**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **RSMødetidFrokosttidÆndr** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| EFI | EFI\_Intern\_1\_8 | 1.0 | 2011-10-03 | 2015-06-23 |
| **Formål:** | | | | | |
| Ændrer mødetid og/eller frokosttid. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** | | | | | |
| At ændre en ressources default mødetid og/eller default frokosttid.  Ændring af mødetid og frokosttid kan resultere i rebookinger, dvs. aftaler der vil blive booket til andre ressourcer, hvis det er muligt. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *RSMødetidFrokosttidÆndr\_I* | | | | | |
| Elementerne som indeholder mødetid- og/eller frokosttidændringerne. (KalenderStruktur)  (  \* MedarbejderprofilStruktur \*  [  MedarbejderprofilID  MedarbejderprofilRessourceID  MedarbejderprofilWNummer  (MedarbejderprofilMobilnummer)  (MedarbejderprofilEmail)  MedarbejderprofilBelægningsprocent  MedarbejderprofilPointsystem  MedarbejderprofilPoint  MedarbejderprofilMedbringVidne  MedarbejderprofilVilVæreVidne  MedarbejderprofilAlarmTilMobil  MedarbejderprofilAlarmTilEmail  MedarbejderprofilDefaultFrokostFra  MedarbejderprofilDefaultFrokostTil  MedarbejderprofilOprettetAf  MedarbejderprofilOprettetTid  (MedarbejderprofilÆndretAf)  (MedarbejderprofilÆndretTid)  (MedarbejderprofilSlettetAf)  (MedarbejderprofilSlettetTid)  MedarbejderprofilTimestampVersion  ]  ) | | | | | |
| Elementerne som indeholder mødetid- og/eller frokosttidændringerne. | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *RSMødetidFrokosttidÆndr\_O* | | | | | |
| Elementerne som indeholder de opdaterede mødetider og frokosttider. \* KalenderOgProfil \*  [  (  \* KalenderStruktur \*  [  \* KalenderStruktur \*  [  KalenderID  KalenderRessourceID  KalenderDefaultMødetidStart  KalenderDefaultMødetidSlut  KalenderOprettetAf  KalenderOprettetTid  (KalenderÆndretAf)  (KalenderÆndretTid)  (KalenderSlettetAf)  (KalenderSlettetTid)  KalenderTimestampVersion  ]  ]  )  (  \* MedarbejderprofilStruktur \*  [  MedarbejderprofilID  MedarbejderprofilRessourceID  MedarbejderprofilWNummer  (MedarbejderprofilMobilnummer)  (MedarbejderprofilEmail)  MedarbejderprofilBelægningsprocent  MedarbejderprofilPointsystem  MedarbejderprofilPoint  MedarbejderprofilMedbringVidne  MedarbejderprofilVilVæreVidne  MedarbejderprofilAlarmTilMobil  MedarbejderprofilAlarmTilEmail  MedarbejderprofilDefaultFrokostFra  MedarbejderprofilDefaultFrokostTil  MedarbejderprofilOprettetAf  MedarbejderprofilOprettetTid  (MedarbejderprofilÆndretAf)  (MedarbejderprofilÆndretTid)  (MedarbejderprofilSlettetAf)  (MedarbejderprofilSlettetTid)  MedarbejderprofilTimestampVersion  ]  )  ] | | | | | |
| Elementerne som indeholder de opdaterede mødetider og frokosttider. | | | | | |
| **Valideringer** | | | | | |
| Hvis den er angivet, skal medarbejderprofilen findes og være valid. Hvis den er angivet, skal kalenderen findes og være valid. | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
|  | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| KalenderStruktur |
| \* KalenderStruktur \*  [  KalenderID  KalenderRessourceID  KalenderDefaultMødetidStart  KalenderDefaultMødetidSlut  KalenderOprettetAf  KalenderOprettetTid  (KalenderÆndretAf)  (KalenderÆndretTid)  (KalenderSlettetAf)  (KalenderSlettetTid)  KalenderTimestampVersion  ] |
| **Beskrivelse** |
| En ressources kalender. Kalenderen tilhører én ressource.  Kalenderen indeholder en række forskellige elementer (slots):  Mødetid  Frokost  Præference  Aftale  Privat Aftale |

|  |
| --- |
|  |
| MedarbejderprofilStruktur |
| MedarbejderprofilID  MedarbejderprofilRessourceID  MedarbejderprofilWNummer  (MedarbejderprofilMobilnummer)  (MedarbejderprofilEmail)  MedarbejderprofilBelægningsprocent  MedarbejderprofilPointsystem  MedarbejderprofilPoint  MedarbejderprofilMedbringVidne  MedarbejderprofilVilVæreVidne  MedarbejderprofilAlarmTilMobil  MedarbejderprofilAlarmTilEmail  MedarbejderprofilDefaultFrokostFra  MedarbejderprofilDefaultFrokostTil  MedarbejderprofilOprettetAf  MedarbejderprofilOprettetTid  (MedarbejderprofilÆndretAf)  (MedarbejderprofilÆndretTid)  (MedarbejderprofilSlettetAf)  (MedarbejderprofilSlettetTid)  MedarbejderprofilTimestampVersion |
| **Beskrivelse** |
| I medarbejderens profil har medarbejderen mulighed for, at opsætte en række parametre, som vil påvirke hvordan medarbejderen bookes af systemet. F.eks. er der mulighed for at opsætte kompetencer, belægningsprocent osv. |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| KalenderDefaultMødetidSlut | base: dateTime  whitespace: collapse | Ressourcens default gå-hjem-tid. Anvendes når der ikke er specificeret en gå-hjem-tid på en specifik dag i kalenderen. |
| KalenderDefaultMødetidStart | base: dateTime  whitespace: collapse | Ressourcens default mødetid. Anvendes når der ikke er angivet en mødetid på en specifik dag i kalenderen. |
| KalenderID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Kalenderens unikke ID |
| KalenderOprettetAf | base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet kalenderen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| KalenderOprettetTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt kalenderen er blevet oprettet. |
| KalenderRessourceID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Det unikke ID på den ressource kalenderen tilhører. |
| KalenderSlettetAf | base: string  maxLength: 128 |  |
| KalenderSlettetTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt kalenderen er blevet slettet. |
| KalenderTimestampVersion | base: dateTime  whitespace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til kalenderen, 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. |
| KalenderÆndretAf | base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der sidst har ændret kalenderen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget ændringen. |
| KalenderÆndretTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt kalenderen er blevet ændret. |
| MedarbejderprofilAlarmTilEmail | base: boolean  totalDigits: 3 | Medarbejderen har mulighed for at få sendt eventuelle alarmer som mail. Alarmerne vil stadigvæk fremgå af alarmlisten. |
| MedarbejderprofilAlarmTilMobil | base: boolean  totalDigits: 3 | Medarbejderen har mulighed for at få sendt eventuelle alarmer som sms til sin mobiltelefon. Alarmerne vil stadigvæk fremgå af alarmlisten. |
| MedarbejderprofilBelægningsprocent | base: integer  totalDigits: 3  minInclusive: 0 | Medarbejderen kan i medarbejderprofilen angive hvor meget af tiden i løbet af en dag der skal være åbent for bookinger. |
| MedarbejderprofilDefaultFrokostFra | base: dateTime  whitespace: collapse | Medarbejderens default frokost start tid. Selv om der er en default frokost tid i medarbejderprofilen, har medarbejderen altid mulighed for at indsætte en anden frokost tid i kalenderen som vil virke i stedet for default tiden. |
| MedarbejderprofilDefaultFrokostTil | base: dateTime  whitespace: collapse | Medarbejderens default frokost slut tid. Selv om der er en default frokost tid i medarbejderprofilen, har medarbejderen altid mulighed for at indsætte en anden frokost tid i kalenderen som vil virke i stedet for default tiden. |
| MedarbejderprofilEmail | base: string  maxLength: 320 | Medarbejderens e-mail adresse  Grundlæggende værdisæt:  Skal altid indeholde:  1. et eller flere tegn, samt  2. et @, samt  3. et eller flere tegn, samt  4. et . , samt  5. mindst to tegn |
| MedarbejderprofilID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Medarbejderprofilens unikke ID |
| MedarbejderprofilMedbringVidne | base: boolean  totalDigits: 3 | Medarbejderen har selv mulighed for at fravælge at medtage vidne på f.eks. udgående fogedforretning. |
| MedarbejderprofilMobilnummer | base: string  maxLength: 10  pattern: [0-9]{7}|[0-9]{8}|[0-9]{9}|[0-9]{10} | Medarbejderens mobiltelefon nummer |
| MedarbejderprofilOprettetAf | base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der har oprettet medarbejderprofilen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget oprettelsen. |
| MedarbejderprofilOprettetTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt medarbejderprofilen er blevet oprettet. |
| MedarbejderprofilPoint | base: integer  totalDigits: 18  maxInclusive: 999999999999999999  minInclusive: 0  pattern: ([0-9])\* | Antal point på medarbejderens pointkonto.  Hver opgave har et antal point. Når medarbejderen har løst en opgave bliver medarbejderens pointkonto opskrevet med opgavens point.  Grundlæggende værdisæt:  0 til 999.999.999.999.999.999 |
| MedarbejderprofilPointsystem | base: boolean  totalDigits: 3 | Medarbejderen har mulighed for at af- eller tilmelde sig pointsystemet. |
| MedarbejderprofilRessourceID | base: integer  totalDigits: 18  minInclusive: 1 | Det unikke ID på den ressource medarbejderprofilen tilhører. |
| MedarbejderprofilSlettetAf | base: string  maxLength: 128 | Den unikke DN på den ressource (medarbejder) der har slettet elementet |
| MedarbejderprofilSlettetTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt medarbejderprofilen er blevet slettet. |
| MedarbejderprofilTimestampVersion | base: dateTime  whitespace: collapse | Angiver dato og tidspunkt for sidste ændring til medarbejderprofilen, 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. |
| MedarbejderprofilVilVæreVidne | base: boolean  totalDigits: 3 | Medarbejderen har mulighed for at fravælge at være vidne. |
| MedarbejderprofilWNummer | base: string  maxLength: 6 | Medarbejderens nummer |
| MedarbejderprofilÆndretAf | base: string  maxLength: 128 | Det unikke ID på den ressource (medarbejder) der sidst har ændret medarbejderprofilen. Hvis ID er -1, er det systemet der har foretaget ændringen. |
| MedarbejderprofilÆndretTid | base: dateTime  whitespace: collapse | Dato og tidspunkt medarbejderprofilen er blevet ændret. |