OS2MO - OS2Sync

Vejledning til opsætning af OS2Sync med OS2MO



Indhold

[1 Om OS2Sync 3](#_Toc19266063)

[1.1 Integration- og teststrategi for OS2Sync 3](#_Toc19266064)

[2 Forudsætninger 3](#_Toc19266065)

[3 Opsætning på Serviceplatformen 3](#_Toc19266066)

[3.1 Opret IT System 3](#_Toc19266067)

[3.2 Opret Serviceaftale for STS Organisation 4](#_Toc19266068)

[3.2.1 Type 4](#_Toc19266069)

[3.2.2 System 5](#_Toc19266070)

[3.2.3 Myndigheder 5](#_Toc19266071)

[3.2.4 Services 6](#_Toc19266072)

[3.2.5 Parametre 6](#_Toc19266073)

[3.2.6 Godkend 8](#_Toc19266074)

[3.3 Godkend Serviceaftalen 8](#_Toc19266075)

[4 Installation og Opsætning af OS2Sync 8](#_Toc19266076)

[4.1 Oplysninger til OS2Sync 8](#_Toc19266077)

[4.2 Filer og indhold 8](#_Toc19266078)

[5 Opsætning af STS Organisation 9](#_Toc19266079)

# Om OS2Sync

OS2Sync er udviklet af Digital Identity som en opensource komponent der giver mulighed for let at integrere et lokalt system med Støttesystemet organisation.

Læs mere om komponenten her: [https://os2.eu/oss-projekter/OS2Sync](https://os2.eu/oss-projekter/stsorgsync)

## Integration- og teststrategi for OS2Sync

For at sende data til Støttesystemet Organisation (STS ORG) fra de lokale OS2MO servere, skal OS2Sync installeres.

TODO: Definer processen for opsætning og test af OS2Sync:

1. SP-TEST opsættes med relevante IT-Systemer, serviceaftaler, FOCES osv.
2. Konfiguration af kommunens OS2MO-TEST server
3. Verifikation af kommunens org. I STS Organisation TEST
4. SP-PROD opsættes med relevante IT-Systemer, serviceaftaler, FOCES osv.
5. Konfiguration af kommunens OS2MO Prod. Server
6. Verifikation af kommunens org. I STS Organisation

Hvorledes verificeres organisation i STS Organisation? Beskriv metode for f.eks. eksport og sammenligning?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OS2MO Server | OS2Sync | STS & SP Miljø |
| Udviklingsserver | Nej | - |
| Testserver | Ja | <https://organisation.eksterntest-stoettesystemerne.dk/sts-rest-organisation> |
| Produktionsserver | Ja | Produktion |

# Forudsætninger

Der skal være oprettet rod enhed i STS Organisation for din kommune på det miljø (Test eller Prod.) som du ønsker anvende.

Vejledninger til ibrugtagning af STS Organisation kan findes her: <https://share-komm.kombit.dk/P133/Ibrugtagning%20og%20test/SitePages/Startside.aspx>

Vejledningen *”* *Vejledning til ibrugtagning af STS Organisation Service snitflade for leverandører der skal skrive til STS Organisation.pptx”*, bør læses som supplement til indeværende vejledning.

Vejledningen kan findes på undersiden: <https://share-komm.kombit.dk/P133/Ibrugtagning%20og%20test/Delte%20dokumenter/Forms/Vejledninger%20%20Stttesystemet%20Organisation.aspx>,

# Opsætning på Serviceplatformen

Det anbefales at læse ”*Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer**[[1]](#footnote-1)*” hvis ikke man er bekendt med proceduren for oprettelse af IT systemer og serviceaftaler på Serviceplatformen.

## Opret IT System

Hvis OS2MO allerede er oprettet som IT System i forbindelse med oprettelse af serviceaftale for CPR service, så kan det registrerede IT system og FOCES gen-anvendes.

Det er altså ikke nødvendigt at oprette et selvstændigt IT system med tilhørende FOCES osv. for at kunne lave en serviceaftale for OS2Sync til STS Organisation.

Hvis OS2Sync oprettes som selvstændigt følges samme procedure som beskrevet i ”*Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer*1” pkt. 2, 3 og 4.

## Opret Serviceaftale for STS Organisation

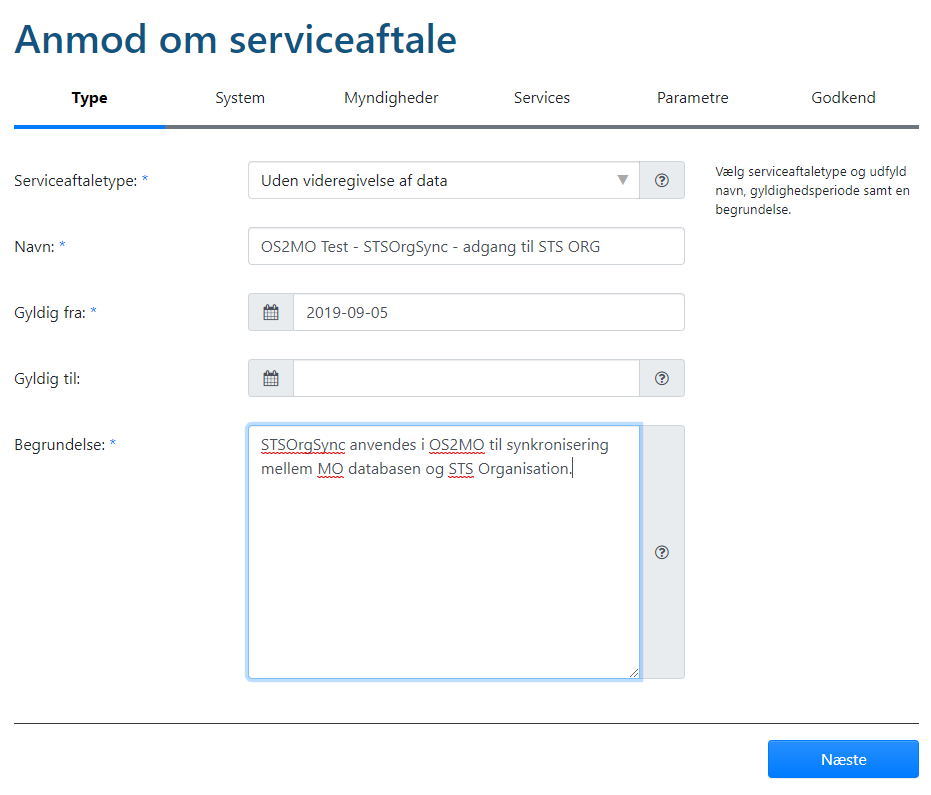
Det anbefales at læse KOMBITs brugervejledning for leverandører (Afsnit 7.7), før der oprettes en serviceaftale for første gang på serviceplatformen.

Brugervejledningen kan findes [her](https://share-komm.kombit.dk/P133/Ibrugtagning%20og%20test/Delte%20dokumenter/Brugervejledning%20til%20Administrationsmodulet%20for%20leverand%C3%B8rer.pdf).

### Type

Vælg ”Anmod om serviceaftale” under ”Serviceaftaler og angiv ”Uden videregivelse af data” i Serviceaftaletype.

”Navn” og ”Begrundelse” udfyldes så teksten klart afspejler serviceaftalens formål.



### System

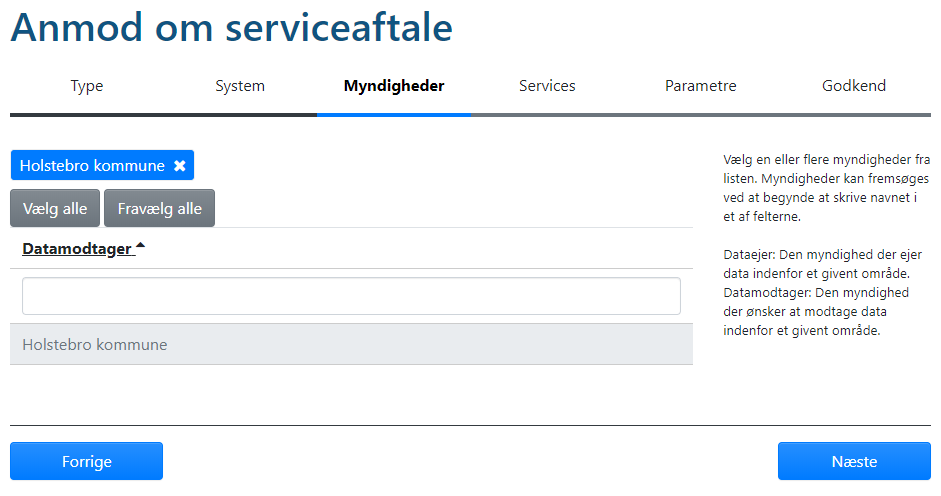
Her vælges det IT-System der er oprettet til OS2Sync.

I det viste eksempel genbruges IT-Systemet som blev oprettet i forbindelse med opsætning af integration til CPR Service.



### Myndigheder

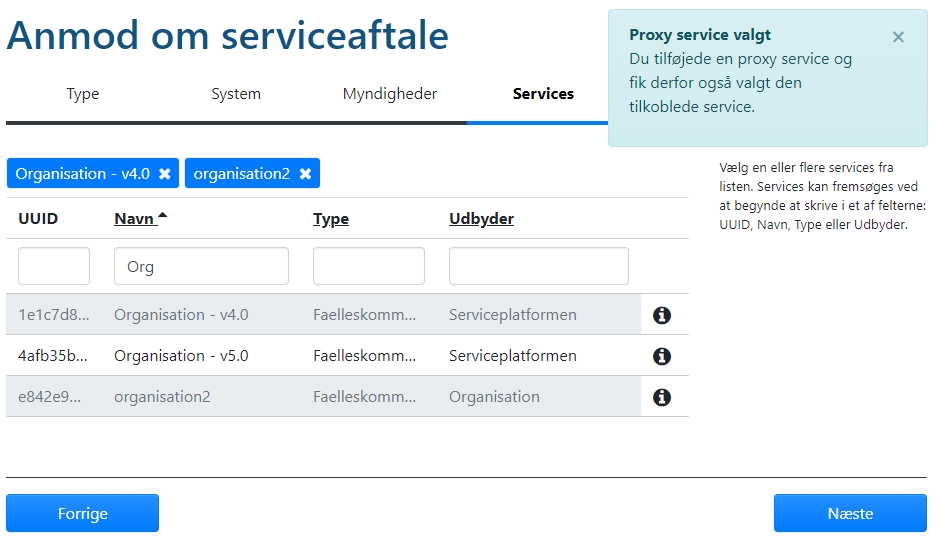
Under ”Datamodtager” vælges din kommune.



### Services

Her fremsøges og vælges ”Organisation – v.4.0” under navn.

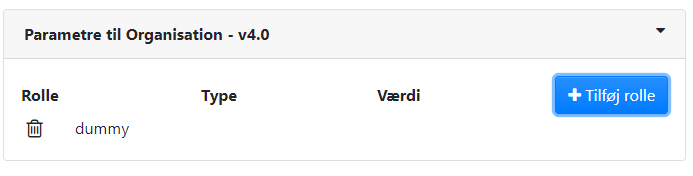
Når denne vælges tilføjes servicen ”organisation2” automatisk.



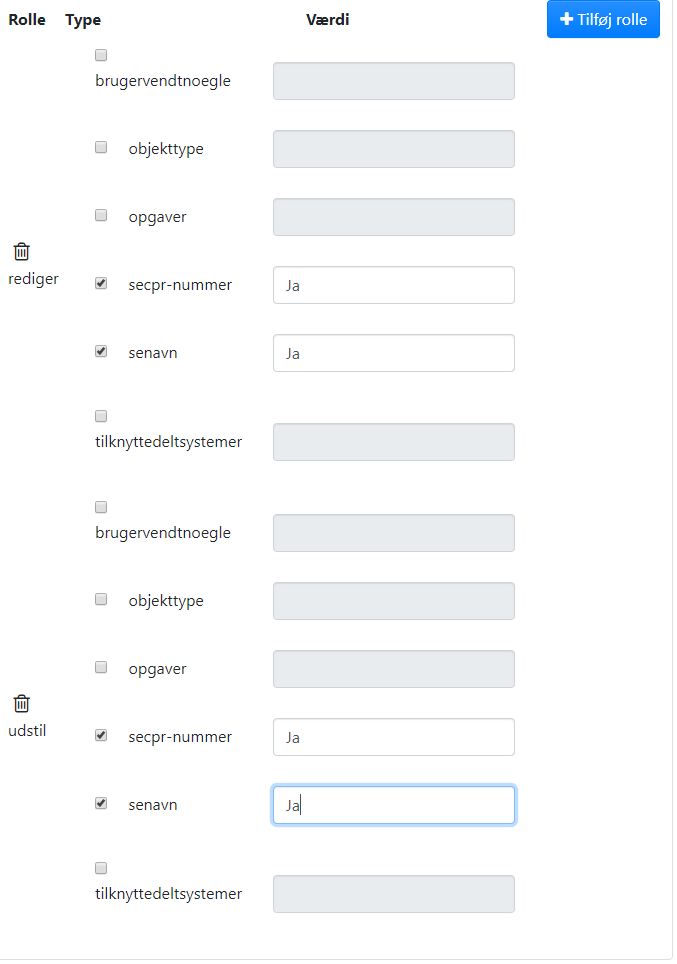
### Parametre

Her angives obligatoriske parametre til de valgte services.

For ”Organisation – v4.0” tilføjes rollen ”Dummy” under ”+Tilføj rolle”.



For ”organisation2” tilføjes begge de tilgængelige roller hhv. ”rediger” og ”udstil” og parameterværdier udfyldes nøjagtig som vist på eksemplet forneden.



### Godkend

Klik på ”Accepter Vilkår og Betingelser” og godkend dem.

Klik på ”Send Anmodning” for at sende anmodning om Serviceaftalen.

## Godkend Serviceaftalen

Når anmodning om serviceaftalen er sendt, vil den dukke op under ”Opgaveoversigt” i STS Administration, hvor den behandles og godkendes på normal vis.

Hvis du også er din kommunes aftale administrator vil du kunne se og godkende aftalen med samme under ”Opgaveoversigt”.

Efter dette er aftalen klar til at blive brugt af OS2MO – OS2Sync.

# Installation og Opsætning af OS2Sync

For at OS2Sync kan anvende den nyoprettede serviceaftale, skal der indsamles nogle oplysninger som skal bruges til konfiguration af OS2Sync.

## Oplysninger til OS2Sync

Læs afsnit 6 i ” *Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer*1” for at se hvordan UUID’er for serviceaftalen mm. findes i STS Administrationsmodulet.

OS2Sync skal bruge følgende oplysninger:

* SP\_SERVICE\_UUID: UUID for Organisation V.4 servicen
* SP\_SERVICE\_AGREEMENT\_UUID: UUID for serviceaftalen
* SP\_MUNICIPALITY\_UUID: din kommunes UUID
* SP\_SYSTEM\_UUID: UUID for IT-Systemet der er tilknyttet serviceaftalen
* ADMIN\_TOP\_UUID: UUID’et kommunens øverste administrative organisationsenhed, som det er oprettet i STS Organisation
* CVR: Kommunens CVR-nummer

UUID Servicen ”Organisation V.4” er identisk for både test produktionsmiljøet.

UUID’en er: 1e1c7d8d-b644-419c-a585-cb6486f04947

## Filer og indhold

Oplysninger kopieres ind på OS2MO testserveren og placeres i folderen ”/opt/info/OSMO-SP”.

|  |  |
| --- | --- |
| Filnavn | Indhold |
| /opt/info/OSMO-SP/OS2MO\_FOCES.pfx | FOCES certifikat |
| info-sp-sts-org.txt | UUID’er, passwords og brugernavne. Se krav til formatering forneden. |

Filen ”info.txt” skal formateres således:

UUID

SP\_SERVICE\_UUID\_ORGANISATIONV4: 1e1c7d8d-b644-419c-a585-cb6486f04947

SP\_SERVICE\_UUID\_ORGANISATION2: 376ab1b0-23b8-43e4-8d0b-395d63f94389 SP\_SERVICE\_AGREEMENT\_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeee

SP\_MUNICIPALITY\_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeee

SP\_SYSTEM\_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeee

ADMIN\_TOP\_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeee

PASSWORDS

FOCES\_PASSWORD: Password123

OTHER

CVR: 12345678

# Opsætning af STS Organisation

For at synkroniseringen fra OS2MO til STS Organisation skal UUID’et for din kommunes øverste administrative organisationsenhed oprettes i det relevante miljø (test eller produktion) for STS Organisation.

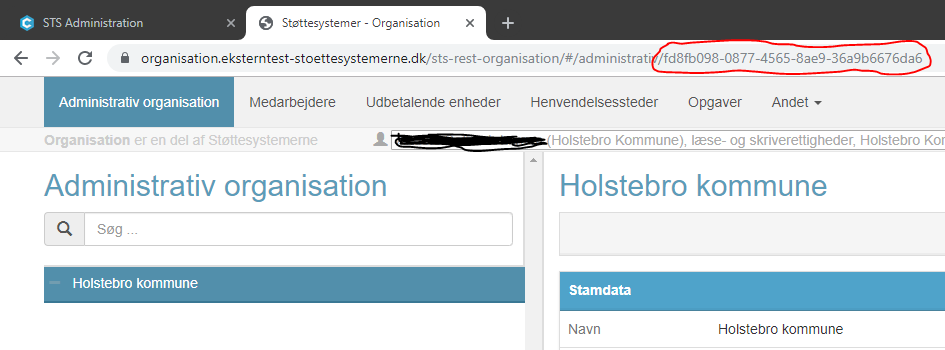
Bemærk at UUID’er for hhv. test- og produktionsmiljøet ikke vil være ens. Oplysningerne skal altså rettes til hvis de flyttes fra test til produktion.

**STS Ekstern Test**: <https://organisation.eksterntest-stoettesystemerne.dk/sts-rest-organisation/#/administrativ/>

**STS Produktion**: <https://organisation.stoettesystemerne.dk/sts-rest-organisation/#/administrativ/>

Du finder UUID’et ved at logge ind i STS Organisation og klikke på din rod-enhed.

UUID’et fremgår af adresselinien:



1. <https://os2mo.readthedocs.io/en/latest/_static/Vejledning%20til%20tilslutning%20af%20OS2MO%20p%C3%A5%20Serviceplatformen%20som%20anvendersystem.pdf> [↑](#footnote-ref-1)