

Etablering af adgang til BBR-webservices via nemlog-in

Revisionshistorik

Revisionsdato	Rev.nr.	Ændringsbeskrivelse
08-05-2017	0.1	Initiel dokument
10-05-2017	0.2	Beskrivelse af NemID pre-prod Afsnit omkring hvorvidt integrationstest er relevant
17-05-2017	0.3	Provisioner til Produktion, ignorer advarsel Kun en system bruger – denne kan tilgå begge systemer Integrationstest er ikke relevant Advis ved godkendt adgangsansøgning Foces, kan også være fra 3. part
24-05-2017	0.4	Etablering af adgang til Brugerorganisation og administration af systembrugere i NemLog-in
06-06-2017	0.5	Navn på systembruger skal være unikt på tværs af alle organisationer/myndigheder. Nyt skærmbillede af opret systembruger

Indledning

Nærværende vejledning er udfærdiget på baggrund af de erfaringer jeg har gjort mig ift. etableringen af adgang til BBR pre-prod maj 2017. Tilbage meldinger er meget velkomne til Per Bjørn Salling, Aalborg Kommune, pbsalling@aalborg.dk

Der findes i Nemlog-in to sæt af webservices: BBR 1.8 web service prod og BBR 1.8 web service preprod. Teknisk kan samme systembruger opnå adgang til både preprod og prod – det er således ikke nødvendigt at oprette mere end en systembruger

Oprettelse af oces-funktionscertifikat

Nemlog-in har for hvert system 2 miljøer: produktion og integrationstest

Til integrationstest skal man benytte oces-funktionscertifikater (foces) fra NemID preprod: <https://erhverv.pp.certifikat.dk/> mens man til produktion skal benytte foces fra det sædvanlige NemID miljø: <https://www.medarbejdersignatur.dk>

Integrationstest-miljøet synes dog at være irrelevant ift. systembrugere, eksterne kan ikke/skal ikke have adgang til dette.

I stedet for at myndigheden opretter foces til 3. part, kan denne også selv tilvejebringe et sådan (hvilket måske faktisk er mere korrekt).

Opret oces-funktionscertifikat (foces)

- Hvis certifikatet udstedes lokalt, så skal det leveres til leverandøren via en sikker kommunikationskanal (ikke certifikat og kode til dette via samme kanal).
- Alternativt kan man angive leverandørens mailadresse i forbindelse med oprettelse, og så sende engangskoden til leverandøren. Hvis engangskode og udstedelseslink bliver opsnappet undervejs er det ikke noget stort problem da engangskoden jo kun virker én gang.
- Hvis leverandøren ønsker systembrugere dedikerede til preprod og prod, skal der oprettes 2 certifikater, og certifikaterne bør afspejle hvilket miljø de ønskes anvendt til.

- Samme systembruger (og dermed certifikat) kan udover at have adgang til både preprod og prod også have adgang til andre webservices – hvilket kan have indflydelse på navngivningsstrategien.
- Som minimum bør man lave et fokus pr. leverandør – jeg ser ikke nogen problem i at man laver en systembruger pr. leverandør som anvendes til både preprod og prod, samt til andre fremtidige webservices – der kan dog være særlige forhold hos den enkelte leverandør der gør det nødvendigt at lave flere fokus og systembrugere.

Bestil medarbejdersignatur

Selvbetjening

Opret medarbejdere

Statistik

Administrér medarbejdere

Administrér bestillinger

Øvrige signaturer

Bestil virksomhedssignatur

Administrér virksomhedssignatur

► Bestil funktionssignatur

Administrér funktionssignatur

Administrér services

Fakturering

Søg certifikat

NemID indstillinger

Min medarbejdersignatur

Support

BESTIL FUNKTIONSSIGNATUR

Felter markeret med * skal udfyldes

En funktionssignatur anvendes af maskiner og programmer, der skal kommunikere sikkert på virksomhedens vegne, fx ved at autentificere en applikation, en enhed, en proces eller en service. En funktionssignatur repræsenterer selve virksomheden og ikke enkeltpersoner.

Prisen for en funktionssignatur er 246,00 kr. uden Pro-pakken og 169,00 kr. med Pro-pakken. Signaturen er gyldig i tre år. I betaler hele beløbet ved bestilling af funktionssignaturen.

Oplysninger om funktionssignatur


Navn i funktionssignatur* 

STS.nemlog-in.TEST.geokon

FID (Funktions Identifikationsnummer)* 

59


Teknisk kontaktperson

Kontaktpersonens navn* 

████████████████████

Kontaktpersonens e-mail-adresse*

████@geokon.dk

Knyt signatur til gruppe* 

Vælg, hvilken gruppe signaturen skal knyttes til:

Foces

► [Administrer medarbejdergrupper](#)

Offentliggørelse af signatur

Vis certifikat i offentlig certifikatdatabase.

Fakturering

Vælg det EAN-nummer, du ønsker, at denne signatur skal tilknyttes.

EAN-nummer*

5798003742649

FORTRYD

BESTIL

Bestil og bekræft bestilling

FUNKTIONSSIGNATUREN ER BESTILT

Din bestilling af funktionssignatur er gennemført. Den tekniske kontaktperson vil modtage en mail med et link til aktivering af funktionssignaturen.

Under aktivering skal den tekniske kontaktperson indtaste en midlertidig adgangskode. Du kan se koden ved at vælge knappen, "Vis midlertidig adgangskode".

AFSLUT BESTILLING

VIS MIDLERTIDIG ADGANGSKODE

Hent den midlertidige adgangskode og send denne til leverandøren.

Certifikatet skal være udstedt før der kan gives adgang via <https://administration.nemlog-in.dk>

Etablering af systembruger i NemLog-in

For at kunne oprette systembruger og rekvirerer adgang til BBR-webservices kan det være nødvendigt at være underskriver ift. nogle områder i nemlog-in (usikker på hvilke) - <https://tilslutning.nemlog-in.dk/>

Har man ikke punktet Brugerorganisation skal man via <https://tilslutning.nemlog-in.dk> oprette sig som underskriver under *Tilslut brugerorganisation->Tilføj underskriver*. Bemærk at det ikke er start tilslutning (med mindre man slet ikke er tilsluttet), men *Tilføj underskriver* der skal vælges.

Savner man under Brugerorganisation i <https://administration.nemlog-in.dk> opgaven *tilslut systembruger*, kan man tilføje sig selv under punktet *Tilføj administrator for systembrugere*.

Når certifikat er udstedt (og du har fundet den offentlige del af certifikatet (enten fra leverandøren, eller ved at søge det frem på <https://www.medarbejdersignatur.dk>) gå til <https://administration.nemlog-in.dk>

Vælg Brugerorganisationer->Tilføj systembruger

NemLog-in / Admin

Hjem

Ventende opgaver

Hjem ✖

Aalborg kommune

It-systemer

It-systemudbyder

Brugerorganisationer

Løs opgaver

Tilføj administratorrollerne til en bruger

Tilføj administrator for systembrugere

Tilføj systembruger

EntityId skal starte med *https://wsc.* fx *https://wsc.aalborg.dk/Kmd* - det er en fordel at benytte sit eget domæne, da dette gør det nogenlunde sandsynligt at der ikke bliver navnesammenfald (i hvert fald så længe at alle anvender egent domæne, og man i egen organisation ellers har styr på sine *EntityId*'er ;)). *EntityId* behøver **ikke** at være en url som faktisk findes.

Bemærk at navnet for systembrugeren også skal være unikt, på tværs af alle organisationer/myndigheder – benyt evt. myndighedens navn som en del af navnet på systembrugeren, fx *Aalborg Kommune BBR STS Kmd*.


Tekniske oplysninger

Navn

Beskrivelse

Produktion

EntityId (Skal starte med https://wsc.)

Signeringscertifikat 
 SERIALNUMBER=CVR:29189420-FID:58 +
 CN=STS.nemlog-in.TEST.KMD (funktionscertifikat),
 O=Aalborg kommune // CVR:29189420, C=DK

Næste signeringscertifikat (rullende skift)
 Mangler signeringscertifikat

Sidste provisioneringsdato for produktionsmiljø

Integrationstest

EntityId (Skal starte med https://wsc.)

Signeringscertifikat
 Mangler signeringscertifikat

Næste signeringscertifikat (rullende skift)
 Mangler signeringscertifikat

Sidste provisioneringsdato for integrationstestmiljø

Etabler adgang til bbr-webserivce for systembrugeren

Provisioner til produktion, ignorer evt. advarsel om at der ikke er provisioneret til integrationstest

Vælg "Anmod om adgang til webservice"

Hjem Ventende opgaver

i Information om systembrugere

Hjem » Aalborg kommune »

Systembruger Detalje

It-systemer

It-systemudbydere

Brugerorganisationer

Løs opgaver

Provisioner til integrationstest

Provisioner til produktion

Anmod om adgang til webservice

Vælg "BBR 1.8 web service preprod"

NemLog-in/Administration Sprog: Dansk English Per Bjorn S

Hjem Ventende opgaver

Hjem » Aalborg kommune » BBR STS geokon »

Webservices

It-systemer

It-systemudbydere

Brugerorganisationer

Web Service Udbydere

Søg i oversigten:

Webservice	Web service udbydere	Adgang til webservice
BBR 1.8 web service preprod	Kombit a/s	✓
BBR 1.8 web service prod	Kombit a/s	✓

Vælg relevante services, sædvanligvis Miljø og Byggesag

Webservice

- It-systemer
- It-systemudbyder
- Brugerorganisationer

Stamdata for webservice		
Navn	Webservice udbyder	CVR-nummer
BBR 1.8 web service preprod	Kombit a/s	19435075
Kort engelsk beskrivelse af it-systemet	Version af metadata registreret i NemLog-in	Entity Id
BBR 1.8 web service BBR Preprod	2	https://saml.sts-preprod-bbr.dk

Administratører for webservice udbyder		
Navn	E-mail	Telefonnummer
[Redacted]	[Redacted]@netcompany.com	
[Redacted]	[Redacted]@netcompany.com	
[Redacted]	[Redacted]@netcompany.com	
[Redacted]	[Redacted]@netcompany.com	

Ønskede privilegier til webservice				
Privilegium	Navn	Beskrivelse	Gælder fra	Ud
<input checked="" type="checkbox"/>	Byggesag service	http://data.gov.dk/roles/bbr-preprod/byggesagservice	Privilegiet giver adgang til at kalde Byggesag services i BBR 1.8.	26-02-2017 23:00:00
<input type="checkbox"/>	Henvendelse service	http://data.gov.dk/roles/bbr-preprod/henvendelseservice	Privilegiet giver adgang til at kalde henvendelse services i BBR 1.8.	26-02-2017 23:00:00
<input checked="" type="checkbox"/>	Miljø service	http://data.gov.dk/roles/bbr-preprod/miljoservice	Privilegiet giver adgang til at kalde miljø services i BBR 1.8.	26-02-2017 23:00:00
<input type="checkbox"/>	Kald EJDbATilknytningAdresse	http://data.gov.dk/roles/bbr-preprod/servicesystemrole#use_ejdbatilknytningadresse	DETTE PRIVILEGIE ER KUN RELEVANT FOR BBR 2.0. Privilegiet giver adgang til ajourførings servicen EJDbATilknytningAdresse	02-11-2016 23:00:00

Og vælg "Send anmodning" nederst

Send anmodning

Anmodning afventer nu godkendelse fra kombit/netcompany – der kommer en mail når anmodningen er godkendt. Desværre kan man ikke ud af mailen se hvilken systembruger er blevet godkendt, alene hvilke services der er givet adgang til ☹