

OS2MO - STSOrgSync

Vejledning til opsætning af STSOrgSync med OS2MO



Indhold

1	Om STSOrgSync.....	3
1.1	Integration- og teststrategi for STSOrgSync.....	3
2	Forudsætninger.....	3
3	Opsætning på Serviceplatformen.....	3
3.1	Opret IT System.....	3
3.2	Opret Serviceaftale for STS Organisation.....	5
3.2.1	Type.....	5
3.2.2	System.....	6
3.2.3	Myndigheder.....	6
3.2.4	Services.....	7
3.2.5	Parametre.....	7
3.2.6	Godkend.....	9
3.3	Godkend Serviceaftalen.....	9
4	Installation og Opsætning af STSOrgSync.....	9
4.1	Oplysninger til STSOrgSync.....	9
4.2	Filer og indhold.....	9
5	Opsætning af STS Organisation.....	10

1 Om STSOrgSync

STSOrgsync 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/stsorgsync>

1.1 Integration- og teststrategi for STSOrgSync

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

2 Forudsætninger

Der skal være oprettet rodenhed i STS Organisation for din kommune på det miljø (Test eller Prod.) som du ønsker anvende. Det skal KMD gøre.

3 Opsætning på Serviceplatformen

Det anbefales at læse "*Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer¹*" hvis ikke man er bekendt med proceduren for oprettelse af IT systemer og serviceaftaler på Serviceplatformen.

3.1 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 STSOrgSync til STS Organisation.

Hvis STSOrgSync oprettes som selvstændigt følges samme procedure som beskrevet i "*Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer¹*" pkt. 2, 3 og 4.

1

https://os2mo.readthedocs.io/en/latest/_static/Vejledning%20til%20tilslutning%20af%20OS2MO%20p%C3%A5%20Serviceplatformen%20som%20anvendersystem.pdf

3.2 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](#).

3.2.1 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.

Anmod om serviceaftale

Type	System	Myndigheder	Services	Parametre	Godkend
Serviceaftaletype: *	<div>Uden videregivelse af data ▼ ⓘ</div>				Vælg serviceaftaletype og udfyld navn, gyldighedsperiode samt en begrundelse.
Navn: *	<div>OS2MO Test - STSOrgSync - adgang til STS ORG</div>				
Gyldig fra: *	<div>📅 2019-09-05</div>				
Gyldig til:	<div>📅 ⓘ</div>				
Begrundelse: *	<div> <div> <div>STSOrgSync anvendes i OS2MO til synkronisering mellem MO databasen og STS Organisation </div> <div>ⓘ</div> </div> </div>				

Næste

3.2.2 System

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

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

Anmod om serviceaftale

Type	System	Myndigheder	Services	Parametre	Godkend
<div>OS2MO-TEST</div> <div> <div>UUID</div> <div>Navn [▲]</div> <div>Leverandør</div> </div> <div> <div><input type="text"/></div> <div><input type="text"/></div> <div><input type="text"/></div> </div> <div> <div>125359...</div> <div>OS2MO-TEST</div> <div>Holstebro kommune</div> <div></div> </div>					
<div>Vælg et anvendelsesystem fra listen. Anvendelsesystemet kan fremsøges ved at begynde at skrive i et af felterne: UUID, Navn eller Leverandør.</div>					
<div>Forrige</div> <div>Næste</div>					

3.2.3 Myndigheder

Under "Datamodtager" vælges din kommune.

Anmod om serviceaftale

Type	System	Myndigheder	Services	Parametre	Godkend
<div>Holstebro kommune ✕</div> <div> <div>Vælg alle</div> <div>Fravælg alle</div> </div> <div>Datamodtager [▲]</div> <div> <div><input type="text"/></div> <div>Holstebro kommune</div> </div>					
<div>Vælg en eller flere myndigheder fra listen. Myndigheder kan fremsøges ved at begynde at skrive navnet i et af felterne.</div>					
<div>Dataejere: Den myndighed der ejer data indenfor et givent område. Datamodtager: Den myndighed der ønsker at modtage data indenfor et givent område.</div>					
<div>Forrige</div> <div>Næste</div>					

3.2.4 Services

Her fremsøges og vælges "Organisation - v.4.0" under navn.
Når denne vælges tilføjes servicen "organisation2" automatisk.

Anmod om serviceaftale

Type
System
Myndigheder
Services

Organisation - v4.0 ✕
organisation2 ✕

UUID	Navn ^	Type	Udbyder
	Org		
1e1c7d8...	Organisation - v4.0	Faelleskomm...	Serviceplatformen
4afb35b...	Organisation - v5.0	Faelleskomm...	Serviceplatformen
e842e9...	organisation2	Faelleskomm...	Organisation

Proxy service valgt

Du tilføjede en proxy service og fik derfor også valgt den tilkoblede service.

Vælg en eller flere services fra listen. Services kan fremsøges ved at begynde at skrive i et af felterne: UUID, Navn, Type eller Udbyder.

Forrige

Næste

3.2.5 Parametre

Her angives obligatoriske parametre til de valgte services.



For "Organisation - v4.0" tilføjes rollen "Dummy" under "+Tilføj rolle".

Parametre til Organisation - v4.0

Rolle	Type	Værdi
dummy		

+ Tilføj rolle

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

Rolle	Type	Værdi	+ Tilføj rolle
 rediger	<input type="checkbox"/>	brugervendtnoegle	
	<input type="checkbox"/>	objekttype	
	<input type="checkbox"/>	opgaver	
	<input checked="" type="checkbox"/>	secpr-nummer	Ja
	<input checked="" type="checkbox"/>	senavn	Ja
 udstil	<input type="checkbox"/>	tilknyttedelssystemer	
	<input type="checkbox"/>	brugervendtnoegle	
	<input type="checkbox"/>	objekttype	
	<input type="checkbox"/>	opgaver	
	<input checked="" type="checkbox"/>	secpr-nummer	Ja
	<input checked="" type="checkbox"/>	senavn	Ja
	<input type="checkbox"/>	tilknyttedelssystemer	

3.2.6 Godkend

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

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

3.3 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 - STSOrgSync.

4 Installation og Opsætning af STSOrgSync

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

4.1 Oplysninger til STSOrgSync

Læs afsnit 6 i " *Vejledningen til tilslutning af OS2MO på serviceplatformen som anvendersystemer¹*" for at se hvordan UUID'er for serviceaftalen mm. findes i STS Administrationsmodulet.

STSOrgSync 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

4.2 Filer og indhold

Oplysninger kopieres ind på OS2MO testserveren og placeres i folderen "/opt/info/STSOrgSync".

Filnavn	Indhold
/opt/info/STSOrgSync/OS2MO_FOCES.pfx	FOCES certifikat
info.txt	UUID'er, passwords og brugernavne. Se krav til formatering forneden.

Filen "info.txt" skal formateres således:

```

UUID
SP_SERVICE_UUID: 1e1c7d8d-b644-419c-a585-cb6486f04947
SP_SERVICE_AGREEMENT_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeeeee
SP_MUNICIPALITY_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeeeee
SP_SYSTEM_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeeeee
ADMIN_TOP_UUID: aaaaaaaa-bbbb-cccc-dddd-eeeeeeeeeeeeee

PASSWORDS
FOCES_PASSWORD: Password123

OTHER
CVR: 12345678

```

5 Opsætning af STS Organisation

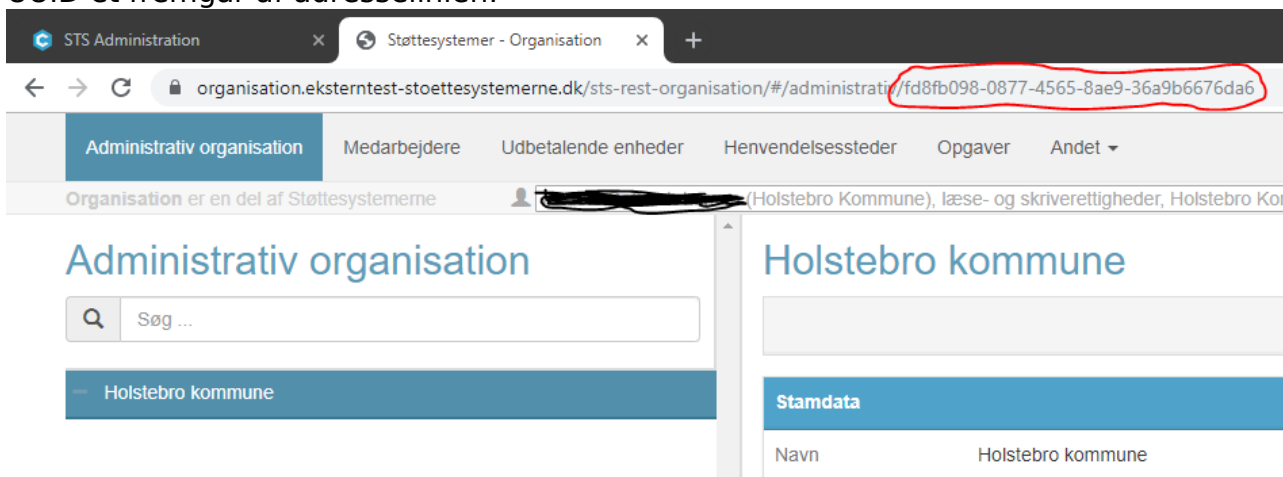
For at synkroniseringen fra OS2MO til STS Organisation skal UUID'et for din kommunes øverste administrative organisationsenhed oprettes i det relevante miljø (test eller produktion) for STS Organisation.

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.ekstern-test-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:



The screenshot shows a web browser with two tabs: "STS Administration" and "Støttesystemer - Organisation". The address bar shows the URL: organisation.ekstern-test-stoettesystemerne.dk/sts-rest-organisation/#/administrativ/fd8fb098-0877-4565-8ae9-36a9b6676da6. The UUID "fd8fb098-0877-4565-8ae9-36a9b6676da6" is highlighted with a red circle. The page content shows a navigation menu with "Administrativ organisation" selected, and a sidebar with "Holstebro kommune" selected. The main content area displays "Holstebro kommune" and a "Stamdata" section with the name "Holstebro kommune".