**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **RSRessourcekravGem** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 2011-01-25 | 2015-06-23 |
| **Formål:** |
| Opretter, ændrer eller sletter ressourcekrav |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Opretter, ændrer eller sletter ressourcekrav |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| Opretter, ændrer eller sletter ressourcekravDer er en RSAction for hvert ressourcekrav som angiver hvad der skal ske, det vil være opret, ændre eller slet. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *RSRessourcekravGem\_I* |
| \* RessourcekravSamling \*1{ \* Ressourcekrav \* [ RSAction RSRessourcekravStruktur ]} |
| **Output:** |
| *RSRessourcekravGem\_O* |
| \* Ressourcekrav \*1{ RSRessourcekravStruktur} |
| **Valideringer** |
| RessourcegruppeID og OpgavetypeID skal være valide.Konteksten skal indeholde WNummeret på den medarbejder der foretager opdateringen. |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| RSRessourcekravStruktur |
| RSRessourcekravIDRSRessourcekravOpgavetypeIDRSRessourcekravRessourcegruppeIDRSRessourcekravVidneRSRessourcekravOprettetAfRSRessourcekravOprettetTid(RSRessourcekravÆndretAf)(RSRessourcekravÆndretTid)(RSRessourcekravSlettetAf)(RSRessourcekravSlettetTid)RSRessourcekravTimestampVersion |
| **Beskrivelse** |
| En opgavetype har et eller flere ressourcekrav der angiver hvilke ressourcegrupper der skal bruges ressourcer fra for at løse opgaven. |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| RSAction | base: stringmaxLength: 1enumeration: C, U, D, N | Angiver opdateringstype: C - create U - update D - DeleteGrundlæggende værdiset:C: CreateU: UpdateD: DeleteN:null, ingen aktionGrundlæggende værdisæt:C: CreateU: UpdateD: Delete |
| RSRessourcekravID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 1 | Ressourcekravets unikke ID |
| RSRessourcekravOpgavetypeID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 1 | Det unikke ID på den opgavetype ressourcekravet er konfigureret på. |
| RSRessourcekravOprettetAf | base: stringmaxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet ressourcekravet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| RSRessourcekravOprettetTid | base: dateTimewhitespace: collapse | Dato og tidspunkt ressourcekravet er blevet oprettet. |
| RSRessourcekravRessourcegruppeID | base: integertotalDigits: 18minInclusive: 1 | Det unikke ID på den ressourcegruppe som ressourcen der skal løse opgaven skal komme fra. |
| RSRessourcekravSlettetAf | base: stringmaxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har slettet ressourcekravet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget sletningen. |
| RSRessourcekravSlettetTid | base: dateTimewhitespace: collapse | Dato og tidspunkt ressourcekravet er blevet slettet. |
| RSRessourcekravTimestampVersion | base: dateTimewhitespace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til ressourcekravet, 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. |
| RSRessourcekravVidne | base: booleantotalDigits: 3 | Angiver om ressourcekravet gælder et vidne. Anvendes når der bookes, da det ikke kræver nogen kompetencer at være vidne. |
| RSRessourcekravÆndretAf | base: stringmaxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der sidst har ændret ressourcekravet. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget ændringen. |
| RSRessourcekravÆndretTid | base: dateTimewhitespace: collapse | Dato og tidspunkt ressourcekravet er blevet ændret. |