



Webservicebeskrivelse

Medarbejderoplysninger – Version 2

Læs/vedligehold medarbejderdata i KMD
Opus Personale

KMD

An NEC Company

Indhold

Introduktion	3
Forretningsmæssigt overblik	3
Feltoversigt	3
Operation: Laes	8
LaesInput	8
Datakategori	9
LaesOutput	10
Eksempel på kald via Laes	28
Eksempel på LaesOutput	28
Operation: List	31
ListInput	31
ListOutput	32
Eksempel på kald via List	32
Eksempel på ListOutput	33
Operation: Ret	36
Anvendelse af operation Ret	36
RetInput	36
RetOutput	36
Specielle forespørgsler	36
Eksempler på kald via Ret	37
Eksempel på RetInput (opret/ret)	37
Eksempel på RetOutput	38
Eksempel på RetInput	38
Eksempel på RetOutput – (slet)	39
Fejlhåndtering	40
Ændringer af webservicebeskrivelsen	41

Introduktion

Dette er webservicebeskrivelsen for ”Medarbejderoplysninger”.

Forretningsmæssigt overblik

Formålet med denne webservice er at give andre systemer adgang til at læse og rette medarbejderdata i KMD Opus Personale.

Webservicen indeholder tre serviceoperationer:

Laes	Denne service henter oplysninger om én medarbejder.
List	Denne service henter oplysninger om flere medarbejdere.
Ret	Denne service giver mulighed for at rette en medarbejders kommunikationsoplysninger.

Operationerne er tilgængelige via følgende endpoints i produktion:

<https://opus.integration.kmd.dk/lpe/get-employee-info>

Operationerne er tilgængelige via følgende endpoints i test:

<https://opus-test.integration.kmd.dk/lpe/get-employee-info>

VIGTIGT: Webservicens svar kan løbende blive udvidet med nye oplysninger, og eksisterende oplysninger kan blive fjernet. Den integrerende løsning skal derfor kunne håndtere ændringer i svarets indhold uden at fejle.

Feltoversigt

Følgende felter udstilles i webservicen:

Datakategori	Felter
Infotype 0000	Aktivitetsart Årsag til aktivitet Status – beskæftigelse Ansættelsesdato Fratrædelsesdato
Infotype 0001	Medarbejderkreds Ansættelsesforhold Organisationsenhed (ID + kort tekst + lang tekst) Organisationens adresse Organisationens bynavn Organisationens postnummer

	Organisationens telefonnummer Stilling (ID + kort tekst + lang tekst) Nærmeste leder (fornavn/efternavn) Overliggende organisationsenhed Ledermarkering Organisations-ID'er for de organisationsenheder, som medarbejderen er leder for
Infotype 0002	Efternavn Fornavn CPR-nummer Nationalitet Personaleidentifikator Navnebeskyttelse
Infotype 0006	Adresseart Gade/vej og husnummer Postnummer By Land
Infotype 0007	Arbejdstimer år Tæller Løn Nævner Løn Tæller Tid Nævner Tid Reduktionskode Arbejdstidstype Arbejdstidsintensitet Timetal Ansættelse Timetal Fratrædelse Timetal Delperiode
Infotype 0016	Første tiltrædelse Tiltrædelsesdato koncern
Infotype 0027	Afvigende kontering PSP-Element Afvigende kontering Omkostningssted Afvigende kontering Procentsats
Infotype 0105	Kommunikationsart Kommunikation - langt ID/nummer
Infotype 0740	Kendetegn Type Barselsfond AER Berettigelse AKUT kode Individuelle timer Afvigende ingen ATP-timer Afvigende løntimer Individuelle løntimer Ukendt løntimer AFU ej omfattet LMF ej omfattet Afvigende ingen ATP-type Afvigende ingen AER Afvigende ingen AKUT

Infotype 0765	Trækprocent Fradrag/måned Skattekortstype Supplerende trækprocent Skatteperiode
Infotype 9001	Lønklassenummer Afkrydsningsfelt: Decentral ansættelse Erfaringsdato Lønanciennitetsdato Lønklassetekst
Infotype 9011	Regionsnummer for løntilskud Afkrydsningsfelt: Løntilskud – jobtræning inden for kvota Afkrydsningsfelt: Løntilskud – jobtræning uden for kvota Månedsbetrag for løntilskud uden AM-bidrag Ugebetrag for løntilskud uden AM-bidrag Timer med ordinær beskæftigelse for løntilskud Regionsnummer
Infotype 9013	Brugernummer Afkrydsningsfelt: Tidsadministration Afkrydsningsfelt: Vagtplan Ekstraciffer Afkrydsningsfelt: Tilsluttet automatisk gruppe
Infotype 9015	Pensionsart Pensionskassenummer Pensionskassemedlemsnummer Arbejdsgiverpensionsprocent Medarbejderpensionsprocent Pensionsanciennitetsdato
Infotype 9033	Fritvalgs-/seniorordning – subtype Fritvalgs-/seniorordning – hovedregel Fritvalgs-/seniorordning – afvigende hovedregel Fritvalgs-/seniorordning – afvigende seniorordning, staten Fritvalgs-/seniorordning – pensionskassenummer Fritvalgs-/seniorordning – pensionskassetekst Fritvalgs-/seniorordning – pensionsprocent Fritvalgs-/seniorordning – tillægs-/bonusprocent Fritvalgs-/seniorordning – opsparingskassenummer Fritvalgs-/seniorordning – tekst til opsparingskassenummer Fritvalgs-/seniorordning – dageprocent Fritvalgs-/seniorordning – afvigende pensionskassenummer Fritvalgs-/seniorordning – bankregistreringsnummer Fritvalgs-/seniorordning – kontonummer
Infotype 9039	Arbejdsfunktion (ID + kort navn + langt navn) Arbejdsfunktion Tekst kort Arbejdsfunktion Tekst
Infotype 9601	Tjenestepansindplacering (ID + kort navn + langt navn) Decentral Administrativ Enhed (ID)
Infotype 9606	Fast tillæg/fradrag – ID Fast tillæg/fradrag – lønart Fast tillæg/fradrag – løbenummer Fast tillæg/fradrag – beløb

	Fast tillæg/fradrag – antal Fast tillæg/fradrag – lønklasse Fast tillæg/fradrag – løntrin Fast tillæg/fradrag – afvigende arbejdsintensitet Fast tillæg/fradrag – afvigende regulering Fast tillæg/fradrag – afvigende prisfastsættelse Fast tillæg/fradrag – afvigende debet/kredit Fast tillæg/fradrag – afvigende beskæftigelse Fast tillæg/fradrag – afvigende anciennitet Fast tillæg/fradrag – afvigende pension Fast tillæg/fradrag – afvigende ATP Fast tillæg/fradrag – afvigende dagpenge Fast tillæg/fradrag – afvigende feriepligt Fast tillæg/fradrag – afvigende skattepligt Fast tillæg/fradrag – afvigende omkostningssted Fast tillæg/fradrag – afvigende PSP-element Fast tillæg/fradrag – individuel bemærkning 1 Fast tillæg/fradrag – individuel bemærkning 2
Infotype 9607	Medlemskab ID Medlemskab Lønart Medlemskab Løbenummer Medlemskab Beløb Medlemskab Antal Medlemskab Lønklasse Medlemskab Løntrin Medlemskab Afvigende arbejdsintensitet Medlemskab Afvigende regulering Medlemskab Afvigende prisfastsættelse Medlemskab Afvigende debet/kredit Medlemskab Afvigende beskæftigelse Medlemskab Afvigende anciennitet Medlemskab Afvigende pension Medlemskab Afvigende ATP Medlemskab Afvigende dagpenge Medlemskab Afvigende feriepligt Medlemskab Afvigende skattepligt Medlemskab Afvigende omkostningssted Medlemskab Afvigende PSP-element Medlemskab Individuel bemærkning 1 Medlemskab Individuel bemærkning 2
Infotype 9608	Engangsydelse ID Engangsydelse Lønart Engangsydelse Løbenummer Engangsydelse Lønartstekst Engangsydelse Beløb Engangsydelse Antal Engangsydelse Lønklasse Engangsydelse Løntrin Engangsydelse Afvigende reguleringskode Engangsydelse Afvigende prisfastsættelseskode Engangsydelse Afvigende debet/kredit kode Engangsydelse Afvigende beskæftigelsesgrad

	Engangsydelse Afvigende timelønskode Engangsydelse Afvigende anciennitet Engangsydelse Afvigende pensionskode Engangsydelse Afvigende ATP Engangsydelse Afvigende dagpenge kode Engangsydelse Afvigende feriepligt Engangsydelse Afvigende skattepligtskode Engangsydelse Afvigende Særlige OMK Engangsydelse Afvigende Arbejdsintensitet Engangsydelse Afvigende Afspadsering Engangsydelse Afvigende Omkostningssted Engangsydelse Afvigende PSP-element Engangsydelse Individuel bemærkning 1 Engangsydelse Individuel bemærkning 2
MTP	Mødetidsplan (Type + tekst) Arbejdstid Start- og sluttidspunkt
FVNV	Fravær/nærvær (Type + tekst) Fravær/nærvær antal timer Fravær/nærvær antal dage Starttid Sluttid
INDV	Individuelt lønelement ID Individuelt lønelement type Individuelt lønelement betegnelse Individuelt lønelement trin Individuelt lønelement plustrin Individuelt lønelement beløb Individuelt lønelement lønart Individuelt lønelement løbenummer Individuelt lønelement beregningsrækkefølge Individuelt lønelement afvigende pension Individuelt lønelement afvigende regulering Individuelt lønelement afvigende beskæftigelse Individuelt lønelement afvigende timeløn Individuelt lønelement afvigende omkostningssted Individuelt lønelement afvigende PSP-element
AGRE	Forhåndsftale (ID + kort navn + langt navn) Forhåndsftale Beregningsrækkefølge Forhåndsftalelønelement Type Forhåndsftalelønelement Betegnelse Forhåndsftalelønelement Trin Forhåndsftalelønelement Plustrin Forhåndsftalelønelement Beløb Forhåndsftalelønelement Lønart Forhåndsftalelønelement Løbenummer Forhåndsftalelønelement Beregningsrækkefølge Forhåndsftalelønelement Afvigende pension

Bemærk, at kommunikationsdata kan ændres via Ret-servicen.

Operation: Laes

Laes-operationen består af en requeststruktur (LaesInput) og en responsestruktur (LaesOutput).

Strukturerne er beskrevet i WSDL-filen, som er placeret i samme mappe som denne webservicebeskrivelse.

LaesInput

LaesInput indeholder følgende felter (XPath: /Envelope/Body/LaesInput/):

Felt	Type	Beskrivelse og eksempel
../ModtagerRef/UUIDidentifikator	xsd:string	Feltet anvendes ikke og skal udfyldes med en tom værdi.
../ModtagerRef/URNidentifikator	xsd:string	Angiver kommune-URN: urn:oio:kmd:lpe:modtager:XXX – for eksempel 589
../MedarbejderRef/UUIDidentifikator	xsd:string	Feltet anvendes ikke og skal udfyldes med en tom værdi.
../MedarbejderRef/URNidentifikator	xsd:string	Angiver medarbejdernummer-URN: urn:oio:kmd:lpe:medarbejder: – for eksempel 10
/VirkningFraFilter/TidsstempelDatoTid	xsd:dateTime	Dato fra (gyldighed) Feltet gør det muligt at begrænse resultatet ud fra de gyldighedsperioder, der er registreret i KMD Opus. 1800-01-01T00:00:00Z
/VirkningFraFilter/GraenseIndikator	xsd:boolean	Feltet anvendes ikke og skal altid udfyldes med værdien: false
/VirkningTilFilter/TidsstempelDatoTid	xsd:dateTime	Dato til (gyldighed) Feltet gør det muligt at begrænse resultatet ud fra de gyldighedsperioder, der er registreret i KMD Opus. 9999-12-31T00:00:00Z
/VirkningTilFilter/GraenseIndikator	xsd:boolean	Feltet anvendes ikke og skal altid udfyldes med værdien: false
/RegistreringFraFilter/TidsstempelDatoTid	xsd:dateTime	Dato fra (ændring) Feltet gør det muligt at forespørge på ændringer siden en given dato. 1800-01-01T00:00:00Z
/RegistreringFraFilter/GraenseIndikator	xsd:boolean	Feltet anvendes ikke og skal altid udfyldes med værdien: false
/RegistreringTilFilter/TidsstempelDatoTid	xsd:dateTime	Dato til (ændring) Feltet gør det muligt at forespørge på ændringer frem til en given dato. 9999-12-31T00:00:00Z

/RegistreringTilFilter/GraenseIndikator	xsd:boolean	Feltet anvendes ikke og skal altid udfyldes med værdien: false
/Datakategori	xsd:string	Her angives de data, der skal hentes med Laes-operationen. Der kan angives én eller flere datakategorier. Indholdet af datakategorierne er beskrevet i detaljer nedenfor. 0000 0001 0002 0006 0007 0016 0027 0105 0740 0765 9001 9011 9013 9015 9033 9039 9601 9606 9607 9608 MTP FVNV WF INDV AGRE

Datakategori

Følgende medarbejderdata kan hentes med Laes-operationen. Det samme gælder for List-operationen.

Datakategori	Indhold
0000	Aktiviteter
0001	Organisation
0002	Persondata
0006	Adresse
0007	Arbejdstid
0016	Kontraktindhold
0027	Afvigende kontering
0105	Kommunikation
0740	ATP (fra 091126)
0765	Skattedata
9001	Lønindplacering
9011	Løntilskud
9013	Tilslutninger
9015	Pensionsordninger

9033	Fritvalgs-/seniorordning
9039	Arbejdsfunktion
9601	Tjenesteplansindplacering
9606	Faste tillæg/fradrag
9607	Medlemskaber
9608	Engangsydelser
MTP	Mødetidsplaner
FVNV	Fravær/nærvær
WF	Hent ikke-godkendte værdier for: 0001 – Stilling 0001 – Organisationsenhed 9001 – Lønklasse 9013 – Tidsadministration 9013 – Vagtplan
INDV	Individuelle lønelementer
AGRE	Forhåndsftaler

LaesOutput

LaesOutput indeholder følgende felter (XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/):

Infotype 0000 – Aktiviteter

XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Aktiviteter/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Aktivitetsart	xsd:string	Der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale: 81 – Ansættelse 83 – Fratrædelse 67 – Annuller ansættelse
AktivitetsAarsag	xsd:string	Der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale: 01 – Ny lønindplacering 02 – Ændring i timetal 03 – Løntillæg 04 – Ny lønsammensætning 05 – Pensionsordning 06 – Fast ansættelse
StatusBeskaeftigelse	xsd:string	0 – Fratrådt 1 – Inaktiv 2 – Pensionist 3 – Aktiv
Ansaettelsesdato	xsd:date	2012-01-01
Fratraedelsesdato	xsd:date	9999-12-31

Infotype 0001 – Organisation

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Organisation/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Medarbejderkreds	xsd:string	Der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale: 00 – Overenskomstansat 01 – Tjenestemand 02 – Reglementsansat 03 – Funktionær
Ansaettelsesforhold	xsd:string	00 – Månedsløn forud 01 – Månedsløn bagud 02 – Månedsløn-/timeløn 03 – Månedsløn-/timeløn 04 – 14-dages timeløn 05 – 14-dages timeløn 06 – 14-dages timeløn 07 – 14-dages timeløn
Organisationsenhed	xsd:string	Nøgle med otte positioner
OrganisationsenhedTekst	xsd:string	Dagplejen 1
Stilling	xsd:string	Nøgle med otte positioner
StillingTekst	xsd:string	Dagplejeleder, grundtrin 1
OrganisationAdresse	xsd:string	Testvej 99
OrganisationBy	xsd:string	Testby
OrganisationPostnr	xsd:string	9999
OrganisationTelefonnr	xsd:string	99 99 99 99
Ledermarkering	xsd:string	Angiver, om: 0 – Medarbejderen er ikke leder 1 – Medarbejderen er leder for én organisationsenhed 2 – Medarbejderen er leder for to organisationsenheder
LederOrgEnhed	Tabel: xsd:string	Indeholder organisations-ID'er for de organisationsenheder, som medarbejderen er leder for. 12345678 1234579 1234580
OvenliggendeOrgEnhed	xsd:string	12345681
OrganisationsenhedTekstKort	xsd:string	Blå Stue
StillingTekstKort	xsd:string	Dagplejeleder

Infotype 0001 – Personaleleder

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/RelationListe/Personaleleder/MedarbejderRef/URNIdentifikator

Felt navn	Type	Eksempel
MedarbejderRef/URNIdentifikator	xsd:string	Angiver personalelederens medarbejdernummer i URN-format. Eksempel: urn:oio:kmd:lpe:medarbejdernr:8882 Medarbejdernummeret kan højst bestå af otte cifre.
Gyldighedsstart	xsd:date	Angiver gyldighedsperiodens startdato. Personalelederen udsøges altid pr. dags dato. 2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	Angiver gyldighedsperiodens slutdato. Personalelederen udsøges altid pr. dags dato. 9999-12-31
FornavnOverordnet	xsd:string	Test
EfternavnOverordnet	xsd:string	Testesen
SammensatNavnOverordnet	xsd:string	Test Testesen

Infotype 0002 – Persondata

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Persondata/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Efternavn	xsd:string	Jansen
Fornavn	xsd:string	Peder
CPR-nummer	xsd:string	0101990001
Nationalitet	xsd:string	DK
Navnebeskyttet	xsd:string	Navnebeskyttelse
PersonaleIdentifikator	xsd:string	09

Infotype 0006 – Adresse

XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Adresse/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Adresseart	xsd:string	98 – Adresse til løndata 01 – Fast bopæl
GadeVejNr	xsd:string	Peder Skrams Gade 23
Postnummer	xsd:string	9000

By	xsd:string	Aalborg
Land	xsd:string	DK

Infotype 0007 – Arbejdstid

XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Arbejdstid/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
ArbejdstimerAar	xsd:string	1924.00
TimetalTaeller	xsd:string	037000
TimetalNaevner	xsd:string	037000
TimetalTaellerTid	xsd:string	037000
TimetalNaevnerTid	xsd:string	037000
Reduktionskode	xsd:string	1
Arbejdstidstype	xsd:string	FA – Fast arbejdstid F7 – Fast arbejdstid, timer fra IT0007 HO – Holddrift TU – Turnus WE – Weekendarbejde VA – Varierende arbejdstid IA – Ikke angivet V7 – Varierende arbejdstid – kan ikke anvendes
Arbejdsintensitet	xsd:string	50.25
TimetalAnsaettelse	xsd:string	125.37
TimetalFratraedelse	xsd:string	101.58
TimetalDelperiode	xsd:string	145.12

Infotype 0016 – Kontraktindhold

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Kontraktindhold/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
FoersteTiltraedelse	xsd:date	2012-01-01
TiltraedelsesdatoKoncern	xsd:date	2012-01-01

Infotype 0027 – Afvigende kontering

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Afvigende_Kontering/

Felt navn	Type	Eksempel
-----------	------	----------

Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
PSP_Element	xsd:string	XG-0000020000-00012
Omkostningssted	xsd:string	2020000006
Procent	xsd:string	75.25

Infotype 0105 – Kommunikation

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Kommunikation/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Sekvensnummer	xsd:string	000
Kommunikationsart	xsd:string	0001 – Systembrugernavn (skal være unikt) 0007 – AD-bruger 0008 – FK-UUID 0010 – E-mail 0020 – 1. telefonnummer på arbejdsplads 9021 – Mobiltelefon 9905 – IT-bruger 9906 – ESDH-bruger 9910 – Custom 1 9911 – Custom 2 9912 – Custom 3 9913 – Custom 4 9914 – Custom 5 9915 – Custom 6 9916 – Custom 7 9917 – Custom 8 9918 – Custom 9 9919 – Custom 10
KommunikationsID	xsd:string	test@test.dk

Infotype 0740 – ATP

XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/ATP_OPUS/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
ATP_Kendetegn	xsd:string	A
ATP_Type	xsd:string	A = F-ordning
IN_Deltagelse_Barselsfond	xsd:string	DI
AER_Berettigelse	xsd:string	X = AER-berettigelse
AKUT_Kode	xsd:string	10 – AKUT-fond på KL-vilkår
Individuelle_Timer	xsd:string	100

Afv_Igende_ATP_Timer	xsd:string	X = afvigende timer indberettet
Afv_Lontimer	xsd:string	X = afvigende timer indberettet
Indv_Lontimer	xsd:string	100
Ukendt_Lontimer	xsd:string	X – Markering for ukendte løntimer
AFU_Ej_Omfattet	xsd:string	X – ikke omfattet
LFM_Ej_Omfattet	xsd:string	X – ikke omfattet
Afv_Igende_ATP_Type	xsd:string	X – Markering for afvigende ATP
Afv_Igende_AER	xsd:string	X – Markering for afvigende AER
Afv_Igende_AKUT	xsd:string	X – Markering for afvigende AKUT

Infotype 0765 – Skattedata

XPath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Skattedata/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Traekprocent	xsd:string	42
FradragMaaned	xsd:string	1234.56
SuplerendeSkat	xsd:string	11
Skatteperiode	xsd:string	1 – Dagløn 2 – Ugeløn 3 – 14-dagesløn 4 – Månedsløn 5 – Ugeløn 6 – Halvmånedsløn 7 – Månedslønnet timeløn 8 – 14-dages timeløn 9 – Månedlig timelønnet deltid

Infotype 9001 – Lønindplacering

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Loenindplacering/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
DecentralAnsaettelse	xsd:boolean	true false
Loenklasse	xsd:string	1-3011-111
Erfaringsdato	xsd:date	2012-01-01
Loenanciennitetsdato	xsd:date	2012-01-01
LoenklasseTekst	xsd:string	SYGEPLEJERSKE

Infotype 9011 – Løntilskud

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Loentilskud/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Jobtraening_Indenfor_Kvota	xsd:boolean	true false
Jobtraening_Udenfor_Kvota	xsd:boolean	true false
Maanedsbloeb_Uden_AM	xsd:string	15204.25
Ugebloeb_Uden_AM	xsd:string	3725.58
Timer_Ordinaer_Beskaeftigelse	xsd:string	12
Regionsnummer	xsd:string	15 – Region Hovedstaden 16 – Region Sjælland 17 – Region Syddanmark 18 – Region Midtjylland 19 – Region Nordjylland 20 – Ikke relevant

Infotype 9013 – Tilslutninger

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Tilslutninger/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Brugernummer	xsd:string	0589
Tidsadministration	xsd:boolean	true false
Vagtplan	xsd:boolean	true false
Ekstraciffer	xsd:string	0
Ej_Auto_Gruppeliv	xsd:boolean	true false

Infotype 9015 – Pensionsordninger

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Pensionsordninger/
/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31

Pensionsart	xsd:string	1 (Pensionsordning, almindelig) 2 (Gruppeliv) 3 (Individuel pension) 4 (Kapital-/ratepension)
Pensionskassennummer	xsd:string	50245
Pensionskassemedlemsnummer	xsd:string	3107580001
ArbejdsgiverBidragPct	xsd:string	8.60
EgetBidragPct	xsd:string	4.30
Pensionsanciennitetsdato	xsd:date	2012-01-01

Infotype 9033 – Fritvalgs-/seniorordninger

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Fritvalgs_Seniorordninger/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Subtype	xsd:string	1 – Fritvalgsordning – udgår den 31.12.2027 2 – Seniorordning kommune 3 – Individuel fritvalgsordning 4 – Individuel seniorordning kommune 5 – Seniorordning staten 6 – Seniorordning region
Hovedregel	xsd:string	02
Afv_Hovedregel	xsd:string	00
Afvig_Til_dage	xsd:string	X
Afvigelse	xsd:string	X
Dage_Procent	xsd:string	1.88
Pensions_Procent	xsd:string	10.00
Afv_Pens_Kasse_Nr	xsd:string	39999
Pensionskassennummer	xsd:string	20101
Pensionskasetekst	xsd:string	PKA SYGEPEJERSKER
Bankregistreringsnummer	xsd:string	1234
Kontonummer	xsd:string	0001345467
Tillaegs_Bonus_Procent	xsd:string	0.34
Opsparingpct	xsd:string	0.34
Afv_Ops_Pens_Kasse_Nr	xsd:string	X
Opsparingkassernr	xsd:string	20101
Opsparingkassernr_tekst	xsd:string	PKA SYGEPEJERSKER
OpsparingBankregistreringsnummer	xsd:string	1234
Opsparingbankotonummer	xsd:string	0012141341

Infotype 9039 – Arbejdsfunktion

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Arbejdsfunktion/

Felt navn	Type	Eksempel
-----------	------	----------

Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Arbejdsfunktion	xsd:string	123
ArbejdsfunktionTekstKort	xsd:string	Test
ArbejdsfunktionTekst	xsd:string	Test

Infotype 9601 – Tjenestepansindplacering

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/TjenestepansIndplacering/

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Organisationsenhed	xsd:string	50001223
OrganisationsenhedTekst	xsd:string	Ældrecenter
OrganisationsenhedTekstKort	xsd:string	ÆLDRE1
Dec_Adm_Enhed	xsd:string	50001223

Infotype 9606 – Faste tillæg/fradrag

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Faste_Tillaeg_Fradrag

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Objekt_id	xsd:string	50001223
Loenart	xsd:string	0100
Loebenummer	xsd:string	0
Beloeb	xsd:string	538.50
Antal	xsd:string	25.12
Loenklasse	xsd:string	1-3011-111
Loentrin	xsd:string	25
Afv_Arbejdsintensitet	xsd:string	0 – Afkortes ikke 1 – Afkortes
Afv_Regulering	xsd:string	Eksempler (der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale): 00 – Ingen regulering 01 – Systemets kode 02 – RLTN/KTO 31.03.18-NIVEAU 03 – KL/SHK 01.01.06-NIVEAU
Afv_Prisfastsaettelse	xsd:string	0 – Enhedspris eller samlet beløb indberettes 1 – Enhedspris beregnes fra lønskala 2 – Enhedspris hentes fra egne eller fælles satsoplysninger

		3 – Som 1 uden faste tillæg/fradrag – udgår ved overgang til Lønfornyelse 4 – Årsbeløb 5 – Enhedspris fra lønskala × procentsats 9 – Enhedspris skal indberettes. Ingen multiplikation af enheder og sats
Afv__Debit__Kredit	xsd:string	1 – Debet – lønydelse 2 – Kredit – lønydelse 3 – Debet – henlæggelse 4 – Kredit – henlæggelse 5 – Debet – henlæggelse med afregningsliste 6 – Kredit – henlæggelse med afregningsliste 7 – Debet – lønydelse med afregningsliste 8 – Kredit – lønydelse med afregningsliste
Afv__Beskaeftigelse	xsd:string	0 – Ingen reduktion 1 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller, nævner og procentafkortning 2 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse og procentafkortning 3 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller og nævner
Afv__Timeloen	xsd:string	0 – Indgår ikke i beregningen 1 – Indgår i beregningen af timeløn, timeløn plus procenttillæg og afkortning 2 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning 3 – Indgår i beregningen af timeløn og timeløn plus procenttillæg 6 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning (særlige tillæg/fradrag) 7 – Indgår i beregningen af afkortning
Afv__Anciennitet	xsd:string	0 – Nej 1 – Ja
Afv__PSP__Element	xsd:string	XG-0000020000-00012
Indv__Bemaerkning__1	xsd:string	Dette er en individuel bemærkning 1
Indv__Bemaerkning__2	xsd:string	Dette er en individuel bemærkning 2

Infotype 9607 – Medlemskaber

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Medlemsskaber

Felt navn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Objekt_id	xsd:string	50001223
Loenart	xsd:string	0100
Loebenummer	xsd:string	0
Beloeb	xsd:string	538.50
Antal	xsd:string	25.12
Loenklasse	xsd:string	1-3011-111
Loentrin	xsd:string	25

Afv_Arbejdsintensitet	xsd:string	0 – Afkortes ikke 1 – Afkortes
Afv_Regulering	xsd:string	Eksempler (der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale): 00 – Ingen regulering 01 – Systemets kode 02 – RLTN/KTO 31.03.18-NIVEAU 03 – KL/SHK 01.01.06-NIVEAU
Afv_Prisfastsaettelse	xsd:string	0 – Enhedspris eller samlet beløb indberettes 1 – Enhedspris beregnes fra lønskala 2 – Enhedspris hentes fra egne eller fælles satsoplysninger 3 – Som 1 uden faste tillæg/fradrag – udgår ved overgang til Lønfornyelse 4 – Årsbeløb 5 – Enhedspris fra lønskala * procentsats 9 – Enhedspris skal indberettes. Ingen multiplikation af enheder og sats
Afv_Debit_Kredit	xsd:string	1 – Debet – lønydelse 2 – Kredit – lønydelse 3 – Debet – henlæggelse 4 – Kredit – henlæggelse 5 – Debet – henlæggelse med afregningsliste 6 – Kredit – henlæggelse med afregningsliste 7 – Debet – lønydelse med afregningsliste 8 – Kredit – lønydelse med afregningsliste
Afv_Beskaeftigelse	xsd:string	0 – Ingen reduktion 1 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller, nævner og procentafkortning 2 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse og procentafkortning 3 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller og nævner
Afv_Timeloen	xsd:string	0 – Indgår ikke i beregningen 1 – Indgår i beregningen af timeløn, timeløn plus procenttillæg og afkortning 2 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning 3 – Indgår i beregningen af timeløn og timeløn plus procenttillæg 6 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning (særlige tillæg/fradrag) 7 – Indgår i beregningen af afkortning
Afv_Anciennitet	xsd:string	0 – Nej 1 – Ja
Afv_Pension	xsd:string	0 – Indgår ikke i beregning af pensionsbidrag 1 – Indgår i beregning af hovedpensionsordning 2 – Indgår i beregning af supplerende pension med overbygning

		3 – Indgår i beregning af supplerende pension uden overbygning 5 – Indgår i beregning af supplerende pension og nettoficering af kronetillæg 6 – Indgår i beregning af pension af tillæg 7 – Indgår i beregning af pension af tillæg 8 – MÅ IKKE ANVENDES
Afv_ATP	xsd:string	0 – Indgår ikke i ATP-beregningen 1 – Indgår, forholdet 1 – 1,0000 (enheder – ATP-pligtige timer) 2 – Indgår, forholdet 1 – 1,2500 (enheder – ATP-pligtige timer) 3 – Indgår, forholdet 1 – 1,4166 (enheder – ATP-pligtige timer) 4 – Indgår, forholdet 1 – 1,6666 (enheder – ATP-pligtige timer) 5 – Indgår, forholdet 1 – 2,0000 (enheder – ATP-pligtige timer) 6 – Indgår, forholdet 1 – 2,5000 (enheder – ATP-pligtige timer) 7 – Indgår, forholdet 1 – 1,3000 (enheder – ATP-pligtige timer) 8 – Indgår, forholdet 1 – 1,5000 (enheder – ATP-pligtige timer)
Afv_Dagpenge	xsd:string	0 – Ingen optælling – se F1-hjælp 1 – Ja til alle optællinger – se F1-hjælp 2 – Ja til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 3 – Ja til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 4 – Nej til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 5 – Ja til præsterede timer – nej til andre. Se F1-hjælp 6 – Ja til arbejdstimer – nej til andre. Se F1-hjælp 7 – Ja til dagpengeindkomst og arbejdstimer – nej til andre. 8 – Ja til arbejdstimer og præsterede timer – nej til andre.
Afv_Feriepligt	xsd:string	0 – Ingen beregning 1 – Fuld beregning 2 – Beregnes som 100/90 (sygeløn) 5 – Som 1, men indgår ikke i beregning af søgnehelligdagsgodtgørelse 6 – Som 1, men indgår ikke i beregning af feriepenge 7 – Som 0, men beregner særlig feriegodtgørelse/ferietillæg 8 – Som 1, men periodisk beregning af feriegodtgørelse/merarbejde
Afv_Afspadsering	xsd:string	0 – Indgår ikke

		1 - Indgår med samme fortegn (+/-) som indberettet antal enheder 2 - Indgår med modsat fortegn (+/-) som indberettet antal enheder
Afv__Skattepligt	xsd:string	0 - Skattefri 1 - A-indkomst med skattetræk 2 - A-indkomst med speciel A-skatteberegning 4 - B-indkomst 5 - Særlig indkomst (gammel ordning) udgået 31.12.03 6 - Særlig indkomst (ny ordning), lukket for afvigende indberetning pr. 31.12.03
Afv__Omkostningssted	xsd:string	2020000006
Afv__PSP_Element	xsd:string	XG-0000020000-00012
Indv__Bemaerkning_1	xsd:string	Dette er en individuel bemærkning 1
Indv__Bemaerkning_2	xsd:string	Dette er en individuel bemærkning 2

Infotype 9608 – Engangsydelser

XPath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Engangsydelser

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Objekt_id	xsd:string	50001223
Loenart	xsd:string	0100
Loebenummer	xsd:string	0
Beloeb	xsd:string	538.50
Antal	xsd:string	25.12
Loenklasse	xsd:string	1-3011-111
Loentrin	xsd:string	25
Afv__Arbejdsintensitet	xsd:string	0 – Afkortes ikke 1 – Afkortes
Afv__Regulering	xsd:string	Eksempler (der findes en række øvrige koder, som kan ses i KMD Opus Personale): 00 – Ingen regulering 01 – Systemets kode 02 – RLTN/KTO 31.03.18-NIVEAU 03 – KL/SHK 01.01.06-NIVEAU
Afv__Prisfastsaettelse	xsd:string	0 – Enhedspris eller samlet beløb indberettes 1 – Enhedspris beregnes fra lønskala 2 – Enhedspris hentes fra egne eller fælles satsoplysninger 3 – Som 1 uden faste tillæg/fradrag – udgår ved overgang til Lønfornyelse 4 – Årsbeløb 5 – Enhedspris fra lønskala × procentsats

		9 – Enhedspris skal indberettes. Enheder og sats multipliceres ikke.
Afv__Debit__Kredit	xsd:string	1 – Debet – lønydelse 2 – Kredit – lønydelse 3 – Debet – henlæggelse 4 – Kredit – henlæggelse 5 – Debet – henlæggelse med afregningsliste 6 – Kredit – henlæggelse med afregningsliste 7 – Debet – lønydelse med afregningsliste 8 – Kredit – lønydelse med afregningsliste
Afv__Beskaeftigelse	xsd:string	0 – Ingen reduktion 1 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller, nævner og procentafkortning 2 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse og procentafkortning 3 – Reduktion i forhold til til-/fratrædelse, tæller og nævner
Afv__Timeloen	xsd:string	0 – Indgår ikke i beregningen 1 – Indgår i beregningen af timeløn, timeløn plus procenttillæg og afkortning 2 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning 3 – Indgår i beregningen af timeløn og timeløn plus procenttillæg 6 – Indgår i beregningen af timeløn og afkortning (særlige tillæg/fradrag) 7 – Indgår i beregningen af afkortning
Afv__Anciennitet	xsd:string	0 – Nej 1 – Ja
Afv__Pension	xsd:string	0 – Indgår ikke i beregningen af pensionsbidrag 1 – Indgår i beregningen af hovedpensionsordning 2 – Indgår i beregningen af supplerende pension med overbygning 3 – Indgår i beregningen af supplerende pension uden overbygning 5 – Indgår i beregningen af supplerende pension og nettoficering af kronetillæg 6 – Indgår i beregningen af pension af tillæg 7 – Indgår i beregningen af pension af tillæg 8 – MÅ IKKE ANVENDES
Afv__ATP	xsd:string	0 – Indgår ikke i ATP-beregningen 1 – Indgår, forholdet 1 – 1,0000 (enheder – ATP-pligtige timer) 2 – Indgår, forholdet 1 – 1,2500 (enheder – ATP-pligtige timer) 3 – Indgår, forholdet 1 – 1,4166 (enheder – ATP-pligtige timer) 4 – Indgår, forholdet 1 – 1,6666 (enheder – ATP-pligtige timer)

		5 – Indgår, forholdet 1 – 2,0000 (enheder – ATP-pligtige timer) 6 – Indgår, forholdet 1 – 2,5000 (enheder – ATP-pligtige timer) 7 – Indgår, forholdet 1 – 1,3000 (enheder – ATP-pligtige timer) 8 – Indgår, forholdet 1 – 1,5000 (enheder – ATP-pligtige timer)
Afv_Dagpenge	xsd:string	0 – Ingen optælling – se F1-hjælp 1 – Ja til alle optællinger – se F1-hjælp 2 – Ja til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 3 – Ja til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 4 – Nej til dagpengeindkomst – nej til andre. Se F1-hjælp 5 – Ja til præsterede timer – nej til andre. Se F1-hjælp 6 – Ja til arbejdstimer – nej til andre. Se F1-hjælp 7 – Ja til dagpengeindkomst og arbejdstimer – nej til andre. 8 – Ja til arbejdstimer og præsterede timer – nej til andre.
Afv_Feriepligt	xsd:string	0 – Ingen beregning 1 – Fuld beregning 2 – Beregnes som 100/90 (sygeløn) 5 – Som 1, men indgår ikke i beregning af SH-godtg. 6 – Som 1, men indgår ikke i beregning af feriepenge 7 – Som 0, men beregner særlig feriegodtg./ferietillæg 8 – Som 1, men per. beregning af feriegodtg./merarb.
Afv_Afspadsering	xsd:string	0 – Indgår ikke 1 – Indgår med samme fortegn (+/-) som indb. ant. enh. 2 – Indgår m. modsat fortegn (+/-) som indb. ant. enh.
Afv_Skattepligt	xsd:string	0 – Skattefri 1 – A-indkomst med skattetræk 2 – A-indkomst med speciel A-skatteberegning 4 – B-indkomst 5 – Særlig indkomst (gammel ordning) udgået 31.12.03 6 – Særlig indkomst(ny ordn) lukket f afv.indb. 311203
Afv_Omkostningssted	xsd:string	2020000006
Afv_PSP_Element	xsd:string	XG-0000020000-00012
Indv_Bemaerkning_1	xsd:string	Dette er en indv. bemærkning 1

Indv_Bemaerkning_2	xsd:string	Dette er en indv. bemærkning 2
--------------------	------------	--------------------------------

MTP – Mødetidsplaner

xpath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Moedetidsplan/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Arbejdstidstype	xsd:string	Eksempel: 01 AA
Arbejdstidstypetekst	xsd:string	Eksempel: Stedfortræder for mester Afvigende arbejdstidsplan
Arbejdstid	xsd:string	Eksempel: 7.40
Starttid	xsd:time	15:24:00
Sluttid	xsd:time	08:00:00

FVNV – Fravær/Nærvær

xpath: /Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Fravaer-Naervaer/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
FravaersNaervaersart	xsd:string	Eksempel: SY
FravaersNaervaerstekst	xsd:string	Eksempel: Sygdom
FravaerNaervaerstimer	xsd:string	Eksempel: 7.40
FravaersNaervaersdage	xsd:string	Eksempel: 8
Starttid	xsd:time	15:24:00
Sluttid	xsd:time	08:00:00

INDV – Individuelle Lønelementer

xpath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Indv_Loenelementer/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01

Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Loenelement_id	xsd:string	Eksempel: 50000123
Type	xsd:string	Eksempel: Z - Tillæg F - Funktionsløn K - Kvalifikationsløn R - Resultatløn O - Overgangstillæg U - Udligningstillæg A - Tidligere tillæg
Betegnelse	xsd:string	Eksempel: Sygdom
Plustrin	xsd:string	Eksempel: 10 års erfaring 10 års erfaring
Trin	xsd:string	Eksempel: 8
Beloeb	xsd:string	5367.45
Loenart	xsd:string	0870
Loenummer	xsd:string	0
Beregningsraekkefoelge	xsd:string	15
Afv_Pension	xsd:string	0 - Indgår ikke i beregning af pensionsbidrag 1 - Indgår i beregning af hovedpensionsordning 2 - Indgår i beregning af suppl.pens. med overbygning 3 - Indgår i beregning af suppl.pens. uden overbygning 5 - Indgår i beregning af suppl.pens. nettof.kr.tillæg 6 - Indgår i beregning af pension af tillæg 7 - Indgår i beregning af pension af tillæg 8 - MÅ IKKE ANVENDES
Afv_Regulering	xsd:string	Eksempler (der findes en række øvrige koder som kan ses i Opus Personale): 00 - INGEN REGULERING 01 - SYSTEMETS KODE 02 - RLTN/KTO 31.03.18-NIVEAU 03 - KL/SHK 01.01.06-NIVEAU
Afv_Beskaeftigelse	xsd:string	0 - Ingen reduktion 1 - Reduk. ift. til-/fratrædelse,tæller,nævner,pctafkr 2 - Reduk. ift. til-/fratrædelse, pctafkr 3 - Reduk. ift. til-/fratrædelse, tæller, nævner
Afv_Timeloen	xsd:string	0 - Indgår ikke i beregning 1 - Indg. i bereg. af timel., timel. + %-till. og afk. 2 - Indgår i beregning af timeløn og afkortning 3 - Indgår i beregning af timeløn, timeløn + %-tillæg 6 - Indg. i beregning af timeløn og afkortn. (spec tf)

		7 - Indgår i beregning af afkortning
Afv__Omkostningssted	xsd:string	2020000006
Afv__PSP__Element	xsd:string	XG-0000020000-00012

AGRE – Forhåndsftaler

xpath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Forhaandsftaler/

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Aftale__Id	xsd:string	50004919
Aftale__Tekst__Kort	xsd:string	FH_2013__+02
Aftale__Tekst__Kort	xsd:string	Forhandling 2013 plus 2 trin
Beregningsraekkefoelge	xsd:string	0.01
Afv__PSP__Element	xsd:string	XG-0000020000-00012

AGRE – Forhåndsftale Lønelementer

xpath:

/Envelope/Body/LaesOutput/LaesResultat/Registrering/AttributListe/Egenskaber/Forhaandsftaler/Forhaandsftale__Loenelementer

Feltnavn	Type	Eksempel
Gyldighedsstart	xsd:date	2012-01-01
Gyldighedsstop	xsd:date	9999-12-31
Type	xsd:string	F - Funktionstillæg K - Kvalifikationstillæg Z - SHK TILLÆG
Betegnelse	xsd:string	FH_2013__+02
Trin	xsd:string	19
Plustrin	xsd:string	02
Beloeb	xsd:string	156.75
Loenart	xsd:string	0238
Beregningsraekkefoelge		B5
Afv__Pension	xsd:string	0 - Indgår ikke i beregning af pensionsbidrag 1 - Indgår i beregning af hovedpensionsordning 2 - Indgår i beregning af suppl.pens. med overbygning 3 - Indgår i beregning af suppl.pens. uden overbygning 5 - Indgår i beregning af suppl.pens. nettof.kr.tillæg 6 - Indgår i beregning af pension af tillæg 7 - Indgår i beregning af pension af tillæg 8 - MÅ IKKE ANVENDES

Eksempel på kald via Laes

Der kan forespørges på en medarbejder og en eller flere Datakategorier

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:oio:medarbejder:1.0.0" xmlns:urn1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:LaesInput>
      <urn1:ModtagerRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator>NotUsed</urn1:UUIDIdentifikator>
        <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:modtager:589</urn1:URNIdentifikator>
      </urn1:ModtagerRef>
      <urn1:MedarbejderRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator/>
        <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:600</urn1:URNIdentifikator>
      </urn1:MedarbejderRef>
      <urn1:VirkningFraFilter>
        <urn1:TidsstempelDatoTid>2026-01-01T13:20:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
        <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
      </urn1:VirkningFraFilter>
      <urn1:VirkningTilFilter>
        <urn1:TidsstempelDatoTid>9999-12-31T13:20:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
        <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
      </urn1:VirkningTilFilter>
      <urn:Datakategori>9601</urn:Datakategori>
      <urn:Datakategori>0001</urn:Datakategori>
    </urn:LaesInput>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Eksempel på LaesOutput

```
<SOAP:Envelope xmlns:SOAP="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP:Header/>
```

```

<SOAP:Body xmlns:urn="urn:oio:medarbejder:1.0.0" xmlns:urn1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
  <ns0:LaesOutput xmlns:ns0="urn:oio:medarbejder:1.0.0">
    <ns1:StandardRetur xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
      <ns1:StatusKode>0</ns1:StatusKode>
    </ns1:StandardRetur>
    <ns0:LaesResultat>
      <ns1:MedarbejderRef xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
        <ns1:UUIDIdentifikator/>
      </ns1:MedarbejderRef>
      <ns1:URNIdentifikator>URN:OIO:KMD:LPE:MEDARBEJDERNR:00000600</ns1:URNIdentifikator>
    </ns1:MedarbejderRef>
    <ns0:Registrering>
      <ns0:AttributListe>
        <ns0:Egenskaber>
          <ns0:Organisation>
            <ns0:Gyldighedsstart>2022-09-01</ns0:Gyldighedsstart>
            <ns0:Gyldighedsstop>9999-12-31</ns0:Gyldighedsstop>
            <ns0:Medarbejderkreds>00</ns0:Medarbejderkreds>
            <ns0:Ansaettelsesforhold>01</ns0:Ansaettelsesforhold>
            <ns0:Organisationsenhed>00881273</ns0:Organisationsenhed>
            <ns0:OrganisationsenhedTekst>Gruppe 2</ns0:OrganisationsenhedTekst>
            <ns0:Stilling>50000261</ns0:Stilling>
            <ns0:StillingTekst>Sygeplejerske</ns0:StillingTekst>
            <ns0:OrganisationAdresse>Lauritzens Plads 1</ns0:OrganisationAdresse>
            <ns0:OrganisationBy>Aalborg</ns0:OrganisationBy>
            <ns0:OrganisationPostnr>9000</ns0:OrganisationPostnr>
            <ns0:OrganisationTelefonnr>44601000</ns0:OrganisationTelefonnr>
            <ns0:Ledermarkering>0</ns0:Ledermarkering>
            <ns0:OvenliggendeOrgEnhed>00881270</ns0:OvenliggendeOrgEnhed>
          </ns0:Organisation>
          <ns0:OrganisationsenhedTekstKort>GRUPPE2</ns0:OrganisationsenhedTekstKort>
          <ns0:StillingTekstKort>Sygepleje</ns0:StillingTekstKort>
        </ns0:Egenskaber>
      </ns0:AttributListe>
    </ns0:Registrering>
  </ns0:LaesOutput>
</SOAP:Body>

```

```

        <ns0:TjenestepansIndplacering>
            <ns0:Gyldighedsstart>2014-02-01</ns0:Gyldighedsstart>
            <ns0:Gyldighedsstop>9999-12-31</ns0:Gyldighedsstop>
            <ns0:Organisationsenhed>00881273</ns0:Organisationsenhed>
            <ns0:OrganisationsenhedTekst>Gruppe 2</ns0:OrganisationsenhedTekst>

<ns0:OrganisationsenhedTekstKort>GRUPPE2</ns0:OrganisationsenhedTekstKort>
            <ns0:Dec_Adm_Enhed>00879313</ns0:Dec_Adm_Enhed>
        </ns0:TjenestepansIndplacering>
    </ns0:Egenskaber>
</ns0:AttributListe>
<ns0:RelationListe>
    <ns0:Personaleleder>
        <ns1:MedarbejderRef xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
            <ns1:UUIDIdentifikator/>

<ns1:URNIdentifikator>URN:OIO:KMD:LPE:MEDARBEJDERNR:00000504</ns1:URNIdentifikator
>

        </ns1:MedarbejderRef>
        <ns0:Gyldighedsstart>2026-10-27</ns0:Gyldighedsstart>
        <ns0:Gyldighedsstop>2026-10-27</ns0:Gyldighedsstop>
        <ns0:FornavnOverordnet>Berit</ns0:FornavnOverordnet>
        <ns0:EfternavnOverordnet>Nybo</ns0:EfternavnOverordnet>
        <ns0:SammensatNavnOverordnet>Berit
Nybo</ns0:SammensatNavnOverordnet>
    </ns0:Personaleleder>
</ns0:RelationListe>
</ns0:Registrering>
</ns0:LaesResultat>
</ns0:LaesOutput>
</SOAP:Body>
</SOAP:Envelope>

```

Operation: List

List-operationen består af et request og et response, henholdsvis ListInput og ListOutput. Strukturen for disse er beskrevet i den WSDL, der udleveres sammen med denne snitfladebeskrivelse.

ListInput

Som LaesInput, dog med den forskel, at strukturen "MedarbejderRef" kan gentages. Derudover er det muligt at angive intervaller i /MedarbejderRef/URNidentifikator:

Udsøgning af medarbejder nummer 10:

```
<urn1:MedarbejderRef>
  <urn1:UUIDidentifikator></urn1:UUIDidentifikator>
  <urn1:URNidentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:10</urn1:URNidentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>
```

Udsøgning af alle medarbejdernumre i intervallet 10-20:

```
<urn1:MedarbejderRef>
  <urn1:UUIDidentifikator></urn1:UUIDidentifikator>
  <urn1:URNidentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:10-20</urn1:URNidentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>
```

Udsøgning af alle medarbejdernumre i intervallerne 10-20 og 50-60:

```
<urn1:MedarbejderRef>
  <urn1:UUIDidentifikator></urn1:UUIDidentifikator>
  <urn1:URNidentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:10-20</urn1:URNidentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>
<urn1:MedarbejderRef>
  <urn1:UUIDidentifikator></urn1:UUIDidentifikator>
  <urn1:URNidentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:50-60</urn1:URNidentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>
```

Udsøgning af alle medarbejdernumre i intervallerne 10-20 – undtaget nr. 12-14:

```
<urn1:MedarbejderRef>
  <urn1:UUIDidentifikator></urn1:UUIDidentifikator>
```

```

    <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:10-20</urn1:URNIdentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>
<urn1:MedarbejderRef>
    <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
    <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:!12-14</urn1:URNIdentifikator>
</urn1:MedarbejderRef>

```

ListOutput

ListOutput er ligesom LaesOutput, men strukturen "LaesResultat" vil blive gentaget for hver medarbejder, der er udsøgt.

Eksempel på kald via List

Der kan forespørges på én eller flere medarbejder og en eller flere Datakategorier

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:oio:medarbejder:1.0.0" xmlns:urn1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body wsu:id="id-10" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-
wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <urn:ListInput>
      <urn1:ModtagerRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
<urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:modtager:<UDSKIFT_MED_CUSTOMERID></urn1:URNIdentifikator>
      </urn1:ModtagerRef>
      <urn1:MedarbejderRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
        <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:105-110</urn1:URNIdentifikator>
      </urn1:MedarbejderRef>
      <urn1:MedarbejderRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
        <urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:!105-106</urn1:URNIdentifikator>
      </urn1:MedarbejderRef>
      <urn1:VirkningFraFilter>
        <urn1:TidsstempelDatoTid>2012-01-01T12:00:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
        <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
      </urn1:VirkningFraFilter>

```

```

<urn1:VirkningTilFilter>
  <urn1:TidsstempelDatoTid>9999-12-31T12:00:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
  <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
</urn1:VirkningTilFilter>
<urn1:RegistreringFraFilter>
  <urn1:TidsstempelDatoTid>1800-01-01T12:00:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
  <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
</urn1:RegistreringFraFilter>
<urn1:RegistreringTilFilter>
  <urn1:TidsstempelDatoTid>9999-12-31T12:00:00Z</urn1:TidsstempelDatoTid>
  <urn1:GraenseIndikator>false</urn1:GraenseIndikator>
</urn1:RegistreringTilFilter>
<urn:Datakategori>0002</urn:Datakategori>
</urn:ListInput>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Eksempel på ListOutput

```

<SOAP:Envelope xmlns:SOAP="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP:Header/>
  <SOAP:Body>
    <ns0:ListOutput xmlns:ns0="urn:oio:medarbejder:1.0.0">
      <ns1:StandardRetur xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
        <ns1:StatusKode>0</ns1:StatusKode>
      </ns1:StandardRetur>
      <ns0:LaesResultat>
        <ns1:MedarbejderRef xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
          <ns1:UUIdIdentifikator/>
          <ns1:URNIdentifikator>URN:OIO:KMD:LPE:MEDARBEJDERNR:00000107</ns1:URNIdentifikator>
        </ns1:MedarbejderRef>
        <ns0:Registrering>
          <ns0:AttributListe>
            <ns0:Egenskaber>

```

```

    <ns0:Persondata>
      <ns0:Gyldighedsstart>1964-03-02</ns0:Gyldighedsstart>
      <ns0:Gyldighedsstop>9999-12-31</ns0:Gyldighedsstop>
      <ns0:CPR-nummer>0203649991</ns0:CPR-nummer>
      <ns0:Efternavn>Hansen</ns0:Efternavn>
      <ns0:Fornavn>Poul</ns0:Fornavn>
    </ns0:Persondata>
  </ns0:Egenskaber>
</ns0:AttributListe>
<ns0:RelationListe/>
</ns0:Registrering>
</ns0:LaesResultat>
<ns0:LaesResultat>
  <ns1:MedarbejderRef xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
    <ns1:UUIDidentifikator/>
    <ns1:URNidentifikator>URN:OIO:KMD:LPE:MEDARBEJDERNR:00000108</ns1:URNidentifikator>
  </ns1:MedarbejderRef>
  <ns0:Registrering>
    <ns0:AttributListe>
      <ns0:Egenskaber>
        <ns0:Persondata>
          <ns0:Gyldighedsstart>1965-04-02</ns0:Gyldighedsstart>
          <ns0:Gyldighedsstop>9999-12-31</ns0:Gyldighedsstop>
          <ns0:CPR-nummer>0204659991</ns0:CPR-nummer>
          <ns0:Efternavn>Leth</ns0:Efternavn>
          <ns0:Fornavn>Søren</ns0:Fornavn>
        </ns0:Persondata>
      </ns0:Egenskaber>
    </ns0:AttributListe>
    <ns0:RelationListe/>
  </ns0:Registrering>
</ns0:LaesResultat>
<ns0:LaesResultat>
  <ns1:MedarbejderRef xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">

```

```
<ns1:UUIDidentifikator/>
<ns1:URNidentifikator>URN:OIO:KMD:LPE:MEDARBEJDERNR:00000109</ns1:URNidentifikator>
</ns1:MedarbejderRef>
<ns0:Registrering>
  <ns0:AttributListe>
    <ns0:Egenskaber>
      <ns0:Persondata>
        <ns0:Gyldighedsstart>1965-05-02</ns0:Gyldighedsstart>
        <ns0:Gyldighedsstop>9999-12-31</ns0:Gyldighedsstop>
        <ns0:CPR-nummer>0205659991</ns0:CPR-nummer>
        <ns0:Efternavn>Vejen</ns0:Efternavn>
        <ns0:Fornavn>Morten</ns0:Fornavn>
      </ns0:Persondata>
    </ns0:Egenskaber>
  </ns0:AttributListe>
</ns0:RelationListe/>
</ns0:Registrering>
</ns0:LaesResultat>
</ns0>ListOutput>
</SOAP:Body>
</SOAP:Envelope>
```

Operation: Ret

Ret-operationen består af et request og et response, henholdsvis RetInput og RetOutput. Strukturerne er beskrevet i den WSDL, der udleveres sammen med denne snitfladebeskrivelse.

Ret-operationen anvendes til at oprette, ændre og slette kommunikationsdata.

Anvendelse af operation Ret

Ved oprettelse af nye kommunikationsdata skal alle datoer og øvrige felter udfyldes.

Ved ændring af eksisterende kommunikationsdata skal de felter, der ønskes ændret, udfyldes. Bemærk, at et datomæssigt overlap med en eksisterende record med samme sekvensnummer, uanset om perioden ligger inden for eller uden for den eksisterende periode, medfører, at den oprindelige record overskrives.

Ved sletning skal nøglen udfyldes, dvs. Medarbejdersnummer, Gyldighedsstart, Gyldighedsstop, Sekvensnummer og Kommunikationsart. Øvrige felter skal være blanke.

Hvis en kommunikationsrecord er slettet, angives alene dens nøgle. Denne angivelse anvendes i forbindelse med forespørgsler på ændringer i data.

Der kan kun rettes kommunikationsdata for ét medarbejdersnummer ad gangen.

RetInput

Denne struktur angiver de data, der skal ændres i datakategorien "Kommunikation", og følger samme opbygning som strukturen "Kommunikation", der er beskrevet ovenfor.

Derudover angives medarbejdersnummeret for den medarbejder, hvis data skal ændres.

RetOutput

Strukturen indeholder en standardreturkode samt en tilhørende tekst, der angiver, om opdateringen er gennemført.

Specielle forespørgsler

Det er muligt at udsøge medarbejdere, der er ansat af en decentral leder, og hvor ansættelsen efterfølgende færdiggøres centralt.

Udsøgningen omfatter desuden oplysninger om eventuelle skift af medarbejdersnummer. Et sådant skift kan forekomme, hvis en ansættelse først annulleres og derefter oprettes på ny med samme startdato, CPR-nr. og stilling.

Identifikation af en annulleret ansættelse efterfulgt af en ny ansættelse kræver følgende input (LaesInput):

Feltnavn	Værdi
VirkningFraFilter/TidsstempelDatoTid	1800-01-01
VirkningTilFilter/TidsstempelDatoTid	9999-12-31
RegistreringFraFilter/TidsstempelDatoTid	1800-01-01
RegistreringTilFilter/TidsstempelDatoTid	9999-12-31
Datakategori	9001

Hvis ovenstående betingelser er opfyldt, returneres følgende statuskode og meddelelse:
 StatusKode 102: MA er slettet. Overvej følgende MA-numre i stedet: &.
 Hvor & erstattes af ét eller flere medarbejdernumre.

Eksempler på kald via Ret

Der kan oprettes/rettes og slettes på én medarbejder på datakategori 0105.

Eksempel på RetInput (opret/ret)

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:urn="urn:oio:medarbejder:1.0.0" xmlns:urn1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
```

```
<soapenv:Header/>
```

```
<soapenv:Body>
```

```
<urn:RetInput>
```

```
<urn1:ModtagerRef>
```

```
<urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
```

```
<urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:modtager:<UDSKIFT_MED_CUSTOMERID></urn1:URNIdentifikator>
```

```
</urn1:ModtagerRef>
```

```
<urn1:MedarbejderRef>
```

```
<urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
```

```
<urn1:URNIdentifikator>urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:36057</urn1:URNIdentifikator>
```

```
</urn1:MedarbejderRef>
```

```
<urn:AttributListe>
```

```
<urn:Egenskaber>
```

```
<urn:Kommunikation>
```

```
<urn:Gyldighedsstart>2011-01-01</urn:Gyldighedsstart>
```

```
<urn:Gyldighedsstop>9999-12-31</urn:Gyldighedsstop>
```

```
<urn:Sekvensnummer>000</urn:Sekvensnummer>
```

```
<urn:Kommunikationsart>0010</urn:Kommunikationsart>
```

```

        <urn:KommunikationsID>00 11 22 33</urn:KommunikationsID>
    </urn:Kommunikation>
</urn:Egenskaber>
</urn:AttributListe>
</urn:RetInput>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Eksempel på RetOutput

```

<SOAP:Envelope xmlns:SOAP="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP:Body>
    <ns0:RetOutput xmlns:ns0="urn:oio:medarbejder:1.0.0">
      <ns1:StandardRetur xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
        <ns1:StatusKode>0</ns1:StatusKode>
      </ns1:StandardRetur>
    </ns0:RetOutput>
  </SOAP:Body>
</SOAP:Envelope>

```

Eksempel på RetInput

Bemærk at KommunikationsID sættes til blank.

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:urn="urn:oio:medarbejder:1.0.0" xmlns:urn1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:RetInput>
      <urn1:ModtagerRef>
        <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
        <urn1:URNIdentifikator>
urn:oio:kmd:lpe:modtager:<UDSKIFT_MED_CUSTOMERID></urn1:URNIdentifikator>
        </urn1:ModtagerRef>
        <urn1:MedarbejderRef>
          <urn1:UUIDIdentifikator></urn1:UUIDIdentifikator>
          <urn1:URNIdentifikator> urn:oio:kmd:lpe:medarbejder:36057</urn1:URNIdentifikator>
        </urn1:MedarbejderRef>
      </urn1:ModtagerRef>
    </urn:RetInput>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```
<urn:AttributListe>
  <urn:Egenskaber>
    <urn:Kommunikation>
      <urn:Gyldighedsstart>2011-01-01</urn:Gyldighedsstart>
      <urn:Gyldighedsstop>9999-12-31</urn:Gyldighedsstop>
      <urn:Sekvensnummer>000</urn:Sekvensnummer>
      <urn:Kommunikationsart>0010</urn:Kommunikationsart>
      <urn:KommunikationsID></urn:KommunikationsID>
    </urn:Kommunikation>
  </urn:Egenskaber>
</urn:AttributListe>
</urn:RetInput>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Eksempel på RetOutput – (slet)

```
<SOAP:Envelope xmlns:SOAP="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP:Body>
    <ns0:RetOutput xmlns:ns0="urn:oio:medarbejder:1.0.0">
      <ns1:StandardRetur xmlns:ns1="urn:oio:sagdok:3.0.0">
        <ns1:StatusKode>0</ns1:StatusKode>
      </ns1:StandardRetur>
    </ns0:RetOutput>
  </SOAP:Body>
</SOAP:Envelope>
```

Fejlhåndtering

I tilfælde hvor der forsøges at hente eller overføre data, der giver fejl i KMD Opus Løn og Personale, returneres fejlårsagen med det samme til webservicen. Fejlårsagen vil være samme forklaring, der vises ved indberetning direkte i KMD Opus Løn og Personale.

Følgende statuskoder kan forekomme:

000 Alt ok

001 Data ikke fundet.

002 Kald til proxyklasse er fejlet.

003 Meddelelse behandles senere af KMD.

099 Webservicemeddelelse opgivet af agent. POB oprettes: &

(Denne meddelelse betyder at KMD automatisk har oprettet en fejlsag som vil blive behandlet efterfølgende – det aktuelle sagsnummer indsættes i stedet for "&")

100 Persondatainput er invalid.

101 Opdatering af kommunikationsinfotype fejlet.

102 Ma er slettet overvej følgende ma numre i stedet &

(Ma står for medarbejdernummer – foreslået medarbejdernummer indsættes i stedet for "&")

103 Max antal sekunder &1 er nået. Sidst behandlet medarbejdernr. er &2.

(&1 og &2 erstattes af de faktiske data når meddelelsen udfyldes)

112 Max antal medarbejder &1 er nået. Sidst behandlet medarbejdernr. er &2.

(&1 og &2 erstattes af de faktiske data når meddelelsen udfyldes)

I tilfælde hvor webservicen på grund af fejl ikke har adgang til KMD Opus Løn og Personale, returneres en fejlårsag, der indikerer at der ikke er tale om brugerfejl.

Ændringer af webservicebeskrivelsen

Version	Dato	Beskrivelse
1.0	23.10.26	Ny tilrettet webservicebeskrivelse og wsdl. Findes på opusintegration.kmd.dk .