MeddelelseTypeNummer  MeddelelseTypeNavn  MeddelelseTypeGruppeNavn  (MeddelelseTransformationNavn)  \* KundeTypeListe \*  0{  KundeType  }  \* IndblikKodeListe \*  0{  IndblikKode  } |

|  |
| --- |
|  |
| MeddelelseTypeVersionStruktur |
| MeddelelseTypeNummer  (MeddelelseTypeNavn)  MeddelelseTypeVersionNummer  MeddelelseTypeVersionGyldigFra  MeddelelseTypeVersionGyldigTil  (MeddelelseTypeVersionKunOfficielAdresse)  MeddelelseTypeVersionSkalIKommunikationMappeMarkering  MeddelelseTypeVersionKvitteringMarkering  MeddelelseTypeVersionESDHMarkering  PostKategoriNavn  \* PrimærSkabelonSæt \*  [SkabelonSætNavn]  (\* AdvisSkabelonSæt \*  [SkabelonSætNavn]  )  \* MeddelelseKanalListe \*  0{  MeddelelseKanalStruktur  } |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| IndblikKode | Domain:  TekstLang  base: string  maxLength: 500 | Kode som som tilknyttes MeddelelseType for at kontrollere hvilke meddelelser en SKAT bruger må se. Koden kan antage forskellige værdier. |
| KanalTypeGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Dato hvorfra KanalType er gyldig fra. |
| KanalTypeGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Dato hvortil KanalType er gyldig. |
| KanalTypeKræverSamtykke | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvis kanaltypen er "usikker" eller kræver at kunden forstår at modtagelse via kanalen kræver at han også er (teknisk) klar til dette, skal kunden angive sit samtykke til at A&D anvender den pågældende kanal. |
| KanalTypeNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Kanaltypens unikke navn. Der er prædefinerede navne jf. listen.  Værdiset:  - E-mail  - Fax  - SMS  - Central print  - Lokal print  - PBS  - e-Faktura  - Sikker e-mail (krypteret) |
| KanalTypeNummer | Domain:  IdentifikationNummer  base: integer  totalDigits: 13 | Et nummer som identificerer typen af kommunikationskanal  Værdisæt:  1 = Mail  2 = Sms  3 = Kun kommunikationsmappe  4 = Brev (post)  5 = Dokumentboks (ikke implementeret) |
| KundeType | Domain:  Tekst30  base: string  maxLength: 30 | Identificere typen kunde, dvs. hvad KundeNummer dækker over.  Værdiset:  CVR-Virksomhed  SE-Virksomhed  CPR-Person  AKR-DMR-Person  AKR-DMR-Virksomhed  AKR-DMR-Ukendt  AKR-EFI-Person  AKR-EFI-Virksomhed  AKR-EFI-Myndighed  AKR-EFI-Ukendt |
| MeddelelseKanalPrioritet | Domain:  TalHel  base: integer  pattern: ([0-9])\*  maxInclusive: 999999999999999999  minInclusive: 0  totalDigits: 18 | Hvis der er flere mulige kanaltyper for en meddelelsestype, angiver denne værdi i hvilken kanalrækkefølge, A&D skal anvende i tilfælde af fejl på en eller flere kanaler.  Værdiset:  For en kanaltype angives prioriteringen af kanalen med et nummer, fx. 1, 2 osv. |
| MeddelelseTransformationNavn | Domain:  Tekst100  base: string  maxLength: 100 | Navnet er den unikke identifikation af transformationen. |
| MeddelelseTypeGruppeNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Navn på gruppen |
| MeddelelseTypeNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Navn på meddelelsestypen.  Se liste over værdier.  Værdiset:  Påmindelsesmail I  Påmindelsesmail II  Påmindelsesmail III  FF brev  Importspecifikationer  Korrektionsangivelser  Ny angivelsesfrevkvens  KundeRepræsentant har indberettet  Samtykke erklæring  Samtykke erklæring trukket tilbage  Advis ajourfør Kommunikationsaftale  Advis Tilknyttet KundeRepræsentant periode ved at udløbe  Slutdato for tilknyttet KundeRepræsentant periode er udløbet  Afdragsordning  Modregningsmeddelelse  Rykkerbrev  LS-betalingsfil  BS-betalingsfil  Udsending af udbetaling fra EFI til NemKonto  Udsending af OBS-fil til SKB  Opkrævning nyreg/ejerskifte  Opkrævning vedr. registreringsafgift  Opkrævning vedr. registreringsafgift månedlig  Errindringsmeddelelse  Rykker  Advis vedr. tilbagebetaling af overskydende afgift  Tilbagebetaling af overskydende afgift v/check  Registreringsattest  Meddelelse om forsikrings ophør  Meddelelse til registreret ejer vedr. ejerskifte  Meddelelse til registreret ejer vedr. afmeldning  Meddelelse vedr. inddragelse af nummerplade  EFI tiltag  EFI tiltag  Tilsig restant  Meddel Fordringshaver |
| MeddelelseTypeNummer | Domain:  MeddelelseKode  base: string  maxLength: 18 | Unikt ID af den enkelte meddelelsestype. |
| MeddelelseTypeVersionESDHMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Angiver om den aktuelle meddelelsetype skal arkiveres i ESDH. |
| MeddelelseTypeVersionGyldigFra | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Alle gyldige datoer i den danske kalender + tid. |
| MeddelelseTypeVersionGyldigTil | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Alle gyldige datoer i den danske kalender + tid. |
| MeddelelseTypeVersionKunOfficielAdresse | Domain:  JaNej  base: boolean | Ja: betyder at en meddelelse kun må sendes til kundens officielle adresse.  Nej: betyder at en meddelese også kan sendes til kundes eventuelle andre adresser. |
| MeddelelseTypeVersionKvitteringMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Angiver om der skal sendes kvittering til fagsystemet for den pågældende meddelelsestype. |
| MeddelelseTypeVersionNummer | Domain:  ID  base: integer | Løbenummer til identifikation af meddelelsetypeversion for en given meddelelsetype. |
| MeddelelseTypeVersionSkalIKommunikationMappeMarkering | Domain:  JaNej  base: boolean | Angiver om den formaterede meddelelse skal være tilgængelig via kommunikationsmappen |
| OverskrivningTilladt | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvorvidt opdateringsoperationen må overskrive en eksiterende instans. |
| OverskrivningUdført | Domain:  JaNej  base: boolean | Hvorvidt en eksisterende instans er blevet overskrevet. |
| PostKategoriNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Generisk navnefelt.  Bruges til personnavne og virksomhedsnavne m.m. |
| SkabelonSprog | Domain:  Sprog  base: string | Det sprog der gælder for skabelonen. Avendes til at finde den rigtige skabelon afhængig af det sprog kunden har valgt at modtage sine meddelelser i.  Default er dansk.  Grundlæggende værdiset:  Eksempler:  - Dansk  - Svensk  - Norsk  - English  - German |
| SkabelonSætNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Navn på skabelonsæt |