

# REST (EJF)

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Oprindelig kilde | WorkZone - 1442-0432                                                              |
| Forfatter        | Datafordeleren                                                                    |
| Oprettet         | May 20, 2019                                                                      |
| Version          | 1.3                                                                               |
| Ændret           | Nov 02, 2023                                                                      |
| Sidehistorik     | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Se sidehistorik</a></li></ul> |

---

Siden beskriver de REST tjenester der udstilles på Datafordeleren fra Ejerfortegnelsen. Der er tale om tre REST services med tilhørende metoder.

Få en introduktion til **REST på Datafordeleren**, hvis du har brug for en introduktion til og vejledning i, hvordan man kan anvende webservice, som udstilles på Datafordeleren.

Få en guide til helt konkrete anvisninger til at bruge en webservice fra Datafordeleren i **Guide til REST på Selvbetjeningen**.

- Generelt for EJF webservices
- REST - Ejerfortegnelsen
  - Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger
  - Metode - EjerskabMedStamoplysninger
  - Metode - Ejerskabsskifte
  - Metode - Ejerskifte (version 2.0.0 )
  - Metode - Handelsoplysning
  - Metode - PersonEllerVirksomhedsoplysning
- REST - EjerfortegnelsenFortrolig
  - Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger
  - Metode - EjendommeMedSammeEjer
  - Metode - Ejendomsadministrator (version 1)
  - Metode - Ejendomsadministrator (version 2.0.0)
  - Metode - Ejerskab
  - Metode - EjerskabMedStamoplysninger
  - Metode - PersonVirksomhedsAdministrator
  - Metode - PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger
- REST - EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet
  - Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger
  - Metode - EjerskabMedStamoplysninger
  - Metode - PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

---

## Url opbygning for REST

Url for de enkelte services er opbygget af et endpoint efterfulgt af registernavn, servicenavn, versionen af servicen, servicetype (REST eller WFS etc.) samt metodenavn for REST services. Efter ? tilføjes parametre i kaldet, der kan indeholde generelle kaldeparametre for REST services og metode specifikke parametre.

Endpointet indeholder værtsnavnet, med et præfiks for miljøet hvis det ikke er produktionsmiljøet der tilgås. Hvis der er tale om fortrolige eller følsomme data, følger S5 og at servicen skal kaldes med certifikat derfor certservices - [se miljøbeskrivelser](#).

Læs mere om sammensætning af url'er på siden [REST på Datafordeleren](#) eller se eksempler på, at parametre bliver tilføjet til url'er på [Datafordeleren - eks. på anvendelse af bitemporalitet](#) eller [User stories](#).

|                                |                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Url-struktur for REST services | <endpoint>/register/service/version/servicetype/metode?                                                                                   |
| Eksempel på url med certifikat | https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/1/rest/EjendomsadministratorMedStamoplysninger?BFENummer=xxxxxxx |

|                                |                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Url-struktur for REST services | <endpoint>/register/service/version/servicetype/metode?                                                                                       |
| Eksempel på url med certifikat | https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/2.0.0/rest/EjendomsadministratorMedStamoplysninger?BFENummer=xxxxxxx |

## Generelt for EJF webservice

[Til toppen](#)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Registernavn i Selvbetjeningen | EJERFORTEGNELSE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Format                         | XML/JSON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| DLS version                    | 3.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sikkerhedszone                 | 5 - Indeholder fortrolige eller følsomme data.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anvendt udstillingsmodel       | Ejerfortegnelsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Paging                         | Anvender paging<br>Default paging-størrelse: 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Dato- og tidsformat            | Datoformat følger ISO 8601 <b>Date and time format</b> .<br><br>Alle datoer skrives med andre ord i formatet yyyy-mm-ddTHH:MM:SS.sssss, hvor tidsangivelsen kan udelades.<br><br><b>BEMÆRK</b> Ejerfortegnelsen ikke benytter mikrosekunder for registrerings- og virkningstid. For deres registrerings- og virkningstid er mikrosekunderne er altid 0 og har derfor følgende format yyyy-mm-ddTHH:MM:SS.000000.<br><br>Tidszonen kan angives enten ved (2019-02-05T07:50:14.000000+01:00 (for normaltid/vintertid)), (2019-07-05T07:50:14.000000+02:00 (for sommertid)) eller ved at benytte Z (2019-07-05T07:50:14.000000Z). |

## REST - Ejerfortegnelsen

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Fremsøgning af ikke-fortrolige ejer- og administratoroplysninger ift. en Bestemt fast ejendom. Servicen anvender og returnerer ingen CPR-numre eller beskyttede navne/adresser.

|               |                                                                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adgangsniveau | Alle kendte brugere må tilgå tjenesten<br>Alle brugere skal IP-whitelisted for at få adgang til tjenesten |
| SLA           | Se registrets tilgængelighed på <a href="#">Datafordeler.dk</a>                                           |

### Metodeoversigt

| Metodenavn                              | SLA      | Tværgående tjeneste | Anvendt udstillingsmodel |
|-----------------------------------------|----------|---------------------|--------------------------|
| EjendomsadministratorMedStamoplysninger | Kompleks | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| EjerskabMedStamoplysninger              | Kompleks | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| Ejerskabsskifte                         | Normal   | Nej                 | -                        |
| Ejerskifte                              | Kompleks | Nej                 | -                        |
| Handelsoplysning                        | Kompleks | Nej                 | -                        |
| PersonEllerVirksomhedsoplysning         | Normal   | Nej                 | -                        |

SLA kategorier i produktion- maksimal svartid i sekunder:

- Simpel: 0.09
- Normal: 1.0
- Kompleks: 2.5

## Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden henter oplysninger om en ejendomsadministrator til en *Bestemt fast ejendom* – med alle stamoplysninger (navn og adresse) fra hhv. Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

### Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/1/rest/EjendomsadministratorMedStamoplysninger?BFEnr=xxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatorisk parameter: BFE-nummer (BFEnr)

| Navn          | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                     | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|---------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFEnr         | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                     | NULL          | EAID_dst831A8A_9D17_463c_96AE_199F42DCA267                                             |
| Virkningsstid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningsstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningsstid på denne dato udvælges | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status        | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                         | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

### Outputparametre

Typen af administrator afgør hvilke dele af outputschemaet, der vil være udfyldt. Hvis administratoren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen virksomhed i output. Der vil således altid være præcis én type administrator i hver returnerede forekomst, hvis der er en administrator på ejendommen.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger således ikke eksistere i output for de enkelte administratorer.

| Metode                                                                                                           | Skema                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_3.14_ejendomsadministratorformedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - EjerskabMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden henter ejeroplysninger til en given *Bestemt fast ejendom* – også kaldet Ejerskab – med alle stamoplysninger (ejendomsoplysninger, navn og adresse) fra hhv. Ejendomsbeliggenhedsregistret (EBR), Matriklen (MAT), Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

### Eksempel på url med certifikat, version 1

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNElse/Ejerfortegnelsen/1/rest/EjerskabMedStamoplysninger?BFEnr=xxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller ejerskabsid (Ejerskabsid).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme, ved at angive et ejerskabsid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

Det er ikke muligt, at angive BFE-nummer (BFEnr) og ejerskabsid (Ejerskabsid) samtidig og på den måde få resultater fra forskellige ejendomme. Angives begge parametre, vil det dog være muligt, at få et resultat, hvis det angivne ejerskabsid findes på et ejerskab på ejendommen med det angivne BFE-nummer.

| Navn        | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                   | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                               |
|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFE nr      | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                   | NULL          | EAID_dst911481_AA7A_425a_8B3D_DA1AE8630B36                                              |
| Ejerskabsid | String    | Lokalid for et ejerskab                                                                                                                       | NULL          | EAID_422EE0E4_C1B2_4dc0_A1DD_88F37B725096<br>EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE F5 |
| Virkningsid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C  |

|        |        |                                                                         |      |                                           |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|
| Status | String | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi | NULL | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|

### Outputparametre

Typen af ejer og tilstedeværelse og typen af administrator afgør hvilke dele af outputschemaet, der vil være udfyldt. Hvis ejeren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen ejende virksomheder i output. Der vil således altid være præcis én type ejer og nul til én type administrator.

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger således ikke eksisterer i output for de enkelte ejere/administratorer.

| Metode                                                                                           | Skema                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_3.14_ejerskabmedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - Ejerskabsskifte

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden returnerer Ejerfortegnelsens oplysninger om ejerskabsskifte. Selve ejerskabene samt Stamoplysninger for ejere, som er involveret i ejerskiftet, udstilles ikke via denne service.

### Eksempel på url med certifikat, version 1

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/1/rest/Ejerskabsskifte?ejerskabsskifteId=xxxxxyyx-xyyy-yyxx-xyyy-yyyxyxyxyxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Ejerskabsskifteid (Ejerskabsskifteld).

| Navn              | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                         | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                                |
|-------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| EjerskabsskifteId | String    | Lokal id for et ejerskabsskifte                                                                                                                     | NULL          | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE F5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65 A5 |
| RegistreringsdFra | Date Time | Fra dato i registreringsperioden.                                                                                                                   | NULL          | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D3 62D                                               |
| RegistreringsdTil | Date Time | Til dato i registreringsperioden.                                                                                                                   | NULL          | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC927 38                                               |
| Registreringstid  | Date Time | Dato som falder indenfor en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringsdato på denne dato udvælges. | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D3 62D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC927 38 |

|                         |              |                                                                                                                                                |       |                                                                                                                |
|-------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Virkn<br>ingsti<br>dFra | Date<br>Time | Fra dato i virkningstidsperioden.                                                                                                              | NULL  | EAID_DB0ADB0<br>B_AEF4_4c51_8<br>46D_D3404DC85<br>449                                                          |
| Virkn<br>ingsti<br>dTil | Date<br>Time | Til dato i virkningstidsperioden.                                                                                                              | NULL  | EAID_06091801_<br>5AC6_4262_825<br>D_0B4C2FA3D5<br>7C                                                          |
| Virkn<br>ingstid        | Date<br>Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. | NOW() | EAID_DB0ADB0<br>B_AEF4_4c51_8<br>46D_D3404DC85<br>449<br>EAID_06091801_<br>5AC6_4262_825<br>D_0B4C2FA3D5<br>7C |
| Status                  | String       | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                        | NULL  | EAID_5DF93B9F<br>_50AA_49aa_94<br>81_F0451779FF                                                                |

#### Outputparametre

| Metode                                                                                | Skema                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_3.14_ejerskabsskifte.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - Ejerskifte (version 2.0.0 )

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden returnerer Ejerfortegnelsens oplysninger om ejerskifte på en *Bestemt fast ejendom*. Ejerskabsskifter (afstået og modtaget andel mv.) udstilles ikke via denne metode

### Eksempel på url med certifikat, version 2.0.0 (Inklusiv BFE nummer)

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/2.0.0/rest/Ejerskifte?BFEnr=xxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller ejerskifteid (Ejerskifteid).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme, ved at angive et ejerskifteid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

Bemærk, at der i denne metode gives mulighed for periodeopslag på trods af, at der foretages join på relationen mellem ejerskifte og ejerskabsskifte. Denne relation er speciel, da et ejerskifte vil have det samme sæt af ejerskabsskifter under hele dets levetid. Der foretages derfor et specielt join, som gør, at alle resulterende ejerskifter, vil have alle sine ejerskabsskifter tilknyttet. Dette ignorerer altså evt. historik på ejerskabsskifterne, men da der kun leveres lokaltid, som er konstant, er dette ikke et problem, eftersom der hverken kan opstå nye ejerskabsskifter eller fjernes eksisterende i løbet af ejerskiftet historik.

| Navn   | Type   | Beskrivelse                 | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                              |
|--------|--------|-----------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|
| BFE nr | String | Bestemt Fast Ejendom nummer | NULL          | EAID_dst2E9BC<br>3_F084_4064_A<br>34B_334C6CC03<br>CB8 |

|                                 |              |                                                                                                                                                         |       |                                                                                            |
|---------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ejers<br>kifteld                | String       | Lokal id for et ejerskifte                                                                                                                              | NULL  | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE<br>F5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65A5 |
| Regi<br>streri<br>ngsti<br>dFra | Date<br>Time | Fra dato i registreringstidsperioden.                                                                                                                   | NULL  | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                                  |
| Regi<br>streri<br>ngsti<br>dTil | Date<br>Time | Til dato i registreringstidsperioden.                                                                                                                   | NULL  | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                                  |
| Regi<br>streri<br>ngstid        | Date<br>Time | Dato som falder inden for en registreringstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringstid på denne dato udvælges. | NOW() | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738     |
| Virkn<br>ingsti<br>dFra         | Date<br>Time | Fra dato i virkningstidsperioden                                                                                                                        | NULL  | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                                  |
| Virkn<br>ingsti<br>dTil         | Date<br>Time | Til dato i virkningstidsperioden.                                                                                                                       | NULL  | EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C                                                  |
| Virkn<br>ingstid                | Date<br>Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges.         | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C     |
| Status                          | String       | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                 | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                                  |

## Outputparametre

| Metode                                                                                                                                   | Skema                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ejerskifte - version 2.0.0<br><br>Den inkluderede fil "EJF_3.15_ejerskifte.json" indeholder output som JSON-schema (inklusive bfeNummer) | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - Handelsoplysning

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Servicen returnerer Ejerfortegnelsens oplysninger om datoer i forbindelse med ejendomshandel, økonomiske oplysninger og andre oplysninger til brug for vurdering og ejendomsbeskatning.

### Eksempel på url med certifikat, version 1

https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNEELSE/Ejerfortegnelsen/1/rest/Handelsoplysning?BFEnr=xxxxxxx

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller handelsoplysningsid (HandelsOplysningsId).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme, ved at angive et handelsoplysningsid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

| Navn                | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                       | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                                    |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| BFEnr               | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                       | NULL          | EAID_9F5F102E_4713_47d7_92A_C_C1858DAB021C<br><br>EAID_dst2E9BC3_F084_4064_A34B_334C6CC03CB8 |
| HandelsOplysningsId | String    | Lokalid for en handelsoplysning                                                                                                                   | NULL          | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE_F5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65A5      |
| Registreringstid    | Date Time | Dato som falder inden for en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringsid på denne dato udvælges | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4BCBF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738       |
| Virkningstid        | Date Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges    | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C       |
| Status              | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                           | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                                    |

### Outputparametre

| Metode                                                                                 | Skema                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_3.14_handelsoplysning.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservice (EJF)</b><br><br>Output indeholder en liste af lokalid'er på ejerskifter, som er tilknyttet handelsoplysningen, men ingen yderligere information om ejerskifterne. |

## Beskrivelse

Metoden returnerer Ejerfortegnelsens oplysninger om personer eller virksomheder der ikke findes i CPR eller CVR.

## Eksempel på url med certifikat, version 1

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/Ejerfortegnelsen/1/rest/PersonEllerVirksomhedsoplysning?PVOID=yyyyxyxx-xyyy-yxxy-yyxy-xyyyyyxyyyx
```

## Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten person- eller virksomhedsoplysingsid (PVOID) eller det fiktive PV-nummer (FiktivtPVnummer).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater for flere person- eller virksomhedsoplysninger, ved at angive et fiktivt PV-nummer, som ikke er tilknyttet til det angivne person- eller virksomhedsid.

På trods af, at det fiktive PV-nummer, som man kan filtrere på med parameteren FiktivtPVnummer, kan være NULL i data, er det ikke muligt at foretage søgninger med værdien NULL. Sættes værdien til NULL, eller udelades den, vil den altså blive ignoreret, hvorved PVOID parameteren er krævet, som beskrevet ovenfor.

| Navn             | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                                                  | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                                |
|------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| PVOID            | String    | Id for person eller virksomhed, der ikke kan findes ved CVR eller CPR                                                                                                        | NULL          | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE F5<br>EAID_6CEB0356_5CBF_4159_B96B_A2489DD2D AC8 |
| FiktivtPVnummer  | String    | Fiktivt PV-nummer                                                                                                                                                            | NULL          | EAID_7A84F94B_7116_48ba_B35E_37757DA1DF C9                                               |
| Registreringstid | Date Time | Dato som falder indenfor en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringsid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601 | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4BCBF5D3 62D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC927 38 |
| Virkningstid     | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601    | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85 449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D5 7C |
| Status           | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                                      | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799F FF                                               |

## Outputparametre

| Metode                                                                                                | Skema                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_3.14_personellervirksomhedsoplysning.json" indeholder output som JSON-schema | Skema - filudtræk og webservice (EJF) |

# REST - EjerfortegnelsenFortrolig

[Til toppen](#)

## Beskrivelse

Servicen udstiller Ejerfortegnelsens fortrolige oplysninger om ejere og administratorer af en *Bestemt fast ejendom*. Servicen kan anvende og returnere CPR-numre, men returnerer ikke beskyttede navne/adresser.

|                      |                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Adgangsniveau</b> | Alle brugere skal anmode om adgang til servicen<br>Alle brugere skal IP-whitelistes for at få adgang til tjenesten |
| <b>SLA</b>           | Se registrets tilgængelighed på <a href="#">Datafordeler.dk</a>                                                    |

## Metodeoversigt

| Metodenavn                                       | Kompleksitet | Tværgående tjeneste | Anvendt udstillingsmodel |
|--------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------------|
| EjendomsadministratorMedStamoplysninger          | Kompleks     | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| EjendommeMedSammeEjer                            | Kompleks     | Nej                 | -                        |
| Ejendomsadministrator                            | Normal       | Nej                 | -                        |
| Ejerskab                                         | Kompleks     | Nej                 | -                        |
| EjerskabMedStamoplysninger                       | Kompleks     | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| PersonVirksomhedsAdministrator                   | Kompleks     | Nej                 | -                        |
| PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger | Kompleks     | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |

SLA kategorier i produktion- maksimal svartid i sekunder:

- Simpel: 0.09
- Normal: 1.0
- Kompleks: 2.5

## Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

## Beskrivelse

Metoden henter oplysninger om en ejendomsadministrator til en *Bestemt fast ejendom* – med alle stamoplysninger (navn og adresse) fra hhv. Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

Bemærk at, eventuelle CPR-numre returneres, men beskyttede navne/adresser gør ikke.

## Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/EjendomsadministratorMedStamoplysninger?BFEnr=xxxxxxx
```

## Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer eller id for Ejerskab.

| Navn | Type | Beskrivelse | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel |
|------|------|-------------|---------------|---------------------------|
|------|------|-------------|---------------|---------------------------|

|               |           |                                                                                                                                               |       |                                                                                        |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFE nr        | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                   | NULL  | EAID_dst831A8A_9D17_463c_96AE_199F42DCA267                                             |
| Virkn ingstid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status        | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                       | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

### Outputparametre

Typen af administrator afgør hvilke dele af outputschemaet, der vil være udfyldt. Hvis administratoren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen virksomhed i output. Der vil således altid være præcis én type administrator i hver returnerede forekomst, hvis der er en administrator på ejendommen. Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger således ikke eksistere i output for de enkelte administratorer.

| Metode                                                                                                                  | Skema                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_ejendomsadministratormedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - EjendommeMedSammeEjer

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden udstiller Ejerfortegnelsens fortrolige oplysninger om ejendomme, som helt eller delvis har samme ejer.

### Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/EjendommeMedSammeEjer?CPRnr=xxxxxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten CPR-nummer (CPRnr), CVR-nummer (CVRnr) eller person- eller virksomhedsoplysningsid (PVOID).

Det er ikke muligt, at angive flere end én af disse parametre eksempelvis for at få resultater med en person og en virksomhed samtidig. Angives mere end én vil der ikke returneres nogle resultater.

| Navn   | Type   | Beskrivelse        | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                  |
|--------|--------|--------------------|---------------|--------------------------------------------|
| CPR nr | String | Ejerens CPR nummer | NULL          | EAID_dst232201_AC47_4eb1_B8E6_E5D6B6665D8F |

|                     |           |                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                        |
|---------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| CVR nr              | String    | Ejerens CVR nummer                                                                                                                                                                 | NULL  | EAID_dst963D65_C08F_4bec_8AFF_BB9DC92B07FF                                             |
| PVOld               | String    | Id for den ejende person eller virksomhed, der ikke kan findes ved CVR eller CPR                                                                                                   | NULL  | EAID_dst976384_168B_431a_9C00_CC8D9097563E                                             |
| RegistreringstidFra | Date Time | Fra dato i registreringstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL  | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                              |
| RegistreringstidTil | Date Time | Til dato i registreringstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL  | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                              |
| Registreringstid    | Date Time | Dato som falder inden for en registreringstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601 | NOW() | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738 |
| VirkningstidFra     | Date Time | Fra dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                       | NULL  | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                              |
| VirkningstidTil     | Date Time | Til dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                       | NULL  | EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C                                              |
| Virkningstid        | Date Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601         | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status              | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                                            | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

#### Outputparametre

| Metode                                                                                    | Skema                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_ejerskab2.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

[Til toppen](#)

## Metode - Ejendomsadministrator (version 1)

### Beskrivelse

Metoden udstiller Ejerfortegnelsens oplysninger om en ejendomsadministrator til en *Bestemt fast ejendom*. Stamoplysninger for administratoren udstilles ikke via denne metode.

### Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/Ejendomsadministrator?BFEnr=xxxxxxx

## Inputparametre

Obligatorisk parameter: BFE-nummer (BFEnr).

| Navn              | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                                                    | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|-------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFE nr            | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                                                    | NULL          | EAID_dst831A8A_9D17_463c_96AE_199F42DCA267                                             |
| RegistreringsdFra | Date Time | Fra dato i registreringsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                              |
| RegistreringsdTil | Date Time | Til dato i registreringsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                              |
| Registreringstid  | Date Time | Dato som falder inden for en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601 | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738 |
| VirkningdFra      | Date Time | Fra dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                              |
| VirkningdTil      | Date Time | Til dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C                                              |
| Virkningstid      | Date Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601     | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status            | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                                        | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

## Outputparametre

| Metode                                                                                                | Skema                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_ejendomsadministrator.json" indeholder output som JSON-schema | Skema - filudtræk og webservices (EJF) |

## Metode - Ejendomsadministrator (version 2.0.0)

### Beskrivelse

Metoden udstiller Ejerfortegnelsens oplysninger om en ejendomsadministrator til en *Bestemt fast ejendom*. Stamoplysninger for administratoren udstilles ikke via denne metode.

## Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/2.0.0/rest/Ejendomsadministrator?BFEnr=xxxxxxx

## Inputparametre

Obligatorisk parameter: Enten Bestemt Fast Ejendom nummer (BFEnr), CPR-nummer (CPRnr), CVR-nummer(CVRnr), Produktionsenhed nummer (Pnr) eller person- eller virksomhedsoplysningsid (Pvid) skal være angivet - ellers fås ingen resultater.

Det er ikke muligt, at angive flere end én af disse parametre for at få resultater for eksempelvis en person og en virksomhed samtidig. Angives mere end én vil der ikke være nogle resultater.

| Navn                | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                                                        | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|---------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFEnr               | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                                                        | NULL          | EAID_dst831A8A_9D17_463c_96AE_199F42DCA267                                             |
| CPRnr               | String    | CPR nummer                                                                                                                                                                         | NULL          | EAID_dstB18BF9_EAE1_4e5e_96C9_D2234E281C60                                             |
| CVRnr               | String    | CVR nummer                                                                                                                                                                         | NULL          | EAID_dstE13914_9E08_4ed7_91EF_EFA5AAF5C774                                             |
| Pnr                 | String    | Produktionsenhed nummer                                                                                                                                                            | NULL          | EAID_dstF6D55E_01CB_4674_A3B6_53F0B183CADE                                             |
| Pvid                | String    | Fiktiv PV LokalID                                                                                                                                                                  | NULL          | EAID_dstC85E12_E209_42f5_AFB3_0739EC4303D9                                             |
| RegistreringstidFra | Date Time | Fra dato i registreringstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                              |
| RegistreringstidTil | Date Time | Til dato i registreringstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                   | NULL          | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                              |
| Registreringstid    | Date Time | Dato som falder inden for en registreringstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601 | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738 |
| Virknin gstidFra    | Date Time | Fra dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                       | NULL          | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                              |
| Virknin gstidTil    | Date Time | Til dato i virkningstidsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                       | NULL          | EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C                                              |
| Virknin gstid       | Date Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601         | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status              | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                                            | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

## Outputparametre

| Metode | Skema |
|--------|-------|
|--------|-------|

Den inkluderede fil "EJF\_fortrolig\_3.14\_ejendomsadministrator.json" indeholder output som JSON-schema

**Skema - filudtræk og webservices (EJF)**

[Til toppen](#)

## Metode - Ejerskab

### Beskrivelse

Metoden udstiller Ejerfortegnelsens ejeroplysninger til en given *Bestemt fast ejendom* – også kaldet Ejerskab. Stamoplysninger for ejere udstilles ikke via denne service.

### Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/Ejerskab?BFEnr=xxxxxxx

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller ejerskabsid (Ejerskabsid).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme ved at angive et ejerskabsid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

I modsætning til EjerskabMedStamoplysninger er denne metode ikke tværgående. Output indeholder altså kun referencer til relationer, såsom lokalid for en ejende person.

| Navn                | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                        | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|---------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFE nr              | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                        | NULL          | EAID_dst911481_AA7A_425a_8B3D_DA1AE8630B36                                             |
| Ejerskabsid         | String    | Lokal id for et ejerskab                                                                                                                           | NULL          | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDEF5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65A5 |
| RegistreringstidFra | Date Time | Fra dato i registreringsperioden.                                                                                                                  | NULL          | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                              |
| RegistreringstidTil | Date Time | Til dato i registreringsperioden.                                                                                                                  | NULL          | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                              |
| Registreringstid    | Date Time | Dato som falder inden for en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringsid på denne dato udvælges. | NOW()         | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738 |
| VirkningstidFra     | Date Time | Fra dato i virkningstidsperioden.                                                                                                                  | NULL          | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                              |

|                         |              |                                                                                                                                                 |       |                                                                                                                |
|-------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Virkn<br>ingsti<br>dTil | Date<br>Time | Til dato i virkningstidsperioden.                                                                                                               | NULL  | EAID_06091801_<br>5AC6_4262_825<br>D_0B4C2FA3D5<br>7C                                                          |
| Virkn<br>ingstid        | Date<br>Time | Dato som falder inden for en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges. | NOW() | EAID_DB0ADB0<br>B_AEF4_4c51_8<br>46D_D3404DC85<br>449<br>EAID_06091801_<br>5AC6_4262_825<br>D_0B4C2FA3D5<br>7C |
| Status                  | String       | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                         | NULL  | EAID_5DF93B9F<br>_50AA_49aa_94<br>81_F04517799F<br>FF                                                          |

#### Outputparametre

| Metode                                                                                   | Skema                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_ejerskab.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - EjerskabMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

#### Beskrivelse

Metoden henter ejeroplysninger til en given *Bestemt fast ejendom* – også kaldet Ejerskab – med alle stamoplysninger (ejendomsoplysninger, navn og adresse) fra hhv. Ejendomsbeliggenhedsregistret (EBR), Matriklen (MAT), Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

Bemærk at, eventuelle CPR-numre returneres, men beskyttede navne/adresser gør ikke.

#### Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNEELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/EjerskabMedStamoplysninger?BFEnr=xxxxxxx
```

#### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller ejerskabsid (Ejerskabsid).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme, ved at angive et ejerskabsid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

Det er ikke muligt, at angive BFE-nummer (BFEnr) og ejerskabsid (Ejerskabsid) samtidig og på den måde få resultater fra forskellige ejendomme. Angives begge parametre, vil det dog være muligt, at få et resultat, hvis det angivne ejerskabsid findes på et ejerskab på ejendommen med det angivne BFE-nummer.

| Navn   | Type   | Beskrivelse                 | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                  |
|--------|--------|-----------------------------|---------------|--------------------------------------------|
| BFE nr | String | Bestemt Fast Ejendom nummer | NULL          | EAID_dst911481_AA7A_425a_8B3D_DA1AE8630B36 |

|             |           |                                                                                                                                               |       |                                                                                            |
|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ejerskabsid | String    | Lokal id for et ejerskab                                                                                                                      | NULL  | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDE<br>F5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65A5 |
| Virkningsid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C     |
| Status      | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                       | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FF                                                   |

### Outputparametre

Typen af ejer og tilstedeværelse og typen af administrator afgør hvilke dele af outputschemaet, der vil være udfyldt. Hvis ejeren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen ejende virksomhed i output. Der vil således altid være præcis én type ejer og nul til én type administrator.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger ikke eksistere i output for de enkelte ejere/administratorer.

| Metode                                                                                                     | Skema                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_ejerskabmedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - PersonVirksomhedsAdministrator

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden udstiller oplysninger om en Person/Virksomhed administrator til en person eller virksomhed. Stamoplysninger for administratoren udstilles ikke via denne metode.

### Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/PersonVirksomhedsAdministrator?CPRnr=xxxxxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten CPR-nummer (CPRnr), CVR-nummer(CVRnr) eller person- eller virksomhedsoplysningsid (PVOld).

Det er ikke muligt, at angive flere end én af disse parametre for at få resultater eksempelvis en administrerende person og en administrerende virksomhed samtidig. Angives mere end én vil der ikke returneres nogle resultater.

| Navn | Type | Beskrivelse | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel |
|------|------|-------------|---------------|---------------------------|
|------|------|-------------|---------------|---------------------------|

|                   |           |                                                                                                                                                                         |       |                                                                                        |
|-------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| CPR nr            | String    | Den administrerede persons CPR nummer                                                                                                                                   | NULL  | EAID_dst0F15B8_03C8_430a_86D6_6AE6BDC5D97D                                             |
| CVR nr            | String    | Den administrerede virksomheds CVR nummer                                                                                                                               | NULL  | EAID_dst49808D_BE67_47bb_8C51_ED19142A62E3                                             |
| PVold             | String    | Id for den administrerede person eller virksomhed, der ikke kan findes ved CVR eller CPR                                                                                | NULL  | EAID_dstD29BA9_BA2B_4328_AE3A_417B3FC87C29                                             |
| RegistreringsdFra | Date Time | Fra dato i registreringsperioden.                                                                                                                                       | NULL  | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D                                              |
| RegistreringsdTil | Date Time | Til dato i registreringsperioden.                                                                                                                                       | NULL  | EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738                                              |
| Registreringstid  | Date Time | Dato som falder inden for en registreringsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende registreringsdato på denne dato udvælges.                    | NOW() | EAID_76A43210_69E9_4a22_8D1F_A4CBCF5D362D<br>EAID_E41A79F3_7D5D_4314_AA49_2610AFC92738 |
| VirkningsdFra     | Date Time | Fra dato i virkningsperioden.                                                                                                                                           | NULL  | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449                                              |
| VirkningsdTil     | Date Time | Til dato i virkningsperioden. Datoformat følger ISO 8601                                                                                                                | NULL  | EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C                                              |
| Virkningsd        | Date Time | Dato som falder inden for en virkningsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningsdato på denne dato udvælges. Datoformat følger ISO 8601 | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status            | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                                                 | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

#### Outputparametre

| Metode                                                                                                              | Skema                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_personellervirksomhedsadministrator.json" indeholder output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b> |

## Metode - PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

## Beskrivelse

Metoden henter oplysninger om en Person/Virksomhed administrator til en person eller virksomhed – med alle stamoplysninger (navn og adresse) fra hhv. Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

## Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNEELSE/EjerfortegnelsenFortrolig/1/rest/PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger?CPRnr=xxxxxxxxxx
```

## Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten CPR-nummer (CPRnr), CVR-nummer(CVRnr) eller person- eller virksomhedsoplysningsid (PVOID) for den administrerede.

Det er ikke muligt, at angive flere end én af disse parametre for at få resultater for eksempelvis en administreret person og en administreret virksomhed samtidig. Angives mere end én vil der ikke være nogle resultater.

| Navn        | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                   | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| CPR nr      | String    | Den administrerede persons CPR nummer                                                                                                         | NULL          | EAID_dst0F15B8_03C8_430a_86D6_6AE6BDC5D97D                                             |
| CVR nr      | String    | Den administrerede virksomheds CVR nummer                                                                                                     | NULL          | EAID_dst49808D_BE67_47bb_8C51_ED19142A62E3                                             |
| PVOID       | String    | Id for den administrerede person eller virksomhed, der ikke kan findes ved CVR eller CPR                                                      | NULL          | EAID_dstD29BA9_BA2B_4328_AE3A_417B3FC87C29                                             |
| Virkningsid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status      | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                       | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

## Outputparametre

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger således ikke eksistere i output for de enkelte administratorer.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

| Metode                                                                                                                                | Skema                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortrolig_3.14_personellervirksomhedsadministratormedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | Skema - filudtræk og webservices (EJF) |

# REST - EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet

[Til toppen](#)

## Beskrivelse

Fremsøgning af potentielt fortrolige og beskyttede ejer- og administratoroplysninger ift. en *Bestemt fast ejendom*.

Servicen kan anvende og returnere CPR-numre samt beskyttede navne/adresser.

|                      |                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Adgangsniveau</b> | Alle brugere skal anmode om adgang til servicen<br>Alle brugere skal IP-whitelistes for at få adgang til tjenesten |
| <b>SLA</b>           | Se registrrets tilgængelighed på <a href="#">Datafordeler.dk</a>                                                   |

## Metodeoversigt

| Metodenavn                                       | SLA      | Tværgående tjeneste | Anvendt udstillingsmodel |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------|--------------------------|
| EjerskabMedStamoplysninger                       | Kompleks | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| EjendomsadministratorMedStamoplysninger          | Kompleks | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |
| PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger | Kompleks | Ja                  | DAR, CPR, CVR            |

SLA kategorier i produktion- maksimal svartid i sekunder:

- Simpel: 0.09
- Normal: 1.0
- Komplex: 2.5

---

## Metode - EjendomsadministratorMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

## Beskrivelse

Metoden henter oplysninger om en ejendomsadministrator til en *Bestemt fast ejendom* – med alle stamoplysninger (navn og adresse) fra hhv. Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

For servicen "EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet" generelt gælder, at eventuelle CPR-numre og beskyttede navne/adresser returneres.

## Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE  
/EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/1/rest/EjendomsadministratorMedStamoplysninger?  
BFEnr=xxxxxxx
```

## Inputparametre

Obligatoriske parametre: BFE-nummer (BFEnr).

| Navn   | Type   | Beskrivelse                 | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                  |
|--------|--------|-----------------------------|---------------|--------------------------------------------|
| BFE nr | String | Bestemt Fast Ejendom nummer | NULL          | EAID_dst831A8A_9D17_463c_96AE_199F42DCA267 |

|                  |              |                                                                                                                                                        |       |                                                                                                                |
|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Virkn<br>ingstid | Date<br>Time | Dato som falder indenfor en<br>virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02<br>vil de instanser med en gældende virkningstid<br>på denne dato udvælges | NOW() | EAID_DB0ADB0<br>B_AEF4_4c51_8<br>46D_D3404DC85<br>449<br>EAID_06091801_<br>5AC6_4262_825<br>D_0B4C2FA3D5<br>7C |
| Status           | String       | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for E<br>jerfortegnelsestatusVærdi                                                                            | NULL  | EAID_5DF93B9F<br>_50AA_49aa_94<br>81_F04517799F<br>FF                                                          |

### Outputparametre

Typen af administrator afgør hvilke dele af outputschemaet, der vil være udfyldt. Hvis administratoren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen virksomhed i output. Der vil således altid være præcis én type administrator i hver returnerede forekomst, hvis der findes en administrator på ejendommen.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

| Metode                                                                                                                                  | Skema                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortroligbeskyttet_3.<br>14_ejendomsadministratormedstamoplysninger.json" indeholder<br>output som JSON-schema | <b>Skema - filudtræk<br/>og webservices<br/>(EJF)</b> |

[Til toppen](#)

## Metode - EjerskabMedStamoplysninger

### Beskrivelse

Metoden henter ejeroplysninger til en given *Bestemt fast ejendom* – også kaldet Ejerskab – med alle stamoplysninger (ejendomsoplysninger, navn og adresse) fra hhv. Ejendomsbeliggenhedsregistret (EBR), Matriklen (MAT), Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

For servicen "EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet" generelt gælder, at eventuelle CPR-numre og beskyttede navne/adresser returneres.

### Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNELSE  
/EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/1/rest/EjerskabMedStamoplysninger?BFEnr=xxxxxxx
```

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten BFE-nummer (BFEnr) eller ejerskabsid (Ejerskabsid).

Det er muligt at angive begge værdier, men det vil ikke være muligt at få resultater fra flere ejendomme, ved at angive et ejerskabsid, som ikke er tilknyttet til den angivne ejendom.

Det er ikke muligt, at angive BFE-nummer (BFEnr) og ejerskabsid (Ejerskabsid) samtidig og på den måde få resultater fra forskellige ejendomme. Angives begge parametre, vil det dog være muligt, at få et resultat, hvis det angivne ejerskabsid findes på et ejerskab på ejendommen med det angivne BFE-nummer.

| Navn | Type | Beskrivelse | Default<br>værdi | UUID fra<br>udstillingsmodel |
|------|------|-------------|------------------|------------------------------|
|------|------|-------------|------------------|------------------------------|

|               |           |                                                                                                                                               |       |                                                                                        |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BFE nr        | String    | Bestemt Fast Ejendom nummer                                                                                                                   | NULL  | EAID_dst911481_AA7A_425a_8B3D_DA1AE8630B36                                             |
| Ejers kabsid  | String    | Lokal id for et ejerskab                                                                                                                      | NULL  | EAID_42EEFD36_07DE_48e5_AF47_A3302D9EDEF5<br>EAID_9AB90AE0_9F85_4164_9B25_8EB2139D65A5 |
| Virkn ingstid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW() | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status        | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                       | NULL  | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

### Outputparametre

Typen af ejer og tilstedeværelse og typen af administrator afgør hvilke dele af outputskeamet, der vil være udfyldt. Hvis ejeren er en person, vil der for eksempel ikke være nogen ejende virksomhed i output. Der vil således altid være præcis én type ejer og nul til én type administrator.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

| Metode                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Skema                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>Den inkluderede fil "EJF_fortroligbeskyttet_3.14_ejerskabmedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema</p> <p>Bemærk, at denne tjeneste har samme skema, som tjenesten EjerfortegnelsenFortrolig/EjerskabMedStamoplysninger og at skemaet er udstillet under de fortrolige tjenester i DLS'en.</p> | <p><b>Skema - filudtræk og webservices (EJF)</b></p> |

## Metode - PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

[Til toppen](#)

### Beskrivelse

Metoden henter oplysninger om en Person/Virksomhed administrator til en person eller virksomhed – med alle stamoplysninger (navn og adresse) fra hhv. Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), Det Centrale Personregister (CPR) og Danmarks Adresseregister (DAR).

For servicen "EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet" generelt gælder, at eventuelle CPR-numre og beskyttede navne/adresser returneres.

### Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/EJERFORTEGNEELSE  
/EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/1/rest  
/PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger?CPRnr=xxxxxxxxx

### Inputparametre

Obligatoriske parametre: Enten CPR-nummer (CPRnr), CVR-nummer(CVRnr) eller person- eller virksomhedsoplysningsid (PVOID) for den administrerede.

Det er ikke muligt, at angive flere end én af disse parametre for at få resultater for eksempelvis en administreret person og en administreret virksomhed samtidig. Angives mere end én vil der ikke være nogle resultater.

| Navn          | Type      | Beskrivelse                                                                                                                                   | Default værdi | UUID fra udstillingsmodel                                                              |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| CPRnr         | String    | Den administrerede persons CPR nummer                                                                                                         | NULL          | EAID_dst0F15B8_03C8_430a_86D6_6AE6BDC5D97D                                             |
| CVRnr         | String    | Den administrerede virksomheds CVR nummer                                                                                                     | NULL          | EAID_dst49808D_BE67_47bb_8C51_ED19142A62E3                                             |
| PVOID         | String    | Id for den administrerede person eller virksomhed, der ikke kan findes ved CVR eller CPR                                                      | NULL          | EAID_dstD29BA9_BA2B_4328_AE3A_417B3FC87C29                                             |
| Virkningsstid | Date Time | Dato som falder indenfor en virkningstidsperiode. Anvendes fx 2015-09-02 vil de instanser med en gældende virkningstid på denne dato udvælges | NOW()         | EAID_DB0ADB0B_AEF4_4c51_846D_D3404DC85449<br>EAID_06091801_5AC6_4262_825D_0B4C2FA3D57C |
| Status        | String    | Status jf. grunddatamodellens udfaldsrum for EjerfortegnelsestatusVærdi                                                                       | NULL          | EAID_5DF93B9F_50AA_49aa_9481_F04517799FFF                                              |

### Outputparametre

Der vises ikke adresseinformation for personer med adressebeskyttelse. For sådanne personer vil disse oplysninger således ikke eksistere i output for de enkelte administratorer.

Kaldes tjenesten uden status returneres både gældende samt historiske forekomster.

| Metode                                                                                                                                         | Skema                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Den inkluderede fil "EJF_fortroligbeskyttet_3.14_personellervirksomhedsadministratormedstamoplysninger.json" indeholder output som JSON-schema | Skema - filudtræk og webservices (EJF) |