

Guide til REST på Selvbetjeningen

Oprindelig kilde	Datafordeleren
Forfatter	Datafordeleren
Oprettet	Jun 26, 2019
Version	1.0
Ændret	Oct 30, 2023
Sidehistorik	Se sidehistorik

Denne side beskriver hvordan du anvender REST-service på Datafordeleren.

Har brug for en generel og mere teknisk indføring i REST-service på Datafordeleren kan du læse mere på [REST på Datafordeleren](#) og [Retningslinjer for REST-tjenester](#).

BEMÆRK

På Datafordeleren er der ikke konfigureret timeout på webtjenester.

- Hent data med en REST-service
 - Vælg en tjeneste
 - Find url'en til din tjeneste
 - Tilføj inputparametre til din url
 - Kald din tjeneste
- Selvbetjeningen
 - Log på Selvbetjeningen
 - Få en oversigt over tjenester
 - Se detaljer for en tjeneste
 - Opret Atom feed

[Til toppen](#)

Hent data med en REST-service

Vælg en tjeneste

Brug [Dataoversigten](#) til at finde den ønskede tjeneste. Her kan du finde oplysninger om hvilken brugeradgang den ønskede tjeneste kræver.

Læs mere om [Brugeroprettelse](#) og [Brugeradgang](#) på [Datafordeler.dk](#).

Find url'en til din tjeneste

Under hver enkelt tjeneste på Datafordeleren i [Dataoversigten](#) og i servicekatalogerne er angivet den url, som du skal bruge for at kalde tjenesten.

Tilføj inputparametre til din url

I servicekatalogerne er for hver enkelt tjeneste angivet, hvilket inputparametre, som det er muligt at benytte samt deres defaultværdier.

Læs mere om
parametre på [REST](#)
på [Datafordeleren](#).

TYPER AF PARAMETRE OG DEFAULT VÆRDIER

De registerspecifikke servicekataloger er knyttet til de specifikationer, som registret har specificeret i deres Dataleverancespecifikation (DLS).

For hver parameter er dens type angivet. Der benyttes følgende typer:

- UUID
- Liste af værdier af typen UUID
- String
- Liste af værdier af typen String
- Integer
- Liste af værdier af typen Integer
- DateTime
- Date
- Boolean
- Double

De enkelte værdier i lister adskilles af et "|" -tegn (pipe karakter).

For hver ikke-obligatorisk parameter er der en default værdi. Hvis parameteren udelades i et kald til en tjeneste, så benytter tjenesten default værdien for parameteren ved behandling af kaldet. I de registerspecifikke servicekataloger er angivet default værdier for hvert enkelt parameter.

Kald din tjeneste

Bemærk, at det er din tjenstebrugers brugernavn og adgangskode, som du skal indsætte i url'en, hvis du benytter brugernavn/adgangskode.

Du kan nu søge med url'en i en browser eller benytte den indarbejdede url i din applikation.

Selvbetjeningen

[Til toppen](#)

Log på Selvbetjeningen

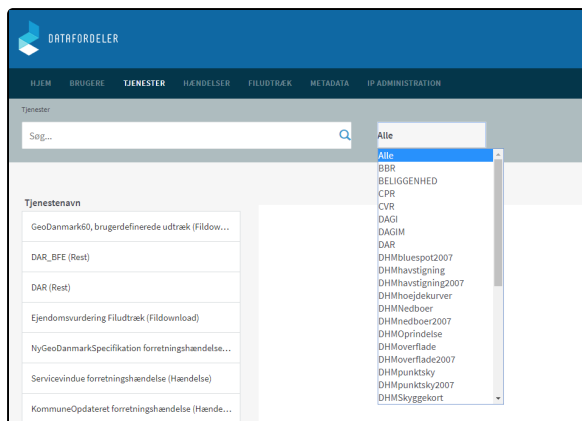
Log på [Selvbetjeningen](#) med den ønskede webbruger og anmod eventuelt om adgang til de begrænsede tjenester via din tjenstebruger, som du finder under det overordnede menupunkt BRUGERE.

Få en oversigt over tjenester

Du kan på [Selvbetjeningen](#) under menupunktet TJENESTER få et overblik over eksisterende tjenester.

Listen kan afgrænses ved at vælge et registre.

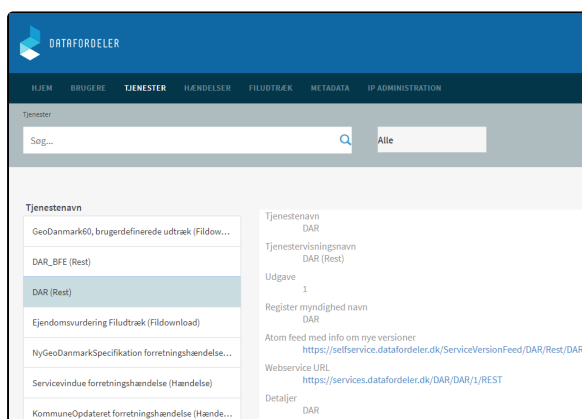
Det anbefales at benytte [Dataoversigten](#) til at danne sig et overblik.



Se detaljer for en tjeneste

Vælg den ønskede tjeneste i resultatlisten.

Detaljer for tjenesten vises i højre side, og den valgte tjeneste bliver highlightet i resultatlisten.



DETALJER FOR TJENESTE

- **Tjenestenavn**
Teknisk navn for tjenesten
- **Visningsnavn**
Brugervendt navn for tjenesten
- **Udgave**
Version
- **Registermyndighedens navn**
Bemærk, at det pt. er navn på registeret, der bliver vist, og IKKE Registermyndigheden.
- **Atom feed med info om nye versioner**
Oplysninger om Atom feed for tjenesten, som kan benyttes til at oprette et abonnement.
- **Webservice url**
Angiver den ul, der skal benyttes for at tilgå tjenesten.
- **Detaljer**
Kan indeholde beskrivelse og detaljer for tjenesten.

Opret Atom feed

Som webbruger har du mulighed for at blive adviseret, når en ny version af en given tjeneste publiceres.

Du kan finde oplysninger om Atom feeds under detaljevisningen.

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.

Du har nu opsat et feed abonnement og vil blive adviseret, når en ny version af tjeneste publiceres.

