Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **RSOpgavekøÆndr** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 14-02-2011 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| At ændre en opgavekø. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Ændrer en opgavekø | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Ændrer stamdata på en opgavekø | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **RSOpgavekøÆndr\_I** | | | | |
| OpgavekøStruktur | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **RSOpgavekøÆndr\_O** | | | | |
| \*Opgavekø\* [  OpgavekøStruktur ] | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Domænet skal eksistere. Opgavekøens prioritet skal være unik indenfor domænet. Gyldighedsdatoerne skal være valide, og til-datoen skal være senere end fra-datoen. | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **OpgavekøStruktur** |
| OpgavekøID OpgavekøDomæne (OpgavekøNavn) (OpgavekøBeskrivelse) OpgavekøPrioritet OpgavekøFrigivet (OpgavekøGyldigFra) (OpgavekøGyldigTil) OpgavekøOprettetAf OpgavekøOprettetTid (OpgavekøÆndretAf) (OpgavekøÆndretTid) (OpgavekøSlettetAf) (OpgavekøSlettetTid) OpgavekøTimestampVersion |
| **Beskrivelse** |
| Alle opgaver i Ressourcestyring er placeret på opgavekøer. Opgavekøerne er konfigureret til at modtage forskellige opgaver. F.eks. kan der være køer der indeholder opgaver af specifikke typer, eller i EFI, opgaver til kunder der ligger på specifikke spor. |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| OpgavekøBeskrivelse | base: string minLength: 0 maxLength: 300 | Beskrivelse af opgavekøen. Eventuelt en beskrivelse af de opgaver der kan lande på køen. |
| OpgavekøDomæne | base: integer maxInclusive: 1000 minInclusive: 1000 | Det domæne opgavekøen tilhører. |
| OpgavekøFrigivet | base: boolean totalDigits: 3 | Angiver om køen er frigivet til produktion. Hvis opgavekøen ikke er frigivet, bliver der ikke placeret opgaver på køen. |
| OpgavekøGyldigFra | base: dateTime whitespace: collapse | Startdatoen for opgavekøens gyldighed, dvs. hvornår er køen åben for at modtage opgaver. |
| OpgavekøGyldigTil | base: dateTime whitespace: collapse | Slutdatoen for opgavekøens gyldighed, der kan ikke placeres opgaver på køens hvis gennemførselsfristen overskrider køens gyldighedsperiode. |
| OpgavekøID | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 1 | Opgavekøens unikke ID |
| OpgavekøNavn | base: string maxLength: 80 | Opgavekøens navn |
| OpgavekøOprettetAf | base: string maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet opgavekøen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| OpgavekøOprettetTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt opgavekøen er blevet oprettet. |
| OpgavekøPrioritet | base: integer totalDigits: 18 maxInclusive: 999999999999999999 minInclusive: 0 pattern: ([0-9])\* | Opgavekøens prioritet. Hvis en opgave kan lande på to køer, er det opgavekøen med den højeste prioritet der modtager opgaven. Der kan ikke være to køer med samme prioritet indenfor samme domæne. Det højeste tal er ensbetydende med højeste prioritet. |
| OpgavekøSlettetAf | base: string maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har slettet opgavekøen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget sletningen. |
| OpgavekøSlettetTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt opgavekøen er blevet slettet. |
| OpgavekøTimestampVersion | base: dateTime whitespace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til opgavekøen, det kan både være oprettelse, opdatering og sletning. Attributten anvendes til optimistisk låsning i databasen, samt til at hente delta-ændringer når der overføres til DataWarehouse. |
| OpgavekøÆndretAf | base: string maxLength: 128 | Den unikke DN på den ressource (medarbejder) der har ændret elementet |
| OpgavekøÆndretTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt opgavekøen er blevet ændret. |