[Servicebeskrivelser 2](#_Toc324248553)

[SingleSignOnSessionHent 2](#_Toc324248554)

[SingleSignOnSessionNedlæg 3](#_Toc324248555)

[SingleSignOnSessionOpret 4](#_Toc324248556)

[Fælles datastrukturer 5](#_Toc324248557)

[SikkerhedIdentValg 5](#_Toc324248558)

[SingleSignOnSession 5](#_Toc324248559)

[Dataelementer 6](#_Toc324248560)

[MedarbejderIdent 6](#_Toc324248561)

[PersonCPRNummer 6](#_Toc324248562)

[ProcesRolleGruppeIdent 6](#_Toc324248563)

[RessourceNummer 6](#_Toc324248564)

[SikkerhedAkkreditivNiveau 6](#_Toc324248565)

[SikkerhedIdentType 6](#_Toc324248566)

[SingleSignOnSessionIdent 6](#_Toc324248567)

[SingleSignOnSessionTilladtCacheTid 6](#_Toc324248568)

[SystemIdent 6](#_Toc324248569)

[VirksomhedCVRNummer 6](#_Toc324248570)

[VirksomhedSENummer 7](#_Toc324248571)

[ØkonomiskOperatørEORINummer 7](#_Toc324248572)

**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **SingleSignOnSessionHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| IP-Security | Sikkerhed | 1.1 | 8-2-2012 | w16578 | 16-4-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| At hente en Single Sign On Session (SSO-session). | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionHent\_I* | | | | | |
| SingleSignOnSessionIdent | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionHent\_O* | | | | | |
| SingleSignOnSessionIdent  SingleSignOnSessionTilladtCacheTid  SingleSignOnSession | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionHent\_FejlId* | | | | | |
| \* FejlId \*  [  (SingleSignOnSessionIdent)  ] | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **SingleSignOnSessionNedlæg** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| IP-Security | Sikkerhed | 1.1 | 8-2-2012 | w16578 | 16-4-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| At nedlægge en Single Sign On Session (SSO-session). | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionNedlæg\_I* | | | | | |
| SingleSignOnSessionIdent | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionNedlæg\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionNedlæg\_FejlId* | | | | | |
| \* FejlId \*  [  (SingleSignOnSessionIdent)  ] | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **SingleSignOnSessionOpret** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| IP-Security | Sikkerhed | 1.0 | 8-2-2012 | w16578 | 16-4-2012 |
| **Formål:** | | | | | |
| At oprette en Single Sign On Session (SSO-session). | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
|  | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionOpret\_I* | | | | | |
| SingleSignOnSession | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionOpret\_O* | | | | | |
| SingleSignOnSessionIdent | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *SingleSignOnSessionOpret\_FejlId* | | | | | |
| (VirksomhedCVRNummer)  (VirksomhedSENummer)  (PersonCPRNummer)  (ØkonomiskOperatørEORINummer)  (RessourceNummer)  (SystemIdent)  (SikkerhedAkkreditivNiveau)  (ProcesRolleGruppeIdent) | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| SikkerhedIdentValg |
| [  VirksomhedCVRNummer  |  VirksomhedSENummer  |  PersonCPRNummer  |  ØkonomiskOperatørEORINummer  |  RessourceNummer  |  SystemIdent  |  MedarbejderIdent  ] |

|  |
| --- |
|  |
| SingleSignOnSession |
| \* SikkerhedAkkreditiv \*  [  \* PrimærIdent \*  [  SikkerhedIdentValg  ]  (  \* SekundærIdent \*  [  SikkerhedIdentType  SikkerhedIdentValg  (  \* TertiærIdent \*  [  SikkerhedIdentType  SikkerhedIdentValg  (  \* KvartærIdent \*  [  SikkerhedIdentType  SikkerhedIdentValg  ]  )  ]  )  ]  )  SikkerhedAkkreditivNiveau  ]  \* TopNiveauListe \*  1{  ProcesRolleGruppeIdent  } |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| MedarbejderIdent | Domain:  Tekst256  base: string  maxLength: 256 | Angiver en tekst på max. 256 karakterer. |
| PersonCPRNummer | Domain:  CPRNummer  base: string  maxLength: 10  pattern: ((((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1])(01|03|05|07|08|10|12))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|30)(04|06|09|11))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9])(02)))[0-9]{6})|0000000000 | CPR-nummer er et 10 cifret personnummer der entydigt identificerer en dansk person. |
| ProcesRolleGruppeIdent | Domain:  Tekst256  base: string  maxLength: 256 | Unik identifikation af en procesrollegruppe. |
| RessourceNummer | Domain:  Tekst11  base: string  maxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen.  Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID) eller køretøjets nummer. |
| SikkerhedAkkreditivNiveau | Domain:  TalHel2  base: integer  totalDigits: 2 | Angiver sikkerhedsniveauer for den pågældende bruger.  [ANDERS: Afventer værdier og deres betydning fra Uffe eller CSC] |
| SikkerhedIdentType | Domain:  SikkerhedIdentType  base: string  enumeration: ArbejderFor, PåVegneAf, Ejer | Angiver en idents forhold til identen på niveauet over:  Eksempel:  SikkerhedIdentType = ArbejderFor for en SekundærIdent fortæller at SekundærIdent arbejder for PrimærIdent  ..og så fremdeles. |
| SingleSignOnSessionIdent | Domain:  Tekst256  base: string  maxLength: 256 | Identifikation af en Single Sign On Session. Identifikationen består af unik nøgle, som er en arbitrært genereret værdi, der ikke er databærende eller har giver mening. |
| SingleSignOnSessionTilladtCacheTid | Domain:  TalHel  base: integer  pattern: ([0-9])\*  maxInclusive: 999999999999999999  minInclusive: 0  totalDigits: 18 | Heltal der angiver i millisekunder, hvor længe den pågældende Single Sign On Session er gyldig for det system, som har modtaget den.  Grundlæggende værdiset:  0 til 999.999.999.999.999.999 |
| SystemIdent | Domain:  Tekst256  base: string  maxLength: 256 | Angiver en tekst på max. 256 karakterer. |
| VirksomhedCVRNummer | Domain:  CVRNummer  base: string  maxLength: 8  pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).  Grundlæggende værdiset:  De første 7 cifre i CVR\_nummeret er et løbenummer, som vælges som det første ledige nummer i rækken. Ud fra de 7 cifre udregnes det 8. ciffer \_ kontrolcifferet. |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| ØkonomiskOperatørEORINummer | Domain:  Tekst17  base: string  maxLength: 17 | EORI-Nummer |