[Servicebeskrivelser 2](#_Toc357682544)

[VirksomhedAktieandelHistorikHent 2](#_Toc357682545)

[Fælles datastrukturer 4](#_Toc357682546)

[EjerLederTypeValgStruktur 4](#_Toc357682547)

[VirksomhedSporOplysningStruktur 4](#_Toc357682548)

[Dataelementer 5](#_Toc357682549)

[AktieAndelBeløb 5](#_Toc357682550)

[AktieAndelGyldigFra 5](#_Toc357682551)

[AktieAndelGyldigTil 5](#_Toc357682552)

[AktieKlasseTypeKode 5](#_Toc357682553)

[EjerForholdGyldigFra 6](#_Toc357682554)

[EjerRolleTypeKode 6](#_Toc357682555)

[InkluderHistorikMarkering 6](#_Toc357682556)

[MyndighedNavn 6](#_Toc357682557)

[MyndighedNavnKort 6](#_Toc357682558)

[MyndighedNummer 6](#_Toc357682559)

[MyndighedType 7](#_Toc357682560)

[PersonCPRNummer 7](#_Toc357682561)

[PersonNavnEfterNavn 7](#_Toc357682562)

[PersonNavnForNavn 7](#_Toc357682563)

[PersonNavnNavn 7](#_Toc357682564)

[UdenlandskPersonNummer 7](#_Toc357682565)

[UdenlandskVirksomhedNummer 7](#_Toc357682566)

[VirksomhedCVRNummer 8](#_Toc357682567)

[VirksomhedNavnFirmaNavn 8](#_Toc357682568)

[VirksomhedNavnFirmaNavnKort 8](#_Toc357682569)

[VirksomhedOplysningHandlingIdent 8](#_Toc357682570)

[VirksomhedOplysningHandlingÅrstal 8](#_Toc357682571)

[VirksomhedOplysningStatusTekst 8](#_Toc357682572)

[VirksomhedSENummer 8](#_Toc357682573)

[VirksomhedTypeKode 8](#_Toc357682574)

**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **VirksomhedAktieandelHistorikHent** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| ES | Adhoc\_Version\_1\_8 | 1.0 | 23-5-2013 | w18499 | 30-5-2013 |
| **Formål:** | | | | | |
| At hente oplysninger om ejerforhold, inkl. evt. historik, om en virksomheds aktieandele.  Webservicen skal anvendes til billederne "ES alle aktieandele" og "ES alle aktieandele for virksomheden". | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Med denne service kan man hente historik på en virksomheds aktieandele.  Input:  - SE-nummer  - Markering af hvorvidt serviceoutput også skal indeholde historik  - Evt. ejerforhold  Output:  - Liste over aktieandele for den respektive virksomhed | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *VirksomhedAktieandelHistorikHent\_I* | | | | | |
| VirksomhedSENummer  InkluderHistorikMarkering  (  \* EjerForhold \*  [  EjerRolleTypeKode  EjerForholdGyldigFra  EjerLederTypeValgStruktur  ]  ) | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *VirksomhedAktieandelHistorikHent\_O* | | | | | |
| \* AktieandeleListe \*  0{  \* Aktieandel \*  [  VirksomhedSporOplysningStruktur  EjerRolleTypeKode  EjerLederTypeValgStruktur  AktieKlasseTypeKode  AktieAndelBeløb  AktieAndelGyldigFra  (AktieAndelGyldigTil)  ]  } | | | | | |
| **Felter som skal returnere fejlbeskeder:** | | | | | |
| *VirksomhedAktieandelHistorikHent\_FejlId* | | | | | |
| (VirksomhedSENummer)  (InkluderHistorikMarkering)  (EjerRolleTypeKode)  (EjerForholdGyldigFra)  (UdenlandskPersonNummer)  (UdenlandskVirksomhedNummer)  (PersonCPRNummer)  (MyndighedNummer) | | | | | |

**Fælles datastrukturer**

|  |
| --- |
|  |
| EjerLederTypeValgStruktur |
| \* EjerLederTypeValg \*  [  \* Person \*  [  PersonCPRNummer  (PersonNavnNavn)  (PersonNavnForNavn)  (PersonNavnEfterNavn)  ]  |  \* Virksomhed \*  [  VirksomhedSENummer  (VirksomhedCVRNummer)  (VirksomhedNavnFirmaNavn)  (VirksomhedNavnFirmaNavnKort)  (VirksomhedTypeKode)  ]  |  \* UdenlandskPerson \*  [  UdenlandskPersonNummer  (PersonNavnNavn)  ]  |  \* UdenlandskVirksomhed \*  [  UdenlandskVirksomhedNummer  (VirksomhedNavnFirmaNavn)  ]  |  \* Myndighed \*  [  MyndighedNummer  (MyndighedNavn)  (MyndighedNavnKort)  (MyndighedType)  ]  ] |
| **Beskrivelse** |
| Dette er en udvidelse (og generalisering) af VirksomhedEjerLederForholdStruktur. |

|  |
| --- |
|  |
| VirksomhedSporOplysningStruktur |
| VirksomhedOplysningStatusTekst  \* BrugerIdent \*  [  MyndighedNummer  ]  VirksomhedOplysningHandlingÅrstal  VirksomhedOplysningHandlingIdent |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| AktieAndelBeløb | Domain:  BeløbPositiv10UdenDecimaler  base: integer  maxInclusive: 9999999999  minInclusive: 0  totalDigits: 10  fractionDigits: 0 | Et positivt beløb som ingen decimaler har. Værdierne ligger indenfor følgende område: 0 - 9.999.999.999  Værdiset:  0 - 9999999999 |
| AktieAndelGyldigFra | Domain:  Dato  base: date | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| AktieAndelGyldigTil | Domain:  Dato  : | Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| AktieKlasseTypeKode | Domain:  Aktieklasse  base: integer  totalDigits: 3 | Aktieklasse for aktiekapital  Aktie\_klasse\_kod Aktie\_klasse\_txt  001 A  002 Præference  003 Stam  004 Ordinær  005 Almindelig  006 Konvertible  007 Konvertible-A  008 B  009 Konvertible\_B  010 C  011 Konvertible-C  012 D  013 Konvertible-D  014 E  015 Konvertible-E  016 F  017 Konvertible-F  018 G  019 Konvertible-G  020 H  021 Konvertible-H  022 I  023 Konvertible-I  024 J  025 Konvertible-J  026 K  027 Konvertible-K  028 L  029 Konvertible-L  030 M  031 Konvertible-M  032 N  033 Konvertible-N  034 O  035 Konvertible-O  036 P  037 Konvertible-P  038 Q  039 Konvertible-Q  040 R  041 Konvertible-R  042 S  043 Konvertible-S  044 T  045 Konvertible-T  046 U  047 Konvertible-U  048 V  049 Konvertible-V  050 W  051 Konvertible-W  052 X  053 Konvertible-X  054 Y  055 Konvertible-Y  056 Z  057 Konvertible-Z  058 Æ  059 Konvertible-Æ  060 Ø  061 Konvertible-Ø  062 Å  063 Konvertible-Å  064 A2  065 B2  066 LI  067 SI  068 SII  069 SIII  070 1  071 2  072 Aktie  073 Anpart  074 Hovedaktionær  075 Dominerende  076 Konverteret kapital  077 Aktiekapital i Euro |
| EjerForholdGyldigFra | Domain:  Dato  : | Specifik dato (uden start og slutangivelse). |
| EjerRolleTypeKode | Domain:  KodeToCifreStartEt  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Angiver tilladte værdier. To numeriske karakterer  Grundlæggende værdiset:  Kode som kan antage talværdierne 01-99. |
| InkluderHistorikMarkering | Domain:  Markering  base: boolean | Markering af hvorvidt servicekalder ønsker at serviceoutput også skal indeholde historik.  false = Der medtages ikke historik  true = Der medtages historik |
| MyndighedNavn | Domain:  Navn  base: string  maxLength: 300 | Navnet på myndigheden fx Skatteministeriet |
| MyndighedNavnKort | Domain:  Myndighedsforkortelse  base: string  maxLength: 20 | Forkortet udgave af det officielle navn. |
| MyndighedNummer | Domain:  MyndighedNummer  base: integer  minInclusive: 0  totalDigits: 4 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante myndigheder. Nummeret er 4-ciftret og tildeles af Indenrigsministeriet.  Eksempel: Københavns Kommune har nummeret 0101.  Værdiset:  0000 - 9999 |
| MyndighedType | Domain:  KodeToCifreStartEt  : | Typekoden for myndigheder.  Typer omfatter:  01 Kommune  02 Skattecenter  03 Politikreds  04 Retskreds  05 Skifteret  06 Kommunalt ligningsfællesskab  07 Ligningscenter  08 Skatteankenævnssekretariat  09 Skattesamarbejde  10 Grænsegængercenter  11 Grænsegængersekretariat  12 Offentlig statslig myndighed  Værdiset:  01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12 |
| 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. |
| PersonNavnEfterNavn | Domain:  Navn  : | Stammer fra CPS og udenlandsk pension. |
| PersonNavnForNavn | Domain:  Navn  : | Stammer fra CPS og udenlandsk pension |
| PersonNavnNavn | Domain:  Navn  : | Angiver adresseringsnavn (for- og efternavn) på en person. |
| UdenlandskPersonNummer | Domain:  UdenlandskPersonNummer  base: string  maxLength: 20 | Nummer der entydigt identificerer de for SKATs relevante udenlandske personer, der ikke er registreret ved et dansk CPR-nummer. |
| UdenlandskVirksomhedNummer | Domain:  UdenlandskVirksomhedNummer  base: string  maxLength: 12 | Nummer der entydigt identificerer de for SKAT relevante udenlandske virksomeder, der ikke er registreret ved et dansk CVR/SE-nummer.  Svarer lige nu til identifikation fundet i Erhvervssystemet. |
| 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. |
| VirksomhedNavnFirmaNavn | Domain:  Navn  : | Angiver virksomhedens fulde navn. |
| VirksomhedNavnFirmaNavnKort | Domain:  FirmaNavnKort  base: string  maxLength: 34 | Angiver virksomhedens forkortede navn (max 34 karakterer) |
| VirksomhedOplysningHandlingIdent | Domain:  ID  base: integer | En entydig nøgle for en given handling for en virksomhedsoplysning. |
| VirksomhedOplysningHandlingÅrstal | Domain:  Årstal  base: integer  pattern: [0-9]{4}  maxInclusive: 9999  minInclusive: 1700  totalDigits: 4  fractionDigits: 0 | Årstal for hvornår en given handling (oprettelse/ændring/sletning) er foretaget. |
| VirksomhedOplysningStatusTekst | Domain:  Tekst25  base: string  maxLength: 25 | Status for en virksomhedoplysnings/-gruppe  - Aktiv => (annul\_kod=1) Forekomsten er aktiv på dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  - Fremtidig => (annul\_kod=1) Forekomsten har en startdato, der ligger efter dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  - Afsluttet => (annul\_kod=1) Forekomsten er afsluttet med en slutdato, der ligger før dags dato. Forekomsten må ændres/slettes afhængig af forretningsreglerne  Nedenstående tekster kommer kun ud, når der vises rettelseshistorik:  - Slettet => (annul\_kod=2 eller 3) Forekomsten er slettet af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes.  - Ændret => (annul\_kod=4) Oprindelig forekomst, der er ændret af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes.  - Fejlrettet => (annul\_kod=5) Oprindelig forekomst, der er slettet af bruger. Forekomsten må ikke ændres/slettes. |
| VirksomhedSENummer | Domain:  SENummer  base: integer  pattern: [0-9]{8}  totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |
| VirksomhedTypeKode | Domain:  VirksomhedTypeKode  base: integer  minInclusive: 1  totalDigits: 2 | Kode for virksomhedstype  Værdiset:  01: Juridisk enhed  02: Administrativ enhed  03: Ikke CVR-enhed |