**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **VirksomhedAftageForholdHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| ES | Graensesnit2016 | 1.0 | 2016-06-07 | 2016-08-02 |
| **Formål:** |
| At hente aktuelle oplysninger om en virksomheds el-aftageforhold. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Servicekalder kan ved at kende en virksomheds SE-nummer få grundlæggende information om dennes el-aftageforhold. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *VirksomhedAftageForholdHent\_I* |
| VirksomhedSENummer |
| **Output:** |
| *VirksomhedAftageForholdHent\_O* |
| \*VirksomhedAftagereListe\*0{ \*VirksomhedAftagere\* [ ElForbrugsstedAftageNummer ElForbrugsstedAftageForholdStartDato (ElForbrugsstedAftageForholdSlutDato) ]} |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** |
| *VirksomhedAftageForholdHent\_F* |
| \*FejlIdenter\*[ (VirksomhedSENummer)] |
| **Valideringer** |
| Mulige fejlnumre:FejlNummer F8049, Erhvervssystemet er lukketFejlNummer F8063, Virksomheden er arkiveretFejlNummer F8056, SENummer findes ikkeFejlNummer F8285, Aftageforhold findes ikke |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| ElForbrugsstedAftageForholdSlutDato | base: date | Slutdato for et el-aftageforhold. |
| ElForbrugsstedAftageForholdStartDato | base: date | Startdato for et el-aftageforhold. |
| ElForbrugsstedAftageNummer | base: integertotalDigits: 18pattern: [0-9]{18} | Et aftagenummer er et unikt nummer som bruges til at identificere elmålere i Danmark. Nummeret er opbygget af 18 cifre og valideres med modulus 10. |
| VirksomhedSENummer | base: integertotalDigits: 8pattern: [0-9]{8} | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |