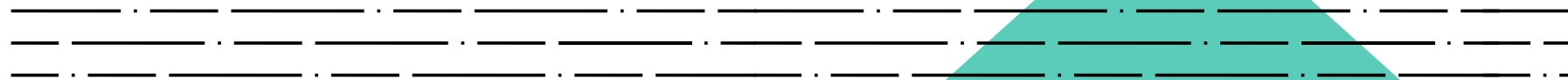


Hvordan integrere med Feide

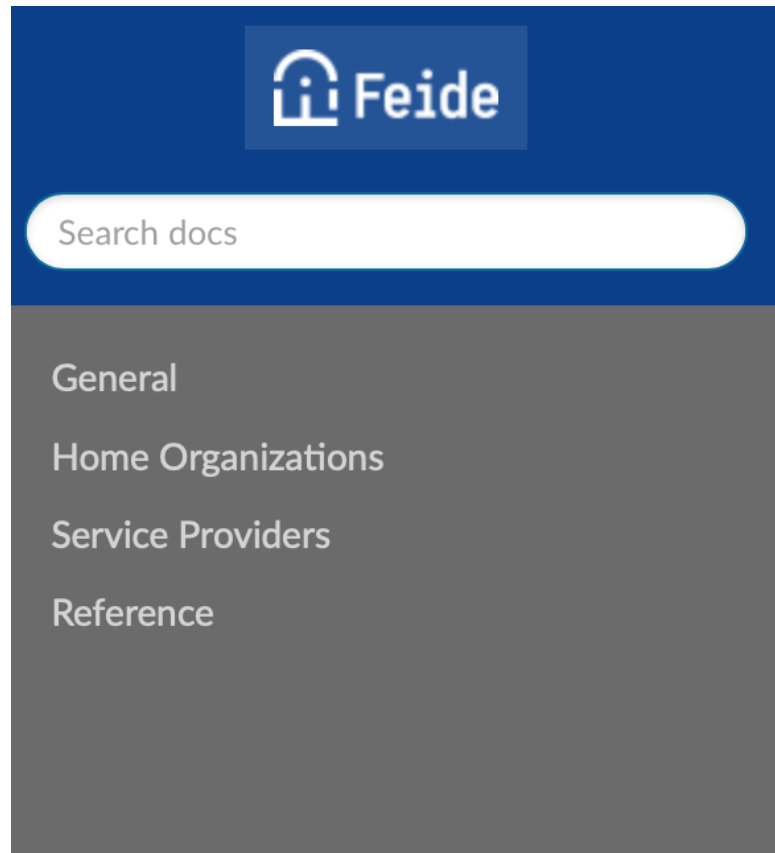
Workshop for tjenesteleverandører 17.02.2021



Administrere tjenester



Dokumentasjon



The screenshot shows the top part of the Feide documentation website. It features a dark blue header with the Feide logo (a stylized 'i' and 'i' inside a square) and the text 'Feide'. Below the header is a white search bar with the placeholder text 'Search docs'. To the left of the main content area is a dark grey sidebar with a list of navigation links: 'General', 'Home Organizations', 'Service Providers', and 'Reference'.

[🏠](#) » Feide documentation

Feide documentation

This site contains technical documentation for the Feide project.

Contents:

- [General](#)
 - [Feide](#)
 - [Multifactor authentication](#)
 - [Deployment guide](#)



Dataporten dashboard

UNINETT

Dataporten Dashboard

▼ Norsk bokmål

▼ Jon Kåre Hellan



Personlig

Jon Kåre Hellan

Uninett AS

Platform admin

Organisasjon

Dataporten Dashboard

Registrer og administrer dine applikasjoner og APler.



Kundeportal



Oversikt

Tjenester

Organisasjon

Statistikk

Verktøy

Administrasjon

Søk



Uninett AS

Jon Kåre Hellan ▾

← [Tilbake til tjenester](#)



Innsyn

LEVERES AV
Uninett AS

Tjenesten er aktivert

Om tjenesten Administrasjon

[Innloggingside](#)

[Mer informasjon](#)

Beskrivelse

Feides innsynstjeneste



Konfigurering



Informasjon fra dere til Feide om tjenesten

- Navn og beskrivelse
- URL som bruker redirigeres til etter innlogging
- Er tjenesten serverbasert, browserbasert eller mobilapplikasjon?
- Hva slags opplysninger om brukeren behøver tjenesten?



Informasjon fra Feide til dere om tjenesten

- Tjenesten konfigureres med disse opplysningene fra kundeportal/dashboard
 - Client ID – f.eks. abb44783-d7d3-493f-9cb0-5290238d0c68
 - Client Secret – f.eks 108d64c3-04ac-4e9c-9eab-1dc3a325cd01
- URL for autokonfigurering
 - <https://auth.dataporten.no/.well-known/openid-configuration>



Slik ser det ut i dashboard

- Overview
- Basisinfo
- Utvidet info
- OAuth detaljer**
- Login-tilbydere
- Testbrukere
- Rettigheter
- Tredjeparts APIer

OAuth 2.0 and OpenID Connect

All APIs at Dataporten are protected with OAuth 2.0. The first thing you v your client obtain an OAuth token for the current user, and then your clie

[Se dokumentasjon for utfyllende informasjon](#)

OAuth Client credentials

Client ID

53d8a7f2-c3dc-4de5-883c-ebb02ddb2d27

Client Secret

c7448dc4-b7ac-4c48-abbc-bd2eef831c3d

Bytt

Redirect URI

http://localhost:8080



Praktisk arbeid



Logg inn på repl.it og Dataporten dashboard

- Online kodemiljø <https://repl.it>
 - F.eks med google-bruker eller facebook-bruker
- Dashboard <https://dashboard.dataporten.no>
 - Tilhørighet: "Feide gjestebrukere" under "Andre påloggingsalternativer"
 - Velg fane for "Workshop 2021-02-17"
 - Gi tegn hvis dere ikke ser den fanen



Eksempel 1: Browserbasert applikasjon

- Gå til <https://repl.it/@afell/javascript-login-example>
 - Først går vi gjennom koden
 - Så lager dere deres egen instans og kjører den
- Lurt å bruke bibliotek, men her viser vi flyten eksplisitt



Eksempel 2: Serverbasert applikasjon

- Gå til <https://github.com/jhellan/example2>
- Trykk på knappen [run it on repl.it]
 - Først går vi gjennom koden
 - Så lager dere deres egen instans og kjører den
- Python-koden lar et bibliotek ta seg av OpenID Connect



Eksempel 3: Enda en serverbasert applikasjon

- Gå til <https://github.com/jhellan/example3>
- Trykk på knappen [run it on repl.it]
 - Først går vi gjennom koden
 - Så lager dere deres egen instans og kjører den
- Python-koden viser innloggingsflyten eksplisitt
 - Merk: Noen sikkerhetsmekanismer er utelatt!



Spørsmål?



Takk for i dag!

