**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **RSOrganisatoriskEnhedRessourceGem** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 25-1-2011 | Cap | 25-1-2011 |
| **Formål:** | | | | | |
| Opretter, ændrer eller sletter OrganisatoriskEnhedRessourcer. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Opretter, ændrer eller sletter OrganisatoriskEnhedRessourcer. | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| Opretter, ændrer eller sletter OrganisatoriskEnhedRessourcer.  Der er en RSAction for hver OrganisatoriskEnhedRessource som angiver hvad der skal ske, det vil være opret, ændre eller slet. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *RSOrganisatoriskEnhedRessourceGem\_I* | | | | | |
| \* OrganisatoriskEnhedRessourceSamling \*  1{  \* OrganisatoriskEnhedRessource \*  [  RSAction  OrganisatoriskEnhedRessourceStruktur  ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *RSOrganisatoriskEnhedRessourceGem\_O* | | | | | |
| \* OrganisatoriskEnhedRessourcer \*  1{  OrganisatoriskEnhedRessourceStruktur  } | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| **Generel beskrivelse** | | | | | |
| Ved oprettelse og ændring skal den organisatoriske enhed og ressourcen findes.  Konteksten skal indeholde WNummeret på den medarbejder der foretager opdateringen. | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| OrganisatoriskEnhedRessourceStruktur |
| OrganisatoriskEnhedRessourceID  OrganisatoriskEnhedRessourceRessourceID  OrganisatoriskEnhedRessourceOrganisatoriskEnhedID  (OrganisatoriskEnhedRessourceGyldigFra)  (OrganisatoriskEnhedRessourceGyldigTil)  OrganisatoriskEnhedRessourceOprettetAf  OrganisatoriskEnhedRessourceOprettetTid  (OrganisatoriskEnhedRessourceÆndretAf)  (OrganisatoriskEnhedRessourceÆndretTid)  (OrganisatoriskEnhedRessourceSlettetAf)  (OrganisatoriskEnhedRessourceSlettetTid)  OrganisatoriskEnhedRessourceTimestampVersion |
| **Beskrivelse** |
| Relation mellem en organisatorisk enhed og en ressource der er tilknyttet den organisatoriske enhed. Selve relationen mellem enheden og ressourcen har en gyldighedsperiode, dvs. en ressource kan være tilknyttet en organisatorisk enhed i en begrænset periode, f.eks. i forbindelse med ressourcens deltagelse i en task force. |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| OrganisatoriskEnhedRessourceGyldigFra | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Startdato på gyldighedsperioden for tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceGyldigTil | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Slutdato på gyldighedsperioden for tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | OrganisatoriskEnhedRessource objektets unikke ID |
| OrganisatoriskEnhedRessourceOprettetAf | Domain:  Tekst128  base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceOprettetTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed er blevet oprettet. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceOrganisatoriskEnhedID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Den organisatoriske enhed unikke ID |
| OrganisatoriskEnhedRessourceRessourceID | Domain:  ID18  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 18 | Ressourcens unikke ID |
| OrganisatoriskEnhedRessourceSlettetAf | Domain:  Tekst128  base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har slettet tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget sletningen. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceSlettetTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed er blevet slettet. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceTimestampVersion | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed, 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. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceÆndretAf | Domain:  Tekst128  base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der sidst har ændret tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget ændringen. |
| OrganisatoriskEnhedRessourceÆndretTid | Domain:  DatoTid  base: dateTime  whiteSpace: collapse | Dato og tidspunkt tilknytningen mellem ressourcen og den organisatoriske enhed er blevet ændret. |
| RSAction | Domain:  RSAction  base: string  maxLength: 1  enumeration: C, U, D, N | Angiver opdateringstype: C - create U - update D - Delete  Grundlæggende værdiset:  C: Create  U: Update  D: Delete  N:null, ingen aktion  Grundlæggende værdiset:  C: Create  U: Update  D: Delete |