

REST (CVR)

Siden beskriver de REST tjenester, der udstilles på Datafordeleren fra Det Centrale Virksomhedsregister (CVR)

Det Centrale Virksomhedsregister (CVR) er statens register for virksomhedsoplysninger. CVR indeholder grunddata om virksomheder og deres produktionsenheder. Herunder oplysninger om virksomhedens navn, adresse, start og evt. ophørstidspunkt, virksomhedsform, branche, kontaktoplysninger, antal ansatte, fuldt ansvarlig deltagere mv. CVR indeholder data om både ophørte og aktive virksomheder samt historik for den enkelte virksomhed.

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**.

Sideinformation

Oprindelig kilde	Datafordeleren
Forfatter	Datafordeleren
Oprettet	Jul 10, 2019
Version	1.1
Ændret	Jan 10, 2024
Sidehistorik	Se sidehistorik

- Generelt for CVR webservices
- REST - HentCVRData
 - Metode - hentAndreDeltagereMedCVREnhedsid
 - Metode - hentCVRPersonMedCVREnhedsid
 - Metode - hentEnhedMedCVREnhedsid
 - Metode - hentProduktionsenhedMedCVREnhedsid
 - Metode - hentProduktionsenhedMedPNummer
 - Metode - hentVirksomhedMedCVREnhedsid
 - Metode - hentVirksomhedMedCVRNummer
- REST - HentCVRDataFortrolig
 - Metode - hentPersonMedCPRNummerFortrolig
 - Metode - hentPersonMedEnhedsnummerFortrolig
 - Metode - hentProduktionsenhedMedEnhedsnummerFortrolig
 - Metode - hentProduktionsenhedMedpNummerFortrolig
 - Metode - hentVirksomhedMedCVRNummerFortrolig
 - Metode - hentVirksomhedMedEnhedsnummerFortrolig
- REST - SoegCVRData
 - Metode - soegProduktionsenhedMedAdresse
 - Metode - soegProduktionsenhedMedBranche
 - Metode - soegProduktionsenhedMedNavn
 - Metode - soegProduktionsenhedMedStartdato
 - Metode - soegVirksomhedMedAdresse
 - Metode - soegVirksomhedMedBranche
 - Metode - soegVirksomhedMedNavn
 - Metode - SoegVirksomhedMedStartdato

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 - eksempler 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/CVR/HentCVRData/1/rest/hentAndreDeltagereMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx

Generelt om fejlkoder

Beskrivelsen af fejlkoder fremgår af siden [Fejlkoder](#), som indeholder en liste over systemets fejlkoder med tilhørende beskeder og beskrivelser af fejlen.

Generelt for CVR webservice

Registrernavn i Selvbetjeningen	CVR
Format	XML/JSON
DLS version	2.2.17
Sikkerhedszone	5 - Indeholder fortrolige eller følsomme data.
Adgangsniveau	Alle brugere skal anmode om adgang til tjenesten Alle brugere skal IP-whitelistedes for at få adgang til tjenesten
Anvendt udstillingsmodel	CentraleVirksomhedsregister Udstillingsmodel forefindes: https://grunddatamodel.datafordeler.dk/
Paging	Anvender ikke paging. For generelle regler henvises til dokumentet Retningslinjer for specifikation af REST-tjenester
Dato- og tidsformat	Datoformat følger ISO 8601 Date and time format . Alle datoer skrives med andre ord i formatet yyyy-mm-ddTHH:MM:SS.sssss, hvor tidsangivelsen kan udelades. Tidszonen kan angives enten ved (2019-02-05T07:50:14.687580+01:00 (for normaltid/vintertid)), (2019-07-05T07:50:14.687580+02:00 (for sommertid)) eller ved at benytte Z (2019-07-05T07:50:14.687580Z).

[Til toppen](#)

REST - HentCVRData

Beskrivelse

Henter hele CVR objekter, med summarisk data for andre relaterede objekter såsom Produktionsenheder og fuldansvarligdeltager, samt de frit tilgængelig Beskæftigelsesdata.

Begrænsninger for adgang og brug

Accept af §19 erklæring om respektering af reklamebeskyttede enheder er påkrævet.

Samt accept af / forståelse for, at "registreringFra" og "registreringTil" ikke nødvendigvis kan anvendes som forvaltningsmæssige data til beslutningstagning. Det er alene "datafordelerOpdateringstid", som fortæller noget om, hvornår data på datafordeleren er opdateret og derfor er tilgængelig.

Omfatter klasserne: CVRPerson og Beskæftigelse og Reklamebeskyttelse (ref. til udstillingsmodel: <https://grunddatamodel.datafordeler.dk/>)

Metodeoversigt

Metode	SLA kategori	Tværgående tjeneste
hentAndredeltagerMedCVREn hedsid	Simpel	Nej

hentCVRPersonMedCVREnhedsid	Simpel	Nej
hentEnhedMedCVREnhedsid	Simpel	Nej
hentProduktionsenhedMedCVREnhedsid	Normal	Nej
hentProduktionsenhedMedPNnummer	Normal	Nej
hentVirksomhedMedCVREnhedsid	Normal	Nej
hentVirksomhedMedCVRNummer	Normal	Nej

SLA kategorier i produktion- maksimal svartid i sekunder:

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

Metode - hentAndreDeltagereMedCVREnhedsid

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer oplysninger om andre deltagere for det angivne CVREnhedsId. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentAndreDeltagereMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pld

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pld	integer	Id (CVREnhedsid)		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	AndreDeltagers virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	DateTime	AndreDeltagers registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentAndreDeltagereMedIdResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservice (CVR)

Metode - hentCVRPersonMedCVREnhedsid

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer en CVRPerson for det angivne CVREnhedsid. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentCVRPersonMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pld

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pld	integer	id(CVREnhedsid)		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	CVRPerson virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	DateTime	CVRPerson registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentCVRPersonResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

Metode - hentEnhedMedCVREnhedsid

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer oplysninger om en CVREnhed for det angivne CVREnhedsid. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentEnhedMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pld

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pld	integer	id (CVREnhedsid)		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	enhedens virkningstid	dags dato	

pRegistreringstid	DateTime	enhedens registreringstid		
-------------------	----------	---------------------------	--	--

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentCVREnhedResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

Metode - hentProduktionsenhedMedCVREnhedsid

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer produktionsenhed for det angivne CVREnhedsId. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentProduktionsenhedMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pID

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pld	integer	id (CVREnhedsid)		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pInkluderBeskaeftigelse	boolean	Angivelse af, om beskæftigelsestæl ønskes inkluderet	false	
pVirkningstid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	DateTime	produktionsenhedens registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentProduktionsenhedResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

Metode - hentProduktionsenhedMedPNummer

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer oplysninger om produktionsenhed for det angivne p-nummer. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentProduktionsenhedMedPNummer?ppNummer=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pPNummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pPNummer	integer	En produktionsenheds p-nummer		EAID_C579CB46_0ED3_4bdf_BA0D_9F4C362BAA2F
pInkluderBeskaeftigelse	boolean	Angivelse af, om beskæftigelsestal ønskes inkluderet	false	
pVirkningstid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	produktionsenhedens registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentProduktionsenhedResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

Metode - hentVirksomhedMedCVREnhedsid

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer oplysninger om en virksomhed for det angivne CVREnhedsId. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentVirksomhedMedCVREnhedsid?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pId

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pId	integer	id (CVREnhedsid)		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pInkluderBeskaeftigelse	boolean	Angivelse af, om beskæftigelsestal ønskes inkluderet	false	
pVirkningstid	Date	Virksomhed virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	Virksomhed registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentVirksomhedResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

[Til toppen](#)

Metode - hentVirksomhedMedCVRNummer

Beskrivelse

Metoden returnerer oplysninger om en virksomhed for det angivne CVR-nummer. Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRData/1/rest/hentVirksomhedMedCVRNummer?pCVRNummer=xxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pCVRNummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pCVRNummer	integer	CVR-nummer for en virksomhed		EAID_564C37C6_7647_4f64_9116_5B273C30D955
pInkluderBeskaeftigelse	boolean	Angivelse af, om beskæftigelsestal ønskes inkluderet	false	
pInkluderProduktionsenhedsnumre	boolean	Angivelse af, om liste af tilknyttede produktionsenhedsnumre ønskes inkluderet	true	
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	DateTime	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentVirksomhedResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

[Til toppen](#)

REST - HentCVRDataFortrolig

Beskrivelse

Henter CVR Hele objekter inklusiv fortrolig data dvs. Cpr nr. og beskæftigelse antal, med summarisk data for andre relateret objekter såsom Produktionsenheder og fuldansvarligdeltager, samt tilgængelig Beskæftigelsesdata.

Begrænsninger for adgang og brug

Accept af §19 erklæring om respektering af reklamebeskyttede enheder er påkrævet.

Samt accept af / forståelse for, at "registreringFra" og "registreringTil" ikke nødvendigvis kan anvendes som forvaltningsmæssige data til beslutningstagning. Det er alene "datafordelerOpdateringstid", som fortæller noget om, hvornår data på datafordeleren er opdateret og derfor er tilgængelig.

Serviceметoder returnerer præcis antal ansatte og data om personer (CPR-nummer), hvorfor anvendere af servicen skal godkendes til at måtte modtage disse data.

Omfatter klasserne: CVRPerson og Beskæftigelse

Oversigt over metoder

Metode	SLA kategori	Tværgående tjeneste
hentPersonMedCPRNummerFortrolig	Simpel	Nej
hentPersonMedEnhedsnummerFortrolig	Simpel	Nej
hentProduktionsenhedMedEnhedsNummerFortrolig	Normal	Nej
hentProduktionsenhedMedProduktionenhedNummerFortrolig	Normal	Nej
hentVirksomhedMedCVRNummerFortrolig	Normal	Nej
hentVirksomhedMedEnhedsnummerFortrolig	Normal	Nej

Metode - hentPersonMedCPRNummerFortrolig

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer CVRPerson med CPRNummer (CPRPerson i vores information model)som nøgler.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentPersonMedCPRNummerFortrolig?pCPRPerson=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pCPRPerson

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pCPRPerson	integer	CPRnummer for en Person		EAID_8040D13A_F1D9_4e08_866B_71FB8F23064F
pVirknings tid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentCVRPersonFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

[Til toppen](#)

Metode - hentPersonMedEnhedsnummerFortrolig

Beskrivelse

Metoden returnerer CVRPerson inklusiv deres CPRNummer (CPRPerson i vores information model)

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentPersonMedEnhedsnummerFortrolig?pld=xxxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pEnhedsnummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pEnhedsnummer	integer	Enhedsnummer (eller Id) for en CVRPerson		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistre ringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentCVRPersonFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

[Til toppen](#)

Metode - hentProduktionsenhedMedEnhedsNummerFortrolig

Beskrivelse

Metoden returnerer Produktionsenhed inkl. præcis antal ansatte for det angivende pNummer.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentProduktionsenhedMedEnhedsNummerFortrolig?pCVRNummer=xxxxxxx

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pCVRNummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pEnhedsnummer	integer	Enhedsnummer (eller Id) for en Produktionsenhed		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentProduktionsenhedFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

[Til toppen](#)

Metode - hentProduktionsenhedMedpNummerFortrolig

Beskrivelse

Metoden returnerer Produktionsenhed inkl. præcis antal ansatte for det angivne pNummer.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentProduktionsenhedMedpNummerFortrolig?ppNummer=xxxxxxxxx

Inputparametre

Obligatorisk parameter: ppNummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
ppNummer	integer	pNummer for en Produktionsenhed		EAID_C579CB46_0ED3_4bdf_BA0D_9F4C362BAA2F
pVirknings tid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
--------	-------

Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentProduktionsenhedFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)
--	--

Metode - hentVirksomhedMedCVRNummerFortrolig

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomhed inkl. præcis antal ansatte for det angivne CVR-nummer.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

<code>https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentVirksomhedMedCVRNummerFortrolig?pCVRNummer=xxxxxxx</code>

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pCVRNummer

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pCVRNummer	integer	CVRnummer for en virksomhed		EAID_564C37C6_7647_4f64_9116_5B273C30D955
pVirknings tid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	DateTime	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentVirksomhedFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

Metode - hentVirksomhedMedEnhedsnummerFortrolig

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomhed inkl. præcis antal ansatte for det angivne Enhedsnummer.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes. Virkning vil ikke have en effekt på beskæftigelsestidsserien fordi der ikke er virkning på dette forretningsobjekt.

Denne metode er kun beregnet til anvendere med behov for præcist beskæftigelsestal.

Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/HentCVRDataFortrolig/1/rest/hentVirksomhedMedEnhedsnummerFortrolig?pld=xxxxxxxxx

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pld

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pld	integer	EnhedsNummer (eller Id) for en virksomhed		EAID_A09EF54A_A9A3_413b_94C2_805EFA701A52
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

Outputparametre

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_hentVirksomhedFortroligResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR)

REST - SoegCVRData

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Søg data med filter metoder, returneres enten summarisk data eller mere beskrevne data efter behov men inkluderes ikke relateret objekter, for eksempel Virksomheder uden relaterede Produktionsenheder, Fuld Ansvarlig Deltager eller Beskæftigelsesdata.

Omfatter klasserne: CVRPerson og BeskæftigelseReklamebeskyttelse må ikke kunne tilgås af offentligheden.

Oversigt over metoder

Metode	SLA kategori	Tværgående tjeneste
soegProduktionsenhedAdresse	Simpel	Nej
soegProduktionsenhedBranche	Kompleks	Nej
soegProduktionsenhedNavn	Kompleks	Nej
soegProduktionsenhedStartdato	Kompleks	Nej
soegVirksomhedMedAdresse	Kompleks	Nej
soegVirksomhedMedBranche	Kompleks	Nej
soegVirksomhedMedNavn	Kompleks	Nej
soegVirksomhedMedStartDato	Kompleks	Nej

Metode - soegProduktionsenhedMedAdresse

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer produktionsenhedsnumre og startdato for de produktionsenheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest  
/soegProduktionsenhedMedAdresse?pAdresse=xyxyxyxy-xxxx-xyyx-yxxx-xxxxxyxxxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pAdresse

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pAdresse	string	DAR-adresseUUID for produktionsenhedene's adresse		EAID_6043F4D9_C4CA_44d0_BE88_027166A8B008
pVirkningstid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	produktionsenhedens registreringstid		
pSumariske	boolean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumariske = true), returneres soegProduktionsenhedSummariskResultat.json ellers returneres soegProduktionsenhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegProduktionsenhederSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk produktionsenhedsobjekt, indeholdende p nummer, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegProduktionsenhederResultat" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er produktionsenhedsobjektet og underobjekter

Metode - soegProduktionsenhedMedBranche

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer produktionsenhedsnumre og startdato for de produktionsenheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest
/soegProduktionsenhedMedBranche?pBranche=xxxxxx

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pBranche

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pBranche	string	En produktionsenheds branchekode.værdi eller bibranchekode.værdi		EAID_E5B1DBF5_1989_40bf_859B_226351B73841. EAID_FC4113D3_4B87_416b_8710_F03B76018886
pVirknings tid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pReg istreri ngstid	Date Time	produktionsenhedens registreringstid		
pSu maris ke	bool ean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumariske = true), returneres
soegProduktionsenhedSummariskResultat.json ellers returneres
soegProduktionsenhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17 _soegProduktionsenhederSummariskResultat. json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk produktionsenhedsobjekt, indeholdende p nummer, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17 _soegProduktionsenhederResultat" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er produktionsenhedsobjektet og underobjekter

[Til toppen](#)

Metode - soegProduktionsenhedMedNavn

Beskrivelse

Metoden returnerer produktionsenhedsnumre og startdato for de produktionsenheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest
/soegProduktionsenhedMedNavn?pNavn=x

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pNavn

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pNavn	string	En produktionsenheds navn.vaerdi		EAID_144A417F_EA68_4352_A9CC_EFF3978E2D8F
pVirkningstid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	produktionsenhedens registreringstid		
pSumariske	boole an	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumariske = true), returneres soegProduktionsenhedSummariskResultat.json ellers returneres soegProduktionsenhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegProduktionsenhederSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk produktionsenhedsobjekt, indeholdende p nummer, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegProduktionsenhederResultat" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er produktionsenhedsobjektet og underobjekter

[Til toppen](#)

Metode - soegProduktionsenhedMedStartdato

Beskrivelse

Metoden returnerer produktionsenhedsnumre og startdato for de produktionsenheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest  
/soegProduktionsenhedMedStartdato?pStartdato=yyyy-mm-dd
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pStartdato

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pStartdato	Date Time	En produktionsenheds startdato		EAID_B75D9F82_CBBC_4a25_B0D3_C14B61539146

pVirkningstid	Date	produktionsenhedens virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	produktionsenhedens registreringstid		
pSummariske	boolean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSummariske = true), returneres soegProduktionsenhedSummariskResultat.json ellers returneres soegProduktionsenhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.7_soegProduktionsenhederSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk produktionsenhedsobjekt, indeholdende p nummer, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegProduktionsenhederResultat" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er produktionsenhedsobjektet og underobjekter

[Til toppen](#)

Metode - soegVirksomhedMedAdresse

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomheders CVR-numre og startdato for de virksomheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest/soegVirksomhedMedAdresse?pAdresse=xyxyxyy-xxxx-xyyx-yxxx-xxxxyyxxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pAdresse

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pAdresse	string	DAR-adresseUUID for virksomhederne på en adresse		EAID_6043F4D9_C4CA_44d0_BE88_027166A8B008
pInkluderOphørteVirksomheder	boolean	Angivelse af, om ophørte virksomheder ønskes medtaget i søgeresultat	false	
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		

pSumariske	boolean	output skema	true	
------------	---------	--------------	------	--

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumarisk = true), returneres soegVirksomhedSummariskResultat.json ellers returneres soegVirksomhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhedSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk virksomhedsobjekt, indeholdende CVR nr, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.7_soegVirksomhederResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er virksomhedsobjektet og underobjekter

[Til toppen](#)

Metode - soegVirksomhedMedBranche

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomheders CVR-numre og startdato for de virksomheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest/soegVirksomhedMedBranche?pBranche=xxxxxx
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pBranche

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pBranche	string	En virksomheds branchekode.vaerdi eller bibranchekode.vaerdi		EAID_E5B1DBF5_1989_40bf_859B_226351B73841. EAID_FC4113D3_4B87_416b_8710_F03B76018886
pInkluderOphørteVirksomheder	boolean	Angivelse af, om ophørte virksomheder ønskes medtaget i søgeresultat	false	
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		
pSumariske	boolean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumarisk = true), returneres soegVirksomhedSummariskResultat.json ellers returneres soegVirksomhedResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhedSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk virksomhedsobjekt, indeholdende CVR nr, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhederResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er virksomhedsobjektet og underobjekter

[Til toppen](#)

Metode - soegVirksomhedMedNavn

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomheders CVR-numre og startdato for de virksomheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest/soegVirksomhedMedNavn?pNavn=x
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pNavn

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pNavn	string	En virksomheds navn.vaerdi		EAID_144A417F_EA68_4352_A9CC_EFF3978E2D8F
pInkluderOphørteVirksomheder	boolean	Angivelse af, om ophørte virksomheder ønskes medtaget i søgeresultat	false	
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		
pSumariske	boolean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumarisk = true), returneres soegVirksomhedSummariskResultat.json ellers returneres soegVirksomhedResultat.json

Metode	Skema
--------	-------

Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhedSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk virksomhedsobjekt, indeholdende CVR nr, navn og startdato
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhederResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er virksomhedsobjektet og underobjekter

Metode - SoegVirksomhedMedStartdato

[Til toppen](#)

Beskrivelse

Metoden returnerer virksomheders CVR-numre og startdato for de virksomheder, som matcher søgekriterierne. Søgekriterier er AND, dvs. alle kriterier skal være opfyldte for et match.

Endvidere kan virkningstid og registreringstid angives, hvis det ønskes.

Eksempel på url med certifikat

```
https://s5-certservices.datafordeler.dk/CVR/SoegCVRData/1/rest/SoegVirksomhedMedStartdato?pVirksomhedStartdato=yyyy-mm-dd
```

Inputparametre

Obligatorisk parameter: pVirksomhedStartdato

Navn	Type	Beskrivelse	Default værdi	UUID fra udstillingsmodel
pVirksomhedStartdato	Date Time	En virksomheds startdato		EAID_0315F5E1_1610_44da_83F8_6BFE523C3B3C
pInkluderOphørteVirksomheder	boolean	Angivelse af, om ophørte virksomheder ønskes medtaget i søgeresultat	false	
pVirkningstid	Date	En virksomheds virkningstid	dags dato	
pRegistreringstid	Date Time	En virksomheds registreringstid		
pSumariske	boolean	output skema	true	

Outputparametre

Hvis summariske er sand (pSumarisk = true), returneres soegVirksomhedSummariskResultat.json ellers returneres soegVirksomhederResultat.json

Metode	Skema
Den inkluderede fil "CVR_2.2.17_soegVirksomhedSummariskResultat.json" indeholder output som JSON-skema	Skema - filudtræk og webservices (CVR) Output er et summarisk virksomhedsobjekt, indeholdende CVR nr, navn og startdato

Den inkluderede fil "CVR_2.2.17
_soegVirksomhederResultat.json" indeholder
output som JSON-skema

**Skema - filudtræk og webservice
(CVR)**

Output er virksomhedsobjektet og
underobjekter
