Servicebeskrivelse

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| **RSFraværÆndr** | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Ændret:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 13-05-2011 | 23-06-2015 |
| **Formål:** | | | | |
| Ændrer fravær. | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | |
| Ændrer fravær. | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | |
| Opdaterer fravær. | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | |
| **Input:** | | | | |
| **RSFraværÆndr\_I** | | | | |
| FraværStruktur | | | | |
| **Output:** | | | | |
| **RSFraværÆndr\_O** | | | | |
| FraværStruktur | | | | |
| **Valideringer** | | | | |
| Fraværet skal findes. | | | | |

Fælles datastrukturer

|  |
| --- |
|  |
| **FraværStruktur** |
| \*FraværStruktur\* [  FraværID  FraværKalenderID  FraværDatoFra  (FraværDatoTil)  (FraværÅrsag)  FraværOprettetAf  FraværOprettetTid  (FraværÆndretAf)  (FraværÆndretTid)  (FraværSlettetAf)  (FraværSlettetTid)  FraværTimestampVersion ] |
| **Beskrivelse** |
| Der oprettes fravær til en kalender når en ressource ikke er til rådighed i en periode, f.eks. ved ferie, orlov, sygdom osv. |

Dataelementer

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| FraværDatoFra | base: dateTime whitespace: collapse | Startdatoen for fraværet. Datoen er inkluderet. |
| FraværDatoTil | base: dateTime whitespace: collapse | Slutdatoen for fraværet. Datoen er inkluderet |
| FraværID | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 1 | Fravær objektets unikke ID |
| FraværKalenderID | base: integer totalDigits: 18 minInclusive: 1 | Det unikke ID på den kalender som fraværet er tilknyttet. |
| FraværOprettetAf | base: string maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet fraværet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| FraværOprettetTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt fraværet er blevet oprettet. |
| FraværSlettetAf | base: string maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har slettet fraværet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget sletningen. |
| FraværSlettetTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt fraværet er blevet slettet. |
| FraværTimestampVersion | base: dateTime whitespace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til fraværet, 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. |
| FraværÅrsag | base: string maxLength: 80 | Beskrivelse af årsagen ti fraværet. |
| FraværÆndretAf | base: string maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der sidst har ændret fraværet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget ændringen. |
| FraværÆndretTid | base: dateTime whitespace: collapse | Dato og tidspunkt fraværet er blevet ændret. |