

Guide til filudtræk på Selvbetjeningen

Oprindelig kilde	Datafordeleren
Forfatter	Datafordeleren
Oprettet	Jun 28, 2019
Version	1.1
Ændret	Oct 30, 2023
Sidehistorik	• Se sidehistorik

Siden giver en introduktion til hvordan man sætter filudtræk op på Selvbetjeningen samt hvordan abonnementer administreres.

Få en introduktion til filudtræk på Datafordeleren, hvis du har brug for en generel og mere teknisk indføring i filudtræk på Datafordeleren.

- [Introduktion til filudtræk](#)
 - [Liste over alle filudtræk](#)
 - [Liste over frit tilgængelige filudtræk](#)
- [Frit tilgængelige filudtræk](#)
 - [Hent det frit tilgængelige filudtræk fra en FTP-server](#)
 - [Hent det frit tilgængelige filudtræk fra din browser](#)
- [Et enkelt filudtræk](#)
- [Abonnement på filudtræk](#)
 - [Rediger eller slet et abonnement på filudtræk](#)
 - [Se en oversigt over tegnede abonnementer på filudtræk](#)
 - [Se detaljer for abonnement på filudtræk](#)
- [Opdatering via Atom feed](#)
- [Hent filudtræk](#)
 - [Hent filudtræk med Brugernavn/Adgangskode](#)
 - [Hent filudtræk med SSH2-nøgle](#)
- [Transformation](#)
- [Metadatafil i FTP/SFTP](#)

Introduktion til filudtræk

[Til toppen](#)

Oprettelsen af et abonnement kræver en webbruger og tjenestebruger. På grund af sikkerhedshensyn kræver nogle filudtræk, at registeret giver adgang til, at en tjenestebruger kan abonnere på dem.

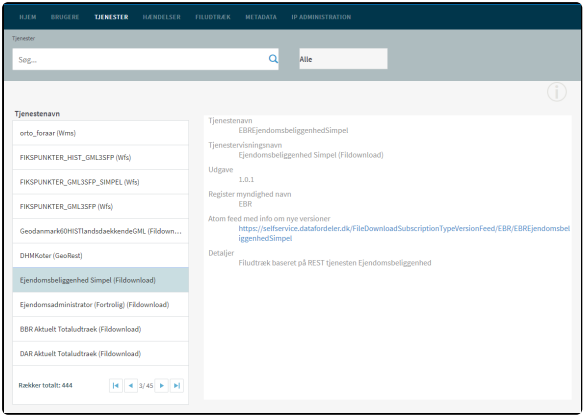
Brug [Dataoversigten](#) til at undersøge, hvilken brugeradgang det ønskede filudtræk kræver og læs mere om [Brugeroprettelse](#) og [Brugeradgang](#) på [Datafordeler.dk](#).

Log på [Selvbetjeningen](#) med den ønskede webbruger og anmod eventuelt om adgang til de begrænsede tjenester via tjenestebrugeren, som du finder under det overordnede menupunkt BRUGERE.

Liste over alle filudtræk

Du finder en fuld liste over alle tjenester på fanen TJENESTER.

Vi anbefaler, at du benytter **Dataoversigten** til at danne dig et overblik.



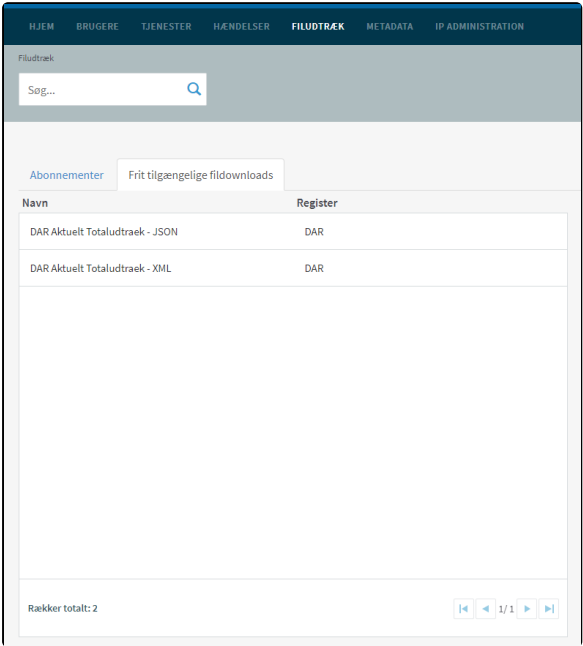
TJENESTEDETALJER

- **Tjenestenavn**
Navn for tjenesten
- **Tjenestevisningsnavn**
Brugervendt navn for tjenesten
- **Udgave**
Version af tjenesten
- **Register myndighed navn**
Navn på registermyndigheden
- **Atom feed med info om nye versioner**
Link til atom feed
- **Detaljer**
Information om tjenesten

Liste over frit tilgængelige filudtræk

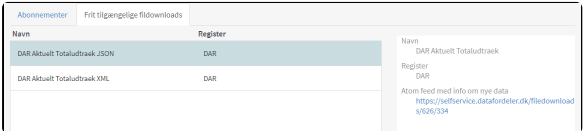
Under fanen FILUDTRÆK kan du se en oversigt over frit tilgængelige prædefinerede filudtræk under fanen Frit tilgængelige fildownloads.

Frit tilgængelige filudtræk generes alle med et prædefineret indhold.



Vælg et filudtræk fra listen.

Detaljerne for filudtrækket vises i højre side.



ABONNEMENTSDETALJER

- **Navn**
Brugervendt navn for filudtrækket
- **Register**
Registermyndighed
- **Url**
Url adresse på Atom feed

Frit tilgængelige filudtræk

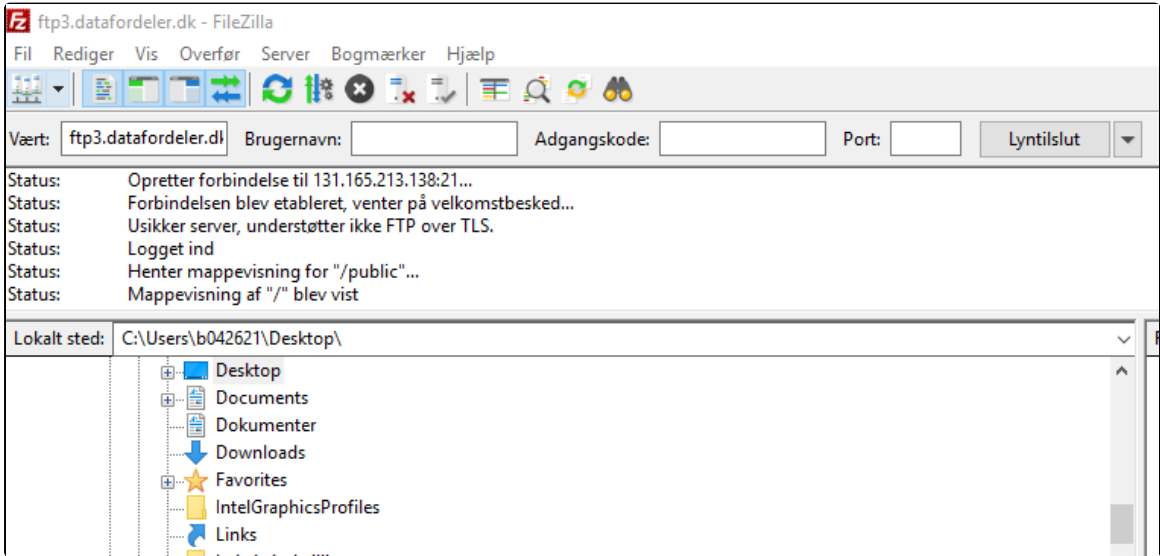
[Til toppen](#)

Vælg FILUDTRÆK i den øverste menu, vælg herefter Frit tilgængelige fildownloads.

The screenshot shows the 'DATAFORDELER' web application. The top navigation bar includes links for HJEM, BRUGERE, TJENESTER, HÆNDELSER, FILUDTRÆK (which is highlighted), and METADATA. Below the navigation bar, there is a search bar labeled 'Søg...' and a dropdown menu currently set to 'Alle brugere'. To the right of the search bar are three buttons: 'DOWNLOAD', 'OPRET', and 'PREDEFINED'. Below these elements, there are two tabs: 'Abonnementer' and 'Frit tilgængelige fildownloads' (which is selected). Under the selected tab, there is a table with the following headers: 'Brugernavn', 'Navn', and 'Register'. The table body is currently empty.

Du kan nu se en liste med alle de frittilgængelige filudtræk udtræk, som Datafordeleren udstiller.

I din FTP-klient indsætter du adressen og tilgår filudtrækkene anonymt.



Hent det frit tilgængelige filudtræk fra din browser

I det efterfølgende screendump er markeret det link, som du skal bruge for at hente det seneste filudtræk via din browser.

[illegible]

Et enkelt filudtræk

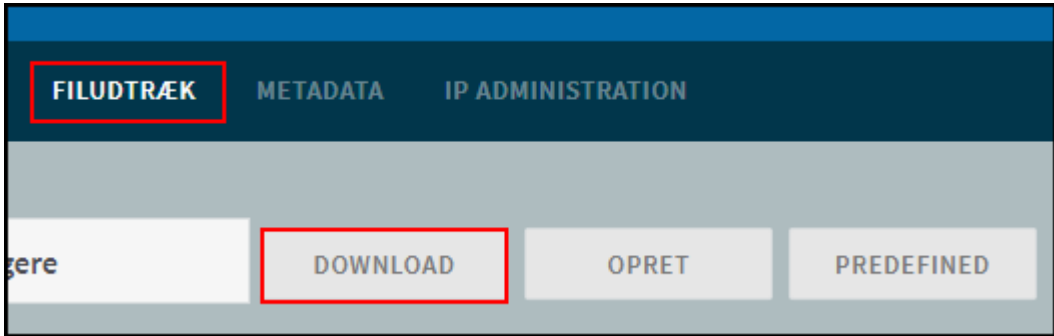
[Til toppen](#)

Det er muligt at downloade et filudtræk som ét enkelt udtræk eller som et abonnement, hvori der angives et tidsinterval mellem de automatiske genereringer af nye udtræk.

Det er – med undtagelse af tidsintervallet – de samme basisdata og brugerparametre, der skal angives til enkeltfilsudtræk og til abonnementsudtræk.

Når opsætningen er gemt, vil filudtrækket blive bestilt, og du modtager en email, når det er færdigt.

Vælg DOWNLOAD funktionen på FILUDTRÆK fanebladet.



Søg den tjeneste du vil downloade filer fra, og markér den ønskede tjeneste.

Visningsnavn

Tjenestebegre

Søg...

Navn	Version	Regiøder	Beskrivelse
Matrikular Sag	1.0.1	MATRIKEL	Download tjeneste baseret på RES...
Ejerfortegnelsen Fortrolig Totaludt...	1.0.1	EJERFORTEGNE...	Indeholder alle Ejerfortegnelsens f...
Ejerfortegnelsen Totaludtræk Flad	1.0.1	EJERFORTEGNE...	Indeholder alle Ejerfortegnelsens f...
Totaludtræk	1.0.1	MATRIKEL	Et totalt udtræk af alle MU's tabelle...
BBR Aktuel Totaludtræk	1.0.1	BBR	Udtræk af de aktuelle data i BBR.
Ejerskabsskifte	1.0.1	EJERFORTEGNE...	Filudtræk af Ejerskabsskifte oplys...
EJF Ejerskifte	1.0.1	EJERFORTEGNE...	Filudtræk af Ejerskifte oplysninger ...
Handelsoplysning	1.0.1	EJERFORTEGNE...	Filudtræk af handelsoplysninger re...
Person- Eller Virksomhedsoplysning	1.0.7	EJERFORTEGNE...	Filudtræk af Ejerfortegnelsens regi...
Ejendomsadministrator med sam...	1.0.2	EJERFORTEGNE...	Filudtræk af Ejerfortegnelsens oply...
Rækker totalt: 22			

FORRIGE
NÆSTE

FELTER I OPSÆTNINGEN

■ Visningsnavn

Her skal du skrive et navn for dit filudtræk. Din tjenestebruger kan kun bruge det samme visningsnavn. Det er dog muligt at bruge et navn efterfulgt af et skiftende tal.

• Filnavnet må ikke indeholde: ø, æ og å samt mellemrum i visningsnavnet

Hvis du alligevel anvender disse tegn, vil Datafordeleren automatisk ændre navnet således: ø i navnet på filudtrækket vil blive ændret til æ
 ø i navnet på filudtrækket vil blive ændret til oe
 å i navnet på filudtrækket vil blive ændret til aa
 mellemrum i navnet på filudtrækket blive ændret til " "

• Tjenestebruger

Her vælger du den tjenestebruger, som du ønsker at hente dit filudtræk med. Tjek efter om din tjenestebruger stemmer overens med de krav tjenesten stiller.

Klik på NÆSTE nede i højre hjørne.

Herefter skal du tilføje inputparametre og vælge outputformat.

I den registerspecifikke dokumentation kan du for hver enkelt tjeneste se, hvordan inputparametre kan udfyldes.

Tabellerne i dokumentationen er udfyldt ud fra de specifikationer, der danner grundlag for konfigurationen af tjenesten.

Find den registerspecifikke dokumentation via **Dataoversigten** på **Datafordeler.dk**.

Skemaerne for inputparametre afhænger af det specifikke filudtræk, og nedenstående er blot et eksempel på et muligt skema.

Udfyld de relevante felter alt efter hvad du vil filtrere efter.

☐ SincePrevious
VirkningFra
NOW()
VirkningTil
NOW()
RegistreringFra
NOW()
RegistreringTil
NOW()
DAFTimestampFra
NULL
DAFTimestampTil
NOW()
Status
NULL
Kommunekode
0360
PeriodeaendringFra
2018-01-01
PeriodeaendringTil
2019-01-01
KunhjestePeriode
TRUE
output_format
JSON

Klik på GEM i nederste højre hjørne.

En besked om at dit abonnement er oprettet vil komme frem.

Succes

Abonnementet blev oprettet.

•

OK

Selv om der i denne besked står "Abonnementet", får du kun det enkelte udtræk, som du har bestilt.

Vent på email om at dit filudtræk er tilgængeligt.

Du henter dit filudtræk ved at benytte den fremgangsmåde, som beskrevet nedenfor under [Hent filudtræk](#).

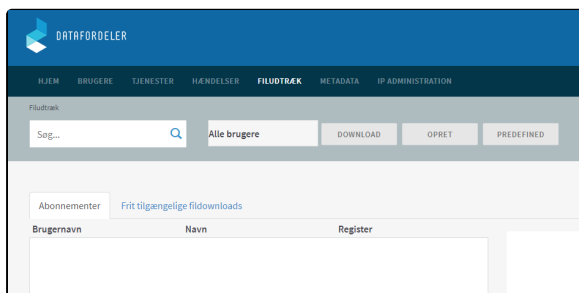
Abonnement på filudtræk

[Til toppen](#)

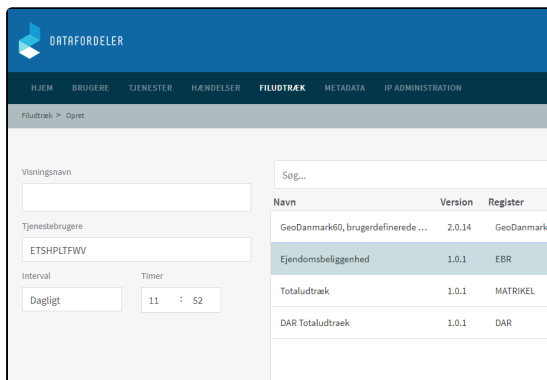
For at opsætte abonnement på filudtræk skal du angive basisdata og efterfølgende brugerparametre som ved enkelt filudtræk.

Når abonnementet er oprettet, vil din webbruger modtage en email hver gang, der er blevet genereret et nyt filudtræk. Emailen indeholder et link til udtrækket.

Vælg OPRET, hvis du ønsker at oprette et abonnement på et brugerdefineret filudtræk og vælg PREDEFINED, hvis du ønsker, at oprette et abonnement på et prædefineret filudtræk. Et prædefineret filudtræk, er udtræk, der af Datafordeleren automatisk genereres med et prædefineret indhold og interval.



Marker det filudtræk, som du ønsker at oprette abonnement på.



FELTER I OPSÆTNINGEN

- Visningsnavn**
 Her skal du skrive et navn for dit filudtræk. Din tjenestebruger kan ikke bruge samme visningsnavn mere end en gang. Det er dog muligt at bruge et navn efterfulgt af et skiftende tal.
- Filenavnet må ikke indeholde: ø, æ og å samt mellemrum i visningsnavnet**
 Hvis du alligevel anvender disse tegn, vil Datafordeleren automatisk ændre navnet således: æ i navnet på filudtrækket vil blive ændret til ae, ø i navnet på filudtrækket vil blive ændret til oe, å i navnet på filudtrækket vil blive ændret til aa, mellemrum i navnet på filudtrækket blive ændret til " ".
- Tjenestebruger**
 Her vælger du den tjenestebruger, som du ønsker at tegne abonnementet med. Tjek efter om din tjenestebruger stemmer overens med de krav tjenesten stiller.
- Interval**
 Interval for generering af filudtrækket. Intervallerne man kan vælge imellem afhænger af det specifikke filudtræk.

Klik på NÆSTE

Herefter skal du tilføje inputparametre til abonnementet og vælge outputformat.

Skemaerne for inputparametre afhænger af det specifikke filudtræk. I de registerspecifikke dokumentation kan du for hver enkelt tjeneste se, hvordan inputparametre kan udfyldes. Tabellerne i dokumentationen er udfyldt ud fra de specifikationer, der danner grundlag for konfigurationen af tjenesten.

Find den registerspecifikke dokumentation via [Dataoversigten](#) på [Datafordeler.dk](#).

Udfyld og klik på GEM

Eksempel på inputparametre for EBR - se mere på [Filudtræk \(EBR\)](#)

The screenshot shows the 'DATAFORDELER' web application interface. The top navigation bar includes links for 'HJEM', 'BRUGERE', 'TJENESTER', 'HÆNDELSER', 'FILUDTRÆK' (highlighted), 'METADATA', and 'IP ADMINISTRATION'. Below the navigation bar, the breadcrumb trail reads 'Filudtræk > Opret > Parametre'. The main content area contains a form with the following fields:

- ☒ SincePrevious
- Kommunekode:
- Registreringstid:
- Virkningstid:
- Status:
- output_format:

At the bottom left of the form is a button labeled '◀ FORRIGE'.

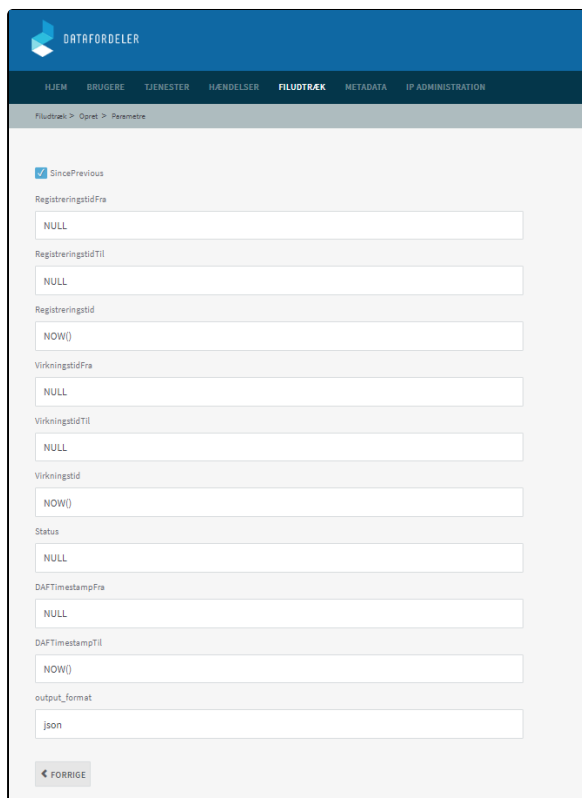
Eksempel på inputparametre for GeoDanmark - se mere på [Filudtræk \(GeoDanmark Vektor\)](#)

The screenshot shows the 'DATAFORDELER' web application interface. The top navigation bar includes links for 'HJEM', 'BRUGERE', 'TJENESTER', 'HÆNDELSER', 'FILUDTRÆK' (highlighted), 'METADATA', and 'IP ADMINISTRATION'. Below the navigation bar, the breadcrumb trail reads 'Filudtræk > Opret > Parametre'. The main content area contains a form with the following fields:

- DAGitema:
- DAGitemaKode:
- output_format:
- ProjektionOutput:

At the bottom left of the form is a button labeled '◀ FORRIGE'.

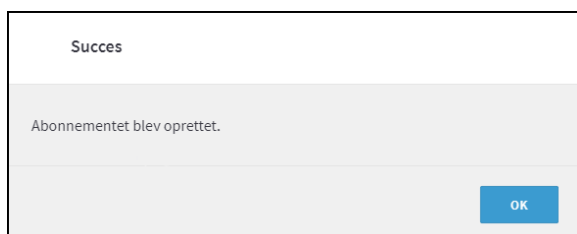
Eksempel på inputparametre for Matriklen - se mere på [Filudtræk \(MAT\)](#)



Klik på GEM

Du modtager en bekræftelse på, at dit abonnement er oprettet, og du vil herefter modtage en mailadvisering, når dine data er klar på ftp-serveren.

Klik på OK



Du henter dit filudtræk ved at benytte den fremgangsmåde, som beskrevet nedenfor under [Hent filudtræk](#).

Rediger eller slet et abonnement på filudtræk

Abonnementer kan redigeres ved at vælge et abonnement i listen over abonnementer og klikke REDIGER.

Det er kun muligt at redigere felterne; Visningsnavn, Interval og Brugerparametrene.

Abonnementer kan slettes ved at vælge et abonnement i listen over abonnementer og klikke SLET.

Se en oversigt over tegnede abonnementer på filudtræk

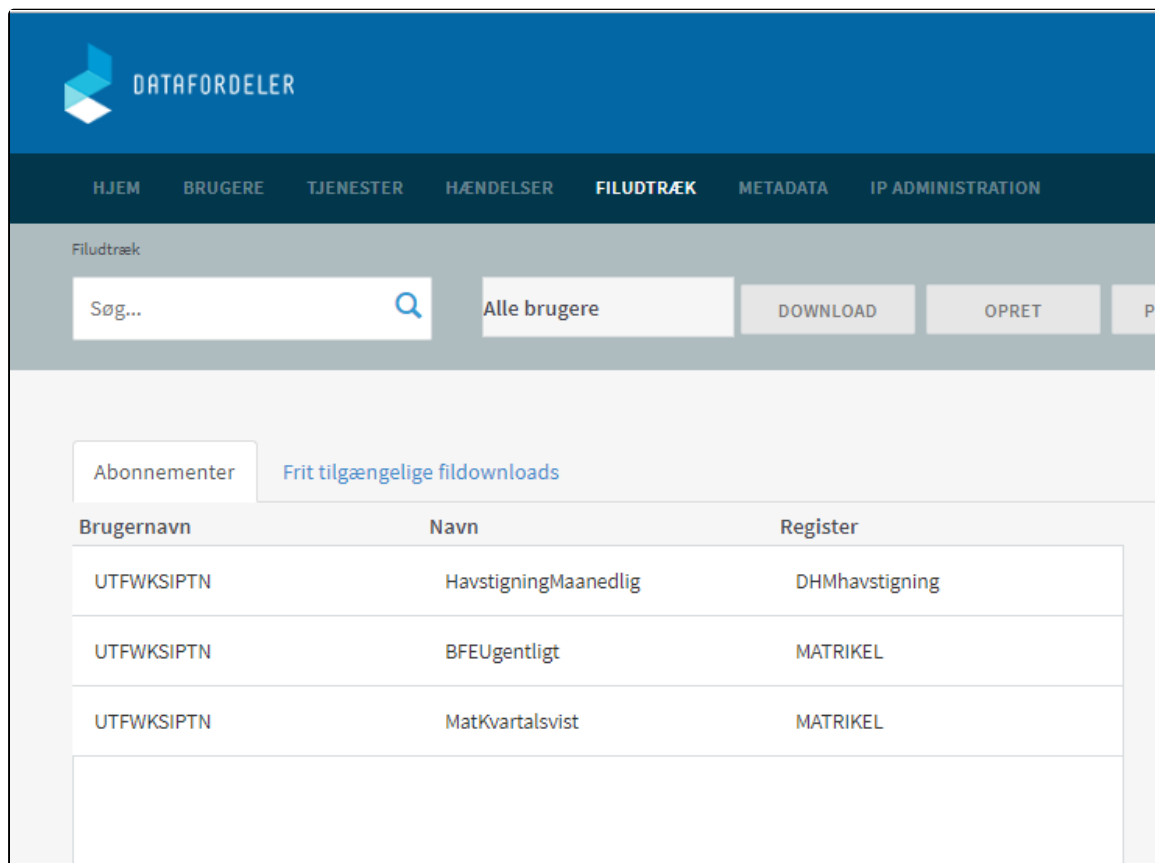
Via Selvbetjeningen er det muligt at se en liste over tegnede abonnementer.

Vælg FILUDTRÆK i Selvbetjeningens overordnede menu.

Under fanen Abonnementer vises alle de abonnementer, som tjenestebrugerne har tegnet under webbruger.

Det er muligt at vælge en tjenestebruger i drop down listen, så kun abonnementer for den specifikke tjenestebruger vises.

Abonnementerne listes med angivelse af tjenestebruger, abonnementsnavn og register.



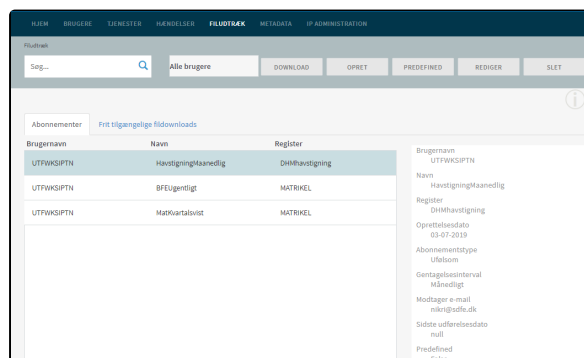
The screenshot shows the 'DATAFORDELER' web application. The top navigation bar includes 'HJEM', 'BRUGERE', 'TJENESTER', 'HÆNDELSER', 'FILUDTRÆK' (selected), 'METADATA', and 'IP ADMINISTRATION'. Below the navigation bar, the 'Filudtræk' section contains a search bar labeled 'Søg...', a dropdown menu set to 'Alle brugere', and buttons for 'DOWNLOAD', 'OPRET', and 'PR'. The main content area displays a table of subscriptions under the 'Abonnementer' tab. The table has three columns: 'Brugernavn', 'Navn', and 'Register'. The data rows are as follows:

Brugernavn	Navn	Register
UTFWKSIPN	HavstigningMaanedlig	DHMhavstigning
UTFWKSIPN	BFEUgentligt	MATRIKEL
UTFWKSIPN	MatKvartalsvist	MATRIKEL

Se detaljer for abonnement på filudtræk

Fra skærbilledet kan man desuden oprette, redigere og slette abonnementer.

Ved valg af et abonnement på listen, vises detaljerne i højre side.



This screenshot shows the same interface as the previous one, but with the details of a selected subscription visible on the right side. The table of subscriptions is the same. The details panel on the right shows the following information:

- Brugernavn: UTFWKSIPN
- Navn: HavstigningMaanedlig
- Register: DHMhavstigning
- Oprettelsesdato: 01-01-2019
- Abonnementstype: Ufærdig
- Gentagelsesinterval: Månedlig
- Modtager e-mail: nelen@raflo.dk
- Sidste udførelsesdato: null
- Predefined: False

ABONNEMENTSDETALJER

- **Brugernavn**
Den tjenestebruger, som tegner abonnementet.
- **Navn**
Brugervendt navn for abonnementet.
- **Register**
Registermyndighed.
- **Oprettelsesdato**
Oprettelsesdato for abonnementet.
- **Abonnementstype**
Angiver om filudtrækket indeholder følsomme data.
- **Gentagelsesinterval**
Interval for generering af filudtrækket.
- **Modtager e-mail**
Webbrugerens e-mail adresse.
- **Sidste udførelsesdato**
Brugerdefineret: [Senest filudtræk](#)
Prædefineret: null
- **Predefined**
True angiver, at abonnementet er prædefineret

Opdatering via Atom feed

Vær opmærksom på, at det ikke er muligt at abonnere på frit tilgængelige filudtræk. Man kan alene se Atom feed for filudtrækket.

Du kan åbne Atom feeds i din browser og abonnere på feeds ved hjælp af din browser eller feed reader.

Bemærk, at det er forskelligt fra browser til browser, hvordan Atom feed bliver præsenteret, og hvordan links i Atom feed bliver håndteret.

Atom feed indeholder oplysninger om, hvor filudtrækket kan hentes via https og FTP, som kan bruges til at downloade filudtræk med en browser.

Hent filudtræk

[Til toppen](#)

Når Datafordeleren har produceret dit filudtræk, modtager du en email, som oplyser, at du kan hente dit filudtræk på Datafordelerens FTP-server.

Et eksempel på en email fra Datafordeleren.



For at kunne hente filer fra en FTP-server, skal du have installeret en FTP-klient på din PC (eksempel på gratis løsninger: FileZilla, CoffeCup Free FTP, WinSCP).

Hent filudtræk med Brugernavn/Adgangskode

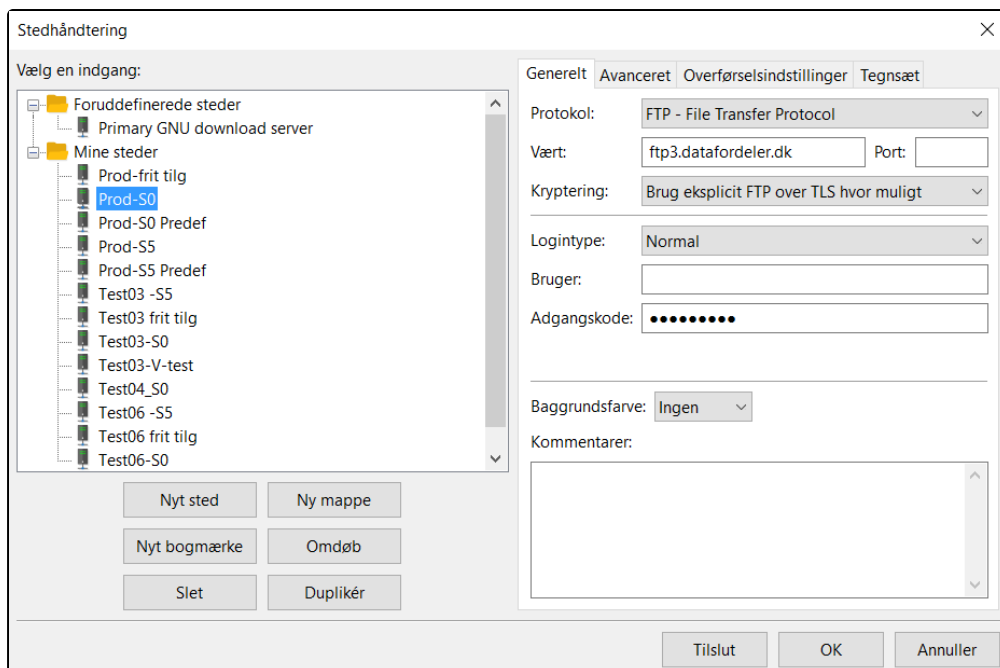
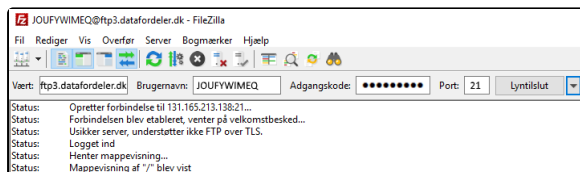
Du skal bruge adressen på FTP-serveren, som er angivet i mailen, du har modtaget.

Værtsnavn for FTP server i zone 0, som ikke indeholder fortrolige eller følsomme data, er <ftp://ftp3.datafordeler.dk>

I din FTP-klient skal du angive dit tjenestebrugernavn og adgangskode foruden portnummer, som er 21.

NAVNGIVNING

- **Brugerdefineret filudtræk**
Filudtrækket vil have det navn, som du har angivet ved oprettelsen.
- **Prædefineret filudtræk**
Filudtrækket vil have det systemgeneret abonnementsnavn.

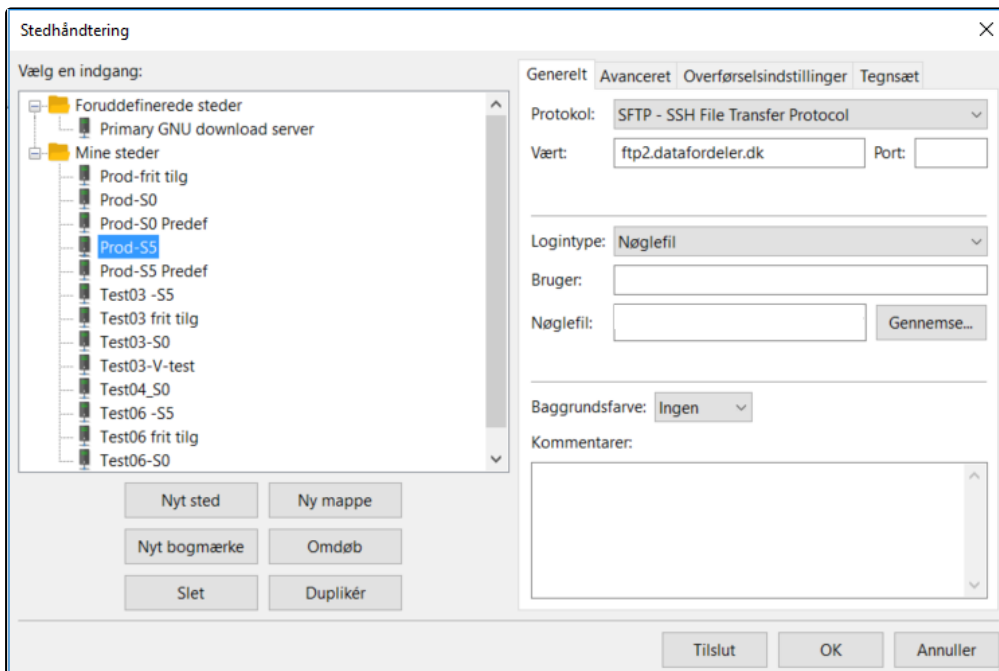
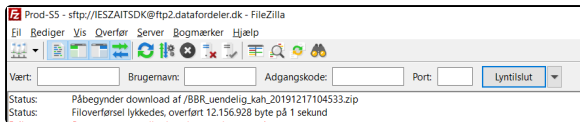


Hent filudtræk med SSH2-nøgle

Du skal bruge adressen på FTP-serveren, som er angivet i mailen, du har modtaget.

Værtsnavn for FTP server i zone 5, som indeholder fortrolige eller følsomme data er <sftp://ftp2.datafordeler.dk>. Portnummer er 22 for SFTP. Adgangen kræver IP-whitelisting.

I 'Bruger' feltet skal du angive dit tjenestebrugernavn, som skal være en tjenestebruger med godkendelsesmetode med SSH2-nøgle (public SSH2 key). I 'Nøglefil' feltet skal der refereres til SSH2 nøglen.



Transformation

[Til toppen](#)

Det er muligt at transformere filudtræk til et andet format. Det er den enkelte registermyndighed, der beslutter, hvilke formater et givet filudtræk skal kunne transformeres til.

Følgende transformationer er understøttet: XML, JSON, GML, eller de i nedenstående tabel angivne geoformater for filudtræk. Bemærk at transformation angives i abonnementsopsætningen.

Geoformater
MapInfo TAB
Esri Shape

Metadatafil i FTP/SFTP

[Til toppen](#)

Der leveres altid en metadatafil med et filudtræk på FTP/SFTP serveren.

I tilfælde hvor der ikke er data i filudtrækket, leveres der stadig en udtræksfil samt en metadatafil.

```
Filudtræk Metadata skema.json
{
  "$schema": "http://json-schema.org/draft-04/schema#",
  "title": "FiludtrækMetadata",
  "description": "Leveranceskema for metadatabeskrivelse for
```

```

filudtræk v3 04/03/2020",
  "type": "object",
  "required": [
    "leveranceNavn",
    "miljoe",
    "fortroligData",
    "dataOmfattetAfPersondataloven",
    "DatafordelerUdtraekstidspunkt",
    "tilgaengelighedsperiode",
    "AbonnementsOplysninger",
    "BrugerUdfyldteParametre"
  ],
  "properties": {
    "leveranceNavn": {
      "title": "leveranceNavn",
      "type": "string"
    },
    "miljoe": {
      "title": "miljoe",
      "type": "string"
    },
    "fortroligData": {
      "title": "fortroligData",
      "type": "string",
      "enum": ["Ja", "Nej"]
    },
    "dataOmfattetAfPersondataloven": {
      "title": "dataOmfattetAfPersondataloven",
      "type": "string",
      "enum": ["Ja", "Nej"]
    },
    "MD5Checksum": {
      "title": "MD5Checksum",
      "type": "string"
    },
    "DatafordelerUdtraekstidspunkt": {
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "required": [
          "deltavindueSlut"
        ],
        "properties": {
          "deltavindueStart": {
            "title": "deltavindueStart",
            "description": "UTC timestamp",
            "type": "string",
            "format": "date-time"
          },
          "deltavindueSlut": {
            "title": "deltavindueSlut",
            "description": "UTC timestamp",
            "type": "string",
            "format": "date-time"
          }
        },
        "additionalProperties": false
      },
      "maxItems": 1
    },
    "tilgaengelighedsperiode": {
      "title": "tilgaengelighedsperiode",
      "type": "integer"
    },
    "AbonnementsOplysninger": {
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "required": [
          "webBrugernavn",
          "tjenesteBrugernavn",
          "abonnementnavn",
          "tjenestenavn",
          "tjenesteversion",
          "oprettelsesdato",

```

```

"senesteAbonnementRedigeringsdato",
    "gentagelsesinterval"
],
"properties": {
    "webBrugernavn": {
        "title":
"webBrugernavn",
        "type": "string"
    },
    "tjenesteBrugernavn": {
        "title":
"tjenesteBrugernavn",
        "type": "string"
    },
    "abonnementnavn": {
        "title":
"abonnementnavn",
        "type": "string"
    },
    "tjenestenavn": {
        "title":
"tjenestenavn",
        "type": "string"
    },
    "tjenesteverision": {
        "title":
"tjenesteverision",
        "type": "string"
    },
    "oprettelsesdato": {
        "title":
"oprettelsesdato",
        "description":
"UTC timestamp",
        "type": "string",
        "format": "date-
time"
    },
    "senesteAbonnementRedigeringsdato": {
        "title":
"senesteAbonnementRedigeringsdato",
        "description":
"UTC timestamp",
        "type": "string",
        "format": "date-
time"
    },
    "gentagelsesinterval": {
        "title":
"gentagelsesinterval",
        "type": "string",
        "enum":["Adhoc",
"Dagligt", "Ugentligt", "Månedligt", "Årligt"]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"maxItems": 1
},
"BrugerUdfyldteParametre": {
    "type": "array",
    "items": {
        "type": "object",
        "required": ["parameternavn",
"parametervaerdi"],
        "properties": {
            "parameternavn":{
                "title":"
parameternavn",
                "type":"string"
            },
            "parametervaerdi":{
                "title":"
parametervaerdi",
                "type":"string"
            },
            "parametertype":{
                "title":"

```

```
    "parametertype",
    {
      "type": "string",
      "enum": ["string",
        "date-time", "integer", "number", "object", "array", "null"]
    },
    {
      "additionalProperties": false
    }
  },
  {
    "additionalProperties": false
  }
}
```

[Åbn skema for metadatafilen i en browser](#)

Vær opmærksom på, at metadatafilen for de prædefinerede filudtræk ikke er opbygget på samme måde, som de brugerdefinerede filudtræk på følgende parametre.

- Leverancenavn er systemgenereret
- Abonnementsoplysninger er systemgenereret

Eksempel på struktur for metadataschema for prædefineret filudtræk

```
{
  "leveranceNavn": "DAR_Totaludtraek_DeltaDaily_JSON_20200526210000.
  json",
  "miljoe": "PROD01",
  "fortroligData": "Nej",
  "dataOmfattetAfPersondataloven": "Nej",
  "MD5Checksum": "256acc117d7c9812992ad9a44cdc05ad",
  "DatafordelerUdtraekstidspunkt": [
    {
      "deltavindueStart": "2020-05-25T21:00:21.323+02:00",
      "deltavindueSlut": "2020-05-26T21:00:00.412+02:00"}],
  "tilgaengelighedsperiode": 30,
  "AbonnementsOplysninger": [
    {
      "webBrugernavn": "PREDEFINED",
      "tjenesteBrugernavn": "PREDEFINED",
      "abonnementnavn": "DAR_Totaludtraek_DeltaDaily_JSON",
      "tjenestenavn": "DAR-Totaludtraek",
      "tjenesteverision": "1.0.1",
      "oprettelsesdato": "2019-10-23T15:48:16.924+02:00",
      "senesteAbonnementRedigeringsdato": "2019-10-23T15:48:16.924+02:00",
      "gentagelsesinterval": "Dagligt"}],
  "BrugerUdfyldteParametre": [
    {
      "parameternavn": "Status",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "DAFTimestampTil",
      "parameterværdi": "2020-05-26T21:00:00.412+02:00"},
    {
      "parameternavn": "executionTimestamp",
      "parameterværdi": "2020-05-26T21:00:00.412+02:00"},
    {
      "parameternavn": "VirkningFra",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "RegistreringFra",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "VirkningTil",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "SincePrevious",
      "parameterværdi": "true"},
    {
      "parameternavn": "DAFTimestampFra",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "output_format",
      "parameterværdi": "json"},
    {
      "parameternavn": "RegistreringTil",
      "parameterværdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "lastExecutedTimestamp",
      "parameterværdi": "2020-05-25T21:00:21.323+02:00"}]}
```

[Åbn eksempel på struktur for metadataschema for prædefineret filudtræk i en browser](#)

Eksempel på struktur for metadatafil for brugerdefineret filudtræk

```
{
  "leveranceNavn": "EJFtotal_regtid_kah_20200526210500.json",
  "miljoe": "PROD01",
  "fortroligData": "Ja",
  "dataOmfattetAfPersondataloven": "Nej",
  "MD5Checksum": "3b7a5237abc602cdb4f2c21c6c956197",
  "DatafordelerUdtraekstidspunkt": [
    {
      "deltavindueStart": "2020-05-25T21:05:00.341+02:00",
      "deltavindueSlut": "2020-05-26T21:05:00.784+02:00"}],
  "tilgaengelighedsperiode": 30,
  "AbonnementsOplysninger": [
    {
      "webBrugernavn": "xxxx",
      "tjenesteBrugernavn": "IESZEITSDY",
      "abonnementnavn": "EJFtotal_regtid_kah",
      "tjenestenavn": "EJFtotalUdtraekFlad",
      "tjenesteverision": "1.0.1",
      "oprettelsesdato": "2019-07-02T15:17:57.058+02:00",
      "senesteAbonnementRedigeringsdato": "2019-07-02T15:17:57.058+02:00",
      "gentagelsesinterval": "Dagligt"}],
  "BrugerUdfyldteParametre": [
    {
      "parameternavn": "Status",
      "parametervaerdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "DAFTimestampTil",
      "parametervaerdi": "2020-05-26T21:05:00.784+02:00"},
    {
      "parameternavn": "Virkningstid",
      "parametervaerdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "Registreringstid",
      "parametervaerdi": "Null"},
    {
      "parameternavn": "RegistreringstidTil",
      "parametervaerdi": "NOW()"},
    {
      "parameternavn": "executionTimestamp",
      "parametervaerdi": "2020-05-26T21:05:00.784+02:00"},
    {
      "parameternavn": "output_format",
      "parametervaerdi": "JSON"},
    {
      "parameternavn": "VirkningstidFra",
      "parametervaerdi": "0001-01-01T00:00:00.000+00:00"},
    {
      "parameternavn": "SincePrevious",
      "parametervaerdi": "true"},
    {
      "parameternavn": "RegistreringstidFra",
      "parametervaerdi": "2019-04-01T00:00:00.000+02:00"},
    {
      "parameternavn": "VirkningstidTil",
      "parametervaerdi": "NOW()"},
    {
      "parameternavn": "DAFTimestampFra",
      "parametervaerdi": "NULL"},
    {
      "parameternavn": "lastExecutedTimestamp",
      "parametervaerdi": "2020-05-25T21:05:00.341+02:00"}]]}
```

[Åbn eksempel på struktur for metadataschema for brugerdefineret filudtræk i en browser](#)