**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **DMIValutaKurserOverfør** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| DMI | Graensesnit\_1\_8 | 1.2 | 2013-07-17 | 2015-01-07 |
| **Formål:** | | | | | |
| At overføre valutakuser til DMI. Kaldes fra Statens Koncernbank. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *DMIValutaKurserOverfør\_I* | | | | | |
| \* DMIValutakursLeveranceListe \*  1{  \* DMIValutakursLeverance \*  [  \* DMIValutakursLeveranceInfo \*  [  DMIValutakursLeveranceTypeNavn  DMIValutakursLeveranceDatoTid  DMIValutakursLeveranceId  ]  \* DMIValutakursOplysning \*  [  DMIValutakursDatoTid  DMIValutakursKode  DMIValutakursNationalbankKurs  DMIValutakursBankKøbsKurs  DMIValutakursBankSalgsKurs  ]  ]  } | | | | | |
| *DMIValutaKurserOverfør\_O\_I* | | | | | |
|  | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselModtagAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName  StyretFiloverførselDownloadURL  StyretFiloverførselBrugerNavn  StyretFiloverførselPassword | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAfslut\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| *StyretFiloverførselSendAnmod\_I* | | | | | |
| StyretFiloverførselServiceQName  StyretFiloverførselBeskedQName | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *DMIValutaKurserOverfør\_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** | | | | | |
| Følgende format modtages fra SKB:  VKSKOM Valutakurser  (kommasepareret format)  Nr Felt-kode Antal  pos.  Format Beskrivelse  1 Punkt 8 Alfanum "VKSKOM"  2 Opsamlingstid 10 Num Dato og tidspunkt for hvornår  leverancen er skabt. Format:  ÅÅMMDDTTMM.  3 Leveranceid. 10 Num Afsender identifikation af leverancen i  DanskeBank TeleService. Format:  ÅÅMMDDLLLL. (L = Løbenummer)  4 Dato 8 Num Dato for valutakurser  (ÅÅÅÅMMDD).  5 Tidspunkt 4 Num Tidspunkt for kurser (TTMM).  6 Valuta 3 Alfanum Valutakode (ISO-standard).  7 Kurs 10 Num Nationalbankens valutakurs (4  dec./dec.punktum)  8 Kurs 10 Num Bankens købskurs (4  dec./dec.punktum)  9 Kurs 10 Num Bankens salgskurs (4  dec./dec.punktum)  VKSFAST Valutakurser (fast format)  Nr Felt-kode Antal  pos.  Format Beskrivelse  1 Punkt 8 Alfanum VKSFAST  2 Opsamlingstid 10 Num Dato og tidspunkt for hvornår  leverancen er skabt. Format:  ÅÅMMDDTTMM.  3 Leveranceid. 10 Num Afsender identifikation af leverancen i  DanskeBank TeleService. Format:  ÅÅMMDDLLLL. (L = Løbenummer)  4 Dato 8 Num Dato for valutakurser  (ÅÅÅÅMMDD).  5 Tidspunkt 4 Num Tidspunkt for kurser (TTMM).  6 Valuta 3 Alfanum Valutakode (ISO-standard).  7 Fortegn 1 Alfanum Fortegn (+)  8 Kurs 16 Num Nationalbankens valutakurs (7  dec./dec.punktum)  9 Fortegn 1 Alfanum Fortegn (+)  10 Kurs 16 Num Bankens købskurs (7  dec./dec.punktum)  11 Fortegn 1 Alfanum Fortegn (+)  12 Kurs 16 Num Bankens salgskurs (7  dec./dec.punktum)  Opdateret 31-05-99  ID: VKS\_DK | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| DMIValutakursBankKøbsKurs | base: decimal  totalDigits: 20  fractionDigits: 7 | Bankens købskurs |
| DMIValutakursBankSalgsKurs | base: decimal  totalDigits: 20  fractionDigits: 7 | Bankens salgskurs |
| DMIValutakursDatoTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato-tid for valutakurser. |
| DMIValutakursKode | base: string  maxLength: 3  pattern: [A-Z]{2,3} |  |
| DMIValutakursLeveranceDatoTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato-tid hvor leverancen blev genereret. |
| DMIValutakursLeveranceId | base: integer  totalDigits: 10 | Afsender identifikation af leverancen i  DanskeBank TeleService.  Format:  ÅÅMMDDLLLL. (L = Løbenummer) |
| DMIValutakursLeveranceTypeNavn | base: string  maxLength: 8 | Værdisæt:  VKSKOM  VKSFAST |
| DMIValutakursNationalbankKurs | base: decimal  totalDigits: 20  fractionDigits: 7 | Nationalbankens valutakurs. |
| StyretFiloverførselBeskedQName | base: QName  totalDigits: 300 |  |
| StyretFiloverførselBrugerNavn | base: string  maxLength: 300 |  |
| StyretFiloverførselDownloadURL | base: anyURI  totalDigits: 300 |  |
| StyretFiloverførselPassword | base: string  maxLength: 50 |  |
| StyretFiloverførselServiceQName | base: QName  totalDigits: 300 |  |
| StyretFiloverførselUploadURL | base: anyURI  totalDigits: 300 |  |