**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **POOpgaveOpretHændelseModtag** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 7-10-2011 | yil | 7-10-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Denne portal orkestrerings (PO) service orkestrerer oprettelse af en opgave i resourcesystemet fra sagsbehandlerportalen, og en hændelse til indsatsen | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Overordnet beskrivelse af funktionalitet:  Servicen er front-end til RSOpgaveOpret, der opretter opgaven (synkron), og IMSagsbehandlerHændelseModtag, der informerer indsatsen (asynkron). | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Når en ressourceopgave oprettes fra sagsbehandlerportalen, kaldes POOpgaveOpretHændelseModtag med oplysninger om dato og tidspunkt, samt ressourcetræk.  POOpgaveIOpretHændelseModtag kalder RSEFIOpgaveOpret for at oprette opgaven i ressourcestyringen. Returværdien OpgaveBookingReference er EFIs (og dermed indsatsens) reference til opgaven.  Hvis IndsatsParameterKode er udfyldt, kaldes IAIndsatsParametrePåIndsatsGem for at gemme OpgaveBookingReference på en endnu ikke startet indsats. Ellers kaldes IMSagsbehandlerHændelseModtag for at informere en allerede startet indsats og aktere hændelsen.  Hvis EFIHændelseType angives skal den være en af følgende værdier: BobehandlingOpgOpret, ManOpgOpret.  Kaldene af RSEFIOpgaveOpret og IMSagsbehandlerHændelseModtag / IAIndsatsParametrePåIndsatsGem sker i en transaktion. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *POOpgaveOpretHændelseModtag\_I* | | | | | |
| EFIHændelseType  (IndsatsParameterKode)  (EFIHændelseSekvensnummer)  (EFIHændelseDato)  (  \* Sagsbehandler \*  [  RessourceNummer  ]  )  (  \* ProducentReference \*  [  IndsatsID  ]  )  \*ModtagerReferenceSamling \*  0{  IndsatsID  }  OpgaveOpgavetypeID  OpgaveTekst  (EFIHenvendelseForm)  (EFIHenvendelseDato)  SlotStartDatoTid  OpgaveBookingreference  \* RessourceTrækListe \*  1{  \* RessourceTræk \*  [  RSRessourceID  ]  }  \* BooketAf \*  [  MedarbejderprofilWNummer  ]  (  \* MødeAdresse \*  [  AdresseStruktur  ]  ) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *POOpgaveOpretHændelseModtag\_O* | | | | | |
| OpgaveBookingreference | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Der valideres for følgende fejl:  - Fejl i kald af RSEFIOpgaveOpret medfører automatisk at transaktionen afbrydes, og fejlkoden fra RSEFIOpgaveOpret returneres til portalen  Validering: Generel fejl der kræver analyse af Systemadministrator, fx transaktionen kan ikke gennemføres  Fejlnummer: 900  Reaktion: Kald kan ikke behandles pga. uforudset teknisk fejl. | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| AdresseStruktur |
| \* Adresse \*  [  (AdresseFortløbendeNummer)  (AdresseAnvendelseKode)  (AdresseVejNavn)  (AdresseVejKode)  (AdresseFraHusNummer)  (AdresseTilHusNummer)  (AdresseFraHusBogstav)  (AdresseTilHusBogstav)  (AdresseLigeUlige)  (AdresseEtageTekst)  (AdresseSideDørTekst)  (AdresseCONavn)  (AdressePostNummer)  (AdressePostDistrikt)  (AdresseByNavn)  (AdressePostBox)  (AdresseGyldigFra)  (AdresseGyldigTil)  (AdresseTypeKode)  (AdresseTypeTekst)  (AdresseTypeGyldigFra)  (AdresseTypeGyldigTil)  (LandKode)  (LandNavn)  ] |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AdresseAnvendelseKode | Domain:  AdresseAnvendelseKode  base: integer  totalDigits: 1  enumeration: 0, 1, 8, 9 | Kode som angiver adresseringsmuligheder.  0 = Adressen kan anvendes til direkte adressering  1 = Adressen kan ikke anvendes til direkte adressering  8 = Adressen består kun af navn  9 = Ingen adresse pga. nyt personnummer  Værdiset:  0  1  8  9 |
| AdresseByNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn) |
| AdresseCONavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Angiver navn for en CO-adresse (for virksomheder) |
| AdresseEtageTekst | Domain:  EtageTekst  base: string  maxLength: 2 | Angiver etagen tilknyttet husnummer/husbogstav  Værdiset:  00 - 99 |
| AdresseFortløbendeNummer | Domain:  VirksomhedAdresseLøbeNummer  base: integer  totalDigits: 5 | Angiver fortløbende nummerering ved flere adresser af samme type og på samme tidspunkt.  Værdiset:  00000 - 99999 |
| AdresseFraHusBogstav | Domain:  HusBogstav  base: string  maxLength: 1  pattern: [a-zA-Z] | Angiver bogstav tilknyttet husnummeret.  Ifølge bekendtgørelse om vejnavne og adresser må kun værdierne A-Z benyttes. På grund af risikoen for forveksling bør bogstaverne I, J, O og Q dog ikke benyttes  Grundlæggende værdiset:  A - Å |
| AdresseFraHusNummer | Domain:  HusNummer  base: integer  totalDigits: 3 | Angiver 1. husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Angiver startdato for adresse (år md dg) |
| AdresseGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | Angiver slutdato for adressen (år md dg) |
| AdresseLigeUlige | Domain:  LigeUlige  base: string  maxLength: 10  pattern: [a-zA-ZøæåØÆÅ]\*  enumeration: Lige, Ulige | Angivelse om tal er lige eller ulige.  Grundlæggende værdiset:  Lige  Ulige |
| AdressePostBox | Domain:  PostBoksNummer  base: integer  totalDigits: 4 | Angiver postboksnummer  Grundlæggende værdiset:  0000 - 9999 |
| AdressePostDistrikt | Domain:  PostDistrikt  base: string  maxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | Domain:  PostNummer  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 4 | Angiver postnummer (4-cifre) |
| AdresseSideDørTekst | Domain:  SideDørTekst  base: string  maxLength: 4 | Angiver side/dør tilknyttet husnummer/husbogstav |
| AdresseTilHusBogstav | Domain:  HusBogstav  base: string  maxLength: 1  pattern: [a-zA-Z] | Angiver bogstav tilknyttet husnummeret.  Ifølge bekendtgørelse om vejnavne og adresser må kun værdierne A-Z benyttes. På grund af risikoen for forveksling bør bogstaverne I, J, O og Q dog ikke benyttes  Værdiset:  A - Å |
| AdresseTilHusNummer | Domain:  HusNummer  base: integer  totalDigits: 3 | Angiver sidste lige husnummer i et vejafsnit i gaden eller på vejen.  Værdiset:  000 - 999 |
| AdresseTypeGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | En adressetypes gyldighedsstartdato |
| AdresseTypeGyldigTil | Domain:  Dato  base: date | En adressetypes gyldighedsslutdato |
| AdresseTypeKode | Domain:  AdresseTypeKode  base: integer  totalDigits: 3 | Unik kode som identificerer en adressetype. Koder omfatter:  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse  Værdiset:  001 - 999  001 = Vejregisteradresse  002 = Postboksadresse  003 = Dansk adresse  004 = Udenlandsk adresse  005 = Ufuldstændig adresse |
| AdresseTypeTekst | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | En kort beskrivelse af adressetypen, såsom "Udenlandsk adresse". |
| AdresseVejKode | Domain:  VejKode  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Kode der sammen med kommunenummer entydigt identificerer en vej eller en del af en vej i Danmark.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| AdresseVejNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Angiver navnet på en vej/gade i Danmark |
| EFIHenvendelseDato | Domain:  Dato  base: date | Dato for hvornår en henvendelse er foretaget. |
| EFIHenvendelseForm | Domain:  EFIHenvendelseFormType  base: string  maxLength: 10  enumeration: TELEFON, BREV, PERSONLIG, MAIL, FAX, ANDEN | Enum:  TELEFON  BREV  PERSONLIG  MAIL  FAX  ANDEN  Værdiset:  TELEFON  BREV  PERSONLIG  MAIL  FAX  ANDEN |
| EFIHændelseDato | Domain:  Dato  base: date | Den (fremtidige) dato hvor hændelsen skal aktiveres. |
| EFIHændelseSekvensnummer | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Et indeks som angiver rækkefølgen hvorefter hændelsen skal behandles og benyttes også til at rapportere fejl. (Transient element) |
| EFIHændelseType | Domain:  EFIHændelseType  base: string  enumeration: AktivAndlBoAdkomstErklModtagUdl, AktivAndlBoSendRykkerUdl, AktivAndlBoTLFristAenUdl, AktivForaeldelseDatoAenUdl, AktivTinglysUdl, AnbSprSkbln, AngivLoenIndeholdBeloebModtaget, AnmdlAndlBoSvarETL, AnmdlFastEjenSvarETL, AnmdlFejlETL, AnmdlKoereTSvarETL, AnmeldelseChkStatusETL, BetalEvneFaldet, BetalEvneFaldetVarigt, BetalEvneNul, BetalEvneSLFaldet, BetalEvneSLSteget, BetalEvneSBetalEvneAendret, BetalEvneSteget, BetalEvneStegetVarigt, IndkomsttypeAendret, BetOrdMislighol, BetOrdOprettet, BladAenUdl, BobehandlingMeddSend, BobehandlingOpgOpret, BobehandlingBosagAendr, BobehandlingOplysningModtaget, BooketRessForhoejLoenIndeholdProcent, BooketRessGenoptagLoenIndehold, BooketRessKundebrevLoenoplysning, BooketRessNedsaetLoenIndeholdProcent, BooketRessNedsatLoenIndehold, BooketRessNyFordring, BooketRessUdl, BooketRessVarslLoenIndehold, BooketRessMan, BooketRessKOB, BooketRessRykker, BookingSvar, CSRPAdresseHaendelse, EjGenfoertUdl, FOHSUdloeb, FOKOBIndberet, FOKOBVarsl, FordOprettet, FordSaldoAen, ForkyndlDatoAenUdl, FORYKBetFrist, FOUdlModtaglAdkomstErk, GemKladdeUdl, GensendHS, GnptgSprSkft, HaeftelseAen, IAktivFjern, IFordFjern, IFordTilfoej, IGenoptag, IStart, IStop, LoenAnmodOmLoenoplysning, LoenBeroStil, LoenFOAfslutVentetilstand, LoenFOAngivelseIkkeModtaget, LoenFOBerostillingSluttes, LoenFOCheckForEskatteKort, LoenForhoejProcent, LoenFOVarselForhoejLoenIndeholdProcent, LoenFOVarselGyldighedsperiodeLoenUdloebet, LoenFOVarselPeriodeUdloebet, LoenGenoptag, LoenGensendAnmodningLoenoplysning, LoenGensendForhoej, LoenGensendGenoptag, LoenGensendIvaerksaet, LoenGensendIvaerksaetMedYderligereFordringer, LoenGensendNedsaet, LoenGensendStigningProcent, LoenGensendVarsel, LoenIvaerksaet, LoenNedsaetProcent, LoenOphaevBeroStil, ManUdredHS, ManMeddSend, ManOpgOpret, MeddIkModtaget, MeddIkSendt, MeddIkSendtHS, MoedeAenUdl, OmfAktiverFjernet, OmfFordFjernet, PolitiEftersoegAnmodSend, RYKBetFristAen, Scrng, SlutDatoAenHS, StpSprSkft, TilsigSend, VarslFristAenKOB, HaeftelseForaeld | Identifikation af hændelsestypen som hændelsen valideres og distribueres udfra (bemærk at dokumentation ikke er fuldstændig grundet længde begrænsning i System Architect!)  Grundlæggende værdiset:  Identifikation af hændelsestypen som hændelsen valideres og distribueres udfra.  Grundlæggende værdiset:  AddresseAen: AdresseÆndret,  AktivAndlBoAdkomstErklModtagUdl: UdlægAktivAndelsboligAdkomsterklæringModtaget,  AktivAndlBoSendRykkerUdl: UdlægAktivAndelsboligSendRykker,  AktivAndlBoTLFristAenUdl: UdlægAktivAndelsboligTinglysningFristÆndr,  AktivForaeldelseDatoAenUdl: UdlægAktivForældelseDatoÆndr,  AktivTinglysUdl: UdlægAktivTinglys,  AnbSprSkbln : AnbefaletSporTypeHaendelse  AngivLoenIndeholdBeloebModtaget: Angivelse af lønindeholdt beløb modtaget  AnmdlAndlBoSvarETL: ETLAnmeldelseAndelsboligSvar,  AnmdlFastEjenSvarETL: ETLAnmeldelseFastEjendomSvar,  AnmdlFejlETL: ETLAnmeldelseFejl,  AnmdlKoereTSvarETLT: ETLAnmeldelseKøretøjSvar  AnmeldelseChkStatusETL: ETLAnmeldelseCheckStatus,  BetalEvneFaldet: Udsendes når betalingsevnen er faldet midlertidigt  BetalEvneFaldetVarigt: Udsendes når betalingsevnen faldet varigt  BetalEvneNul: Betalingsevne = 0  BetalEvneSLFaldet: Betalingsevne S-løn procent faldet  BetalEvneSLSteget: Betalingsevne S-løn procent steget  BetalingsEvneSBetEvnAendret: Udsendes når S-Betalingsevnen ændrer sig  BetalEvneSteget: Udsendes når betalingsevnen steget er s  BetOrdMislighol: DMIBetalingOrdningMisligeholdt  BetOrdOprettet: Betalingsordning oprettet  BladAenUdl: UdlægbladÆndret,  BooketRessForhoejLoenIndeholdProcent: Booket ressource til: (LØN) Meddelelse om forhøjet lønindeholdelsesprocent  BooketRessGenoptagLoenIndehold: Booket ressource til: (LØN) Meddelelse om genoptag lønindeholdelse  BooketRessKundebrevLoenoplysning: Booket ressource til: (LØN) kundebrev om anmodning af lønoplysninger  BooketRessNedsaetLoenIndeholdProcent: Booket ressource til: (LØN) Meddelelse om nedsættelse af lønindeholdelsesprocent  BooketRessNedsatLoenIndehold: Booket ressource til: (LØN) Meddelelse om nedsat lønindeholdel  BooketRessNyFordring: Booket ressource til: (LØN) Meddelelse om ny fordring  BooketRessUdl: Booket ressource til: Udlæg,  BooketRessVarslLoenIndehold: Booket ressource til: (LØN) Varsling for lønindeholdelse  BookingSvar: BookingSvar  EjGenfoertUdl: UdlægEjGennemført,  FOHSUdloeb: FristOverskredet: Henstand Udløbet  FOKOBIndberet: FristOverskredet: Indberetning til kreditoplysningsbureau  FOKOBVarsl: FristOverskredet: Varsel om indberetning til Kreditoplysningsbureau  FordOprettet: FordringOprettet  FordSaldoAen: DMIFordringSaldoAendret  ForkyndlDatoAenUdl: UdlægForkyndelsesdatoÆndr,  FORYKBetFrist: FristOverskredet: Rykkerbetalingsfrist  FOUdlModtaglAdkomstErk: FristOverskredet: Modtagelse af adkomsterklæring,  GensendHS: HenstandGensend  GnptgSprSkft : GenoptagSporSkifteHaendelse  HaeftelseAen: DMIHaeftelseAendret  IAktivFjern: IndsatsAktivFjern,  IFordFjern: IndsatsFordringFjern  IFordTilfoej: IndsatsFordringTilfoej  IGenoptag: IndsatsGenoptag  IndkomsttypeAen: IndkomsttypeÆndret  IStart: IndsatsStart  IStop: IndsatsStop  LoenAnmodOmLoenoplysning:Anmod om lønoplysninger  LoenBeroStil:Berostil lønindeholdelse  LoenFOAfslutVentetilstand:FristOverskredet: Lønindeholdelse afslut ventetilstand  LoenFOAngivelseIkkeModtaget:FristOverskredet: Angivelse ikke modtaget  LoenFOBerostillingSluttes: FristOverskredet: Berostilling af lønindeholdelse sluttes,  LoenFOCheckForEskatteKort:FristOverskredet: Check for eSkattekort modtaget  LoenForhoejProcent:Forhøj lønindeholdelsesprocent  LoenFOVarselForhoejLoenIndeholdProcent: FristOverskredet: Varsel om forhøjelse af lønindeholdelsesprocent  LoenFOVarselGyldighedsperiodeLoenUdloebet:FristOverskredet: Varselsgyldighedsperiode af lønindeholdelse udløbet  LoenFOVarselPeriodeUdloebet:FristOverskredet: Varslingsperiode udløbet  LoenGenoptag: Genoptag lønindeholdelse  LoenGensendAnmodningLoenoplysning:Gensend: Anmodning om lønoplysninger  LoenGensendForhoej:Gensend: Forhøj lønindeholdelse  LoenGensendGenoptag: Gensend: Genoptag lønindeholdelse  LoenGensendIvaerksaet: Gensend: Iværksæt stigning af lønindeholdelse  LoenGensendIvaerksaetMedYderligereFordringer:Gensend: Iværksæt lønindeholdelse med yderligere fordringe  LoenGensendNedsaet:Gensend: Nedsæt lønindeholdelse |
| IndsatsID | Domain:  UUID  base: string  maxLength: 36 | Nummer der identificerer den enkelte indsats.  Identifikation af instansen af en indsats, dvs. eksempelvis betalingsordningen for kunden Hans Hansen, der starter 1.1.2007.  Grundlæggende værdiset:  (0-9a-f){32} |
| IndsatsParameterKode | Domain:  IndsatsParameterKode  base: string | Identifikation af en IndsatsParameter  KREDITOPLYSNINGSBUREAU\_MEDDELELSESTYPE\_VARSEL\_OM\_INDBERETNING  KREDITOPLYSNINGSBUREAU\_MEDDELELSESTYPEMEDDELELSE\_OM\_INDBERETNING  HENSTAND\_BEVILGET\_MED\_SPECIFIKATION  HENSTAND\_BEVILGET\_UDEN\_SPECIFIKATION  HENSTAND\_FORLAENG\_MED\_SPECIFIKATION  HENSTAND\_FORLAENG\_UDEN\_SPECIFIKATION  HENSTAND\_OPHOER\_BETALINGSEVNE\_STEGET  ERKENDFORDRING\_HENVENDELSEFORM  ERKENDFORDRING\_HENVENDELSEDATO  ERKENDFORDRING\_BEGRUNDELSE |
| LandKode | Domain:  AdresseLandKode  base: string  maxLength: 2  pattern: [A-Z]{2} | Landekode  Grundlæggende værdiset:  Feltet skal altid være udfyldt.  ISO-standard, som hentes/valideres i Erhvervssystemets værdisæt for Lande, = elementet Land\_nvn\_kort.  Undtagelse er dog Grækenland, som er dispenseret fra ordningen og må bruge "EL". |
| LandNavn | Domain:  TekstKort  base: string  minLength: 0  maxLength: 100  whiteSpace: preserve | Navnet på landet |
| MedarbejderprofilWNummer | Domain:  MedarbejderNummer  base: string  maxLength: 6 | Medarbejderens nummer |
| OpgaveBookingreference | Domain:  Tekst80  base: string  maxLength: 80 | Bookingreference indeholder et ID som det domæne der har oprettet opgaven har specificeret. Giver det kaldende domæne mulighed for at tildele opgaven sin egen identifikation. |
| OpgaveOpgavetypeID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Det unikke ID på opgavens opgavetype. |
| OpgaveTekst | Domain:  Tekst300  base: string  minLength: 0  maxLength: 300 | Fri tekst om opgaven. |
| RSRessourceID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Ressourcens unikke ID |
| RessourceNummer | Domain:  Tekst11  base: string  maxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen.  Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID) eller køretøjets nummer. |
| SlotStartDatoTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Slottets startdato og -tidspunkt |