

**Brugervejledning til Administrationsmodulerne for
leverandører**

STS Administration

og

Serviceplatformens administrationsmodul

Udarbejdet for:

KOMBIT A/S

Halfdangsgade 8

2300 København S

Revision: 1.101
September 2020

Indhold

Changelog.....	4
1 Indledning.....	7
2 Hvad ligger hvor?.....	7
3 Begreber.....	7
4 Tværgående elementer i menuer.....	10
4.1 Venstremenu i Administrationsmodulet.....	10
4.2 Generel funktionalitet.....	12
4.3 Søgkriterier huskes.....	13
5 Arbejdsgange i Administrationsmodulet.....	14
5.1 Oprettelse af organisation.....	14
5.2 Log på Administrationsmodulet.....	15
5.3 Opgaveoversigt.....	17
5.4 Tilslut it-system.....	20
5.4.1 Stamdata.....	20
5.4.2 Dataafgrænsningstyper.....	22
5.4.3 Anvendersystem.....	24
5.4.4 Brugervendt system.....	26
5.4.5 Identity Provider.....	29
5.4.6 Serviceudbyder.....	30
5.5 Rediger it-system.....	39
5.6 Slet it-system.....	46
5.7 Skift af certifikat.....	48
Anvendersystem.....	48
Brugervendt System.....	48
Identity Provider.....	49
Service Udbyder.....	49
5.8 Anmod om en serviceaftale.....	50
5.9 Vis serviceaftaler.....	58
5.10 Kopier serviceaftaler.....	60
5.11 Tilbagekald serviceaftale.....	63

5.12	Opsig serviceaftale	64
5.13	Anmod om føderationsaftale	65
5.14	Vis føderationsaftale	68
5.15	Opsig føderationsaftale	69
5.16	Vis, rediger eller slet en organisation	71
5.17	Rapporter.....	73
5.18	Brugerprofil.....	79
5.19	Adviseringer.....	83
6	Serviceplatformens administrationsmodul	87
6.1	Se forbrug i Serviceplatformens administrationsmodul.....	87
6.2	Opret brugere i Serviceplatformens administrationsmodul	88
6.3	Opdatér kontaktoplysninger for din virksomhed i Serviceplatformens administrationsmodul	89
7	Testmuligheder som Myndighed.....	90
7.1	Test med støttesystemet Organisation	90
7.2	Test af adgangsstyring for brugere.....	90
7.3	Test af adgangsstyring for systemer.....	91
7.4	Sådan bliver du myndighed i testmiljøet.....	91
7.5	Vilkår for leverandører der agerer myndighed i testmiljøet	92
8	Kontakt og Support.....	92

Changelog

Date	Change	Responsible	Revision
14-02-2018	Release 3. Changelog er tilføjet Kopier serviceaftale er tilføjet Føderationsaftaler er tilføjet Rapporter er tilføjet Brugerprofil er tilføjet Adviseringer er tilføjet	KFN	X
22-03-2019	Indarbejdet vejledning til Serviceplatformens administrationsmodul for leverandører. Indarbejdet vejledning til, hvordan leverandører kan blive oprettet med rollen myndighed, så leverandøren kan agere myndighed i testmiljøet	COR	
02-05-2019	CCR0453: Opdateret beskrivelse af redigering af systemspecifikke dataafgrænsningstyper og kopiering af serviceaftaler	SMAH	1.36
07-05-2019	CCR0471: Opdateret "Opgaveoversigt" afsnit med ny dialog og refereret til dette i "Rediger it-system" og "Vis, rediger eller slet en organisation".	ALO	1.45
13-05-2019	CCR0485: Tilføjet information om servicetypen "Filservice med rutning" samt dens indflydelse på opret service, opret service aftale, servicekoblinger og service grupper.	Guest-CCBC	1.46
14-05-2019	Opdateret generel funktionalitet afsnit med obligatorisk felt markering.	SNN	1.47
15-05-2019	CCR0485: Begreb: tilføjet summary til ny servicetype Filservice med rutning	Guest-CCBC	1.48
15-05-2019	Ændret revision og changelog efter KOMBITS ønsker	Guest-CCBC	1.49
21-05-2019	Indarbejdet vejledning til "Skift af certifikat".	XKHI	1.50

04-06-2019	Godkendt af KOMBIT og rensset for ændringsmarkeringer.	MATGS	1.52
27-06-2019	CCR0489: Tilføjet beskrivelse af ny funktionalitet til sletning af brugersystemroller, der er i brug på jobfunktionsroller.	AKK	1.54
04-07-2019	Godkendt af KOMBIT og rensset for ændringsmarkeringer.	AKK	1.55
04-07-2019	CCR0472: Tilføjet beskrivelse af ny funktionalitet til oprettelse/redigering/sletning af callback endpoints på anvendelsesystem. Ændret og tilføjet beskrivelse af serviceparametre på anmod om serviceaftale.	Guest-CCBC	1.56
25-07-2019	Godkendt af KOMBIT og rensset for ændringsmarkeringer.	MATGS	1.60
05-08-2019	CCR0499: Tilføjet Step Up og Scoping til Identity Provider.	SMAH	1.62
27-08-2019	Afsnit 5.8 opdateret for at afspejle retningslinjer for oprettelse og godkendelse af serviceaftaler.	XJPK	1.65
20-11-2019	CCR0501: Vejledning for rapporten "Brugersystemroller" tilføjet. CCR0499: Step-up og Scoping er taget ud som følge af, at CCR0499 er udgået af release SP2019-11.	LBS	1.68
21-11-2019	Godkendt af KOMBIT og rensset for ændringsmarkeringer.	MATGS	1.69
04-02-2020	Merge af CCR0499 rettelselser ind i version til SP2019-11. Afsnit 5.4.5.	HSC	1.71
30-03-2020	CCR0510: - Arkiv/Arkiver begreb tilføjet. Afsnit 3 - Opdateret vejledning ved visning af serviceaftaler. Afsnit 5.8 5.9 og 5.11 - Opdateret vejledning ved sletning af IT-system. Afsnit 5.6 - Opdateret vejledning omkring udløb af aftaler. Afsnit 5.11 - tilføjet flere adviseringer. Afsnit 5.18	GUEST-CCBC	1.76

11-05-2020	CCR0526: - Opdateret screen dump. Afsnit 5.8 - Tilføjet beskrivende tekst til tilføjet info ikon Afsnit 5.8	GUEST-CCBC	1.78
18-05-2020	CCR0509: - Tilføjet afsnit som beskriver genindlæsning af søgekriterier. Afsnit 4.3	MATGS	1.79
04-06-2020	CCR0512: - Opdateret beskrivelse af brugerprofil til også at omhandle setup af adviseringer, afsnit 5.17 - Opdateret beskrivelse omkring adviseringer til at matche det nye setup hvor man kan lave til og fravalg af disse, afsnit 5.18	OLL	1.83
14-08-2020	CCR0533: - Opdateret serviceaftale navne validering Afsnit 5.8 - Tilføjet bemærk omkring mulighed for åbning af serviceaftale med Ctrl og Shift klik Afsnit 5.9	GUEST-CCBC	1.89
08-09-2020	CCR0531: - Tilføjet nyt afsnit Tilbagekald Serviceaftale - Opdateret Table of Content - Små rettelser til fejl fra tidligere opgaver	GUEST-CCBC	1.90
09-09-2020	CCR0530 - Rettet afsnit om rapporter	OLL	1.94
23-09-2020	CCR0530 - Rettet i afsnit omkring rapporten "Services og aftaler"	OLL	1.99
23-09-2020	CCR0532 - Rettet i vejledning til oprettelse af dataafgrænsningstyper og anmodning om serviceaftale	MATGS	1.100

1 Indledning

Denne vejledning beskriver de arbejdsgange og den funktionalitet som understøttes af de to administrationsmoduler – STS Administration og Serviceplatformens administrationsmodul i forhold til dig som leverandør af it-løsninger, der skal anvende den fælleskommunale infrastruktur.

Formålet med administrationsmodulerne er at understøtte samarbejdet mellem myndigheder og it-leverandører i de arbejdsgange, der involverer aftaler og styring af roller, adgang til services, systemer og data. Langt størsteparten af funktionaliteten understøttes af STS administration.

2 Hvad ligger hvor?

I **STS Administration** håndteres al funktionalitet vedrørende adgangsstyring:

- Oprettelse af it-systemer
 - Anvendersystemer
 - Brugervendte systemer
 - Identity Provider
 - Serviceudbyder
- Serviceaftaler
- Føderationsaftaler

I **Serviceplatformens Administrationsmodul** kan du:

- Se forbrug i forbrugsoversigten
- Oprette brugere til Serviceplatformens administrationsmodul

3 Begreber

I denne brugervejledning optræder en række begreber, som du kan læse betydningen af herunder, og som er relevante i forhold til it-leverandørernes brug af Administrationsmodulet.

Anvendersystem	Et it-system der anvender en service, og hvor aftaler om adgang til servicen styres via serviceaftaler i Administrationsmodulet.
Arkiv/Arkiveret	Serviceaftaler og føderationsaftaler vil i nogle tilfælde blive arkiveret. Dette betyder, at den pågældende aftale fjernes, ikke længere er aktiv og en kopi af aftalen lægges i en arkivtabel til historisk visning.

Assurance level	<p>I Administrationsmodulet bruges der henholdsvis "Krævet assurance level" og "Udbudt assurance level", som man skal forholde sig til i forbindelse med oprettelsen af et nyt it-system.</p> <p>Krævet assurance level: Angiver det krævede niveau af tillid til den identitet, der er i de tokens, som modtages af det brugervendte system. Dette skal angives i henhold til [OIO-A-LEVEL].</p> <p>Udbudt assurance level: Angiver den udbudte grad af tillid til den identitet, der er i de tokens, som Identity Provideren udsteder. Dette skal angives i henhold til [OIO-A-Level].</p>
Bruger	En person der anvender Administrationsmodulet via en tilknyttet administrationsrolle i NEMLOG-IN.
Brugersystemrolle	Gruppering af rettigheder, der definerer adgang og adgangsbegrænsninger til et specifikt Brugervendt system.
Brugervendt system	Et it-system der udstiller en sikret og adgangsbeskyttet brugergrænseflade, der tilgås via en browser.
Certifikat	<p>MOCES certifikat er et OCES-medarbejdercertifikat, der anvendes af medarbejdere til at logge på administrationsmodulet.</p> <p>FOCES certifikat er et OCES-funktionscertifikat, der anvendes til at identificere et it-system i administrationsmodulet.</p> <p>VOCES certifikat er et OCES-virksomheds-certifikat, der typisk anvendes til at identificere en organisation i administrationsmodulet. Alternativt kan det anvendes til at identificere et it-system.</p>
Certifikatudløb	Et certifikat har en gyldighedsperiode indeholdende en start- og en slutdato. Hvis dags dato er større end et certifikats slutdato, så er certifikatet udløbet og ikke længere gyldigt.
Customer Transition Team (CTT)	Et team af medarbejdere i KOMBIT, der kan hjælpe med aftaleindgåelse og tilslutning til services i KDI.
Dataafgrænsning	Afgrænsning på en systemrolle, som indsnævrer systemrollens virkefelt.
Dataafgrænsningstype	Ved tilknytningen af en servicesystemrolle til en service eller en brugersystemrolle til en jobfunktionsrolle, er det muligt at tilknytte én eller flere dataafgrænsninger, som angiver hvilke forretningsobjekter eller attributter, systemrollen kan anvendes på. Dette forudsætter dog, at det underliggende it-system understøtter den specifikke dataafgrænsning.
Dataejer	Den myndighed der ejer data indenfor et givent område.
Datamodtager	Den myndighed der ønsker at behandle de modtagne data inden for et givent område. Det kan både være en myndighed eller en leverandør.
Føderationsaftale	En føderationsaftale giver en Identity Provider ret til at udstede tokens, der bevidner, at brugere er autentificeret i kontekst af den myndighed, der har godkendt aftalen. Dette token anvendes til at afgøre, hvorvidt en given bruger får adgang til et Brugervendt system på vegne af en given myndighed.
Identity Provider	System der udsteder tokens vedrørende brugeres identitet, egenskaber og roller.

It-leverandør	I Administrationsmodulet er en it-leverandør den part, der tilslutter systemer og initierer alle aftaler, der vedrører it-systemet.
It-system	It-system i Administrationsmodulet er instansen af et it-system, dvs. den specifikke installation af it-systemet. Det kunne eksempelvis være et fagsystem så som Kommunernes Ydelsessystem. Hvis it-systemet er registreret i både et test og et produktionsmiljø vil det fremgå som to forskellige instanser.
Jobfunktionsroller	Gruppering af brugersystemroller for en myndighed, der anvendes ved tildeling af brugeradgange hos myndigheden.
Medarbejdercertifikat	En elektronisk attest, som angiver certifikatindehaverens offentlige nøgle sammen med supplerende information, og som entydigt knytter den offentlige nøgle til identifikation af certifikatindehaveren. Et medarbejdercertifikat er udstedt til en ansat i en organisation.
Myndighed	Myndighed er i Administrationsmodulet den organisation, der godkender anvendelsen af services i forhold til et anvendersystem. En myndighed kan eksempelvis være kommuner, stat eller Udbetaling Danmark (UDK).
Organisation	En organisation anvender Administrationsmodulet for indgåelse og administration af aftaler samt administration af it-systemer.
Post-config-URL	Serviceudbyderen kan tilføje en post-config-URL, hvis der er behov for, at de myndigheder hvis data, der er udbudt af en given service, laver yderligere konfigurationer, inden den udbudte services kan tages i brug.
Pre-config-URL	Serviceudbyderen kan tilføje en pre-config-URL, hvis der er behov for, at leverandøren af anvendersystemet laver yderligere konfigurationer, inden den udbudte service kan tages i brug.
SAML metadataudløb	SAML metadata har en gyldighedsperiode indeholdende en start- og en slutdato. Hvis dags dato er større end et slutdatoen i SAML metadatafilen, så er det udløbet og ikke længere gyldigt.
Service	En udbudt service fra en serviceudbyder, hvor adgang administreres via Serviceaftaler.
Serviceaftale	En serviceaftale er en aftale, der indgås mellem it-leverandøren af et anvendersystem og den myndighed, der er ansvarlig for data i en service.
Servicegruppe	Et antal af nært beslægtede services, der er samlet i en logisk gruppe.
Servicekobling	En servicekobling betyder, at to services er koblet til hinanden. Når en koblet service vælges, vil begge services blive tilføjet til serviceaftalen. Flere af de udstillede services i Administrationsmodulet er koblede services, idet Serviceplatformen fungerer som proxy for mange kilde-systemer. Servicekoblinger administreres af KOMBIT administratoren for at sikre den nødvendige forretningsmæssige sammenhæng.
Servicesystemrolle	Gruppering af rettigheder, der definerer adgang og adgangsbegrænsninger til en given service.

<p>Service typer</p>	<p>I Administrationsmodulet anvendes nedenstående servicetyper:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simpel Service / Invocation Context: Er certifikatbaseret og enten har anvendersystemet adgang til hele servicen eller også har det slet ikke adgang (der opereres ikke med myndighedskontekst). • Simpel Filtransport Service: Filtransportservice er baseret på SFTP til udveksling af store datamængder. • Simpel Callback Service: Svarer rent sikkerhedsmæssigt til, en Simpel Service, og anvendes til at pushe data fra kilden til anvendersystemet. • Simpel Fælleskommunal Service / Authority Context: Er certifikatbaseret og et anvendersystem tilgår altid servicen på vegne af en given myndighed. Anvendersystemet har enten adgang til hele servicen (for den specifikke myndighed) eller også har det ikke adgang. • Fælleskommunal Service: Er tokenbaseret og et anvendersystem tilgår altid servicen på vegne af en given myndighed. Desuden begrænses anvendersystemets brug af servicen ud fra systemroller, der tildeles anvendersystemet. • Filservice Med Rutning: Denne Filservice er baseret på SFTP til udveksling af store datamængder. For hver Filservice har Anvendersystemet adgang til at aflevere eller hente filer. Hver Filservice tilknyttes en unik integrationsreference (InfRef) og kan underlægges rutning. <p>Du kan læse mere om servicetyperne i dokumentet ”Programmers Guide - Serviceplatformen” via dette link.</p>
<p>Serviceudbyder</p>	<p>Et it-system, der udstiller services.</p>
<p>Systemrolle</p>	<p>Gruppering af rettigheder der definerer adgang til et givet anvendersystem.</p>
<p>UUID</p>	<p>UniversalUniqueID som er en unik nøgle.</p>

4 Tværgående elementer i menuer

I Administrationsmodulet anvendes der begreber og funktionalitet, som er tværgående for systemet. I dette afsnit gives en kort beskrivelse af de tværgående elementer.

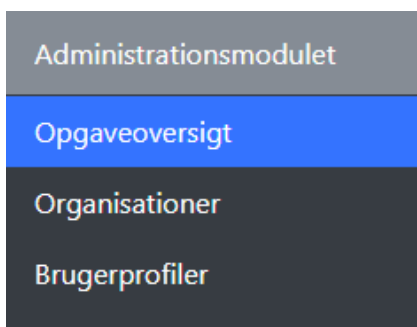
4.1 Venstremenu i Administrationsmodulet

I Administrationsmodulet vises forskellige oversigtspunkter i venstremenuen alt efter, hvilken rolle din bruger har tilknyttet. Har du flere roller, vil du se en kombination af nedenstående eksempler.

Leverandøradministrator: Her vil din venstremenu se ud på følgende måde:

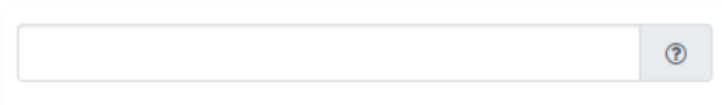


Organisationsadministrator: Her vil din venstremenu se ud på følgende måde:

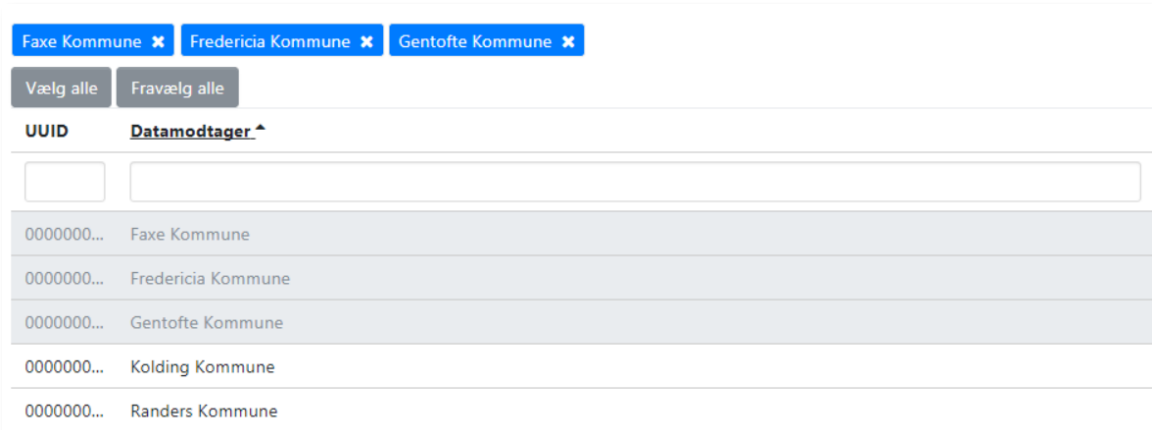


4.2 Generel funktionalitet

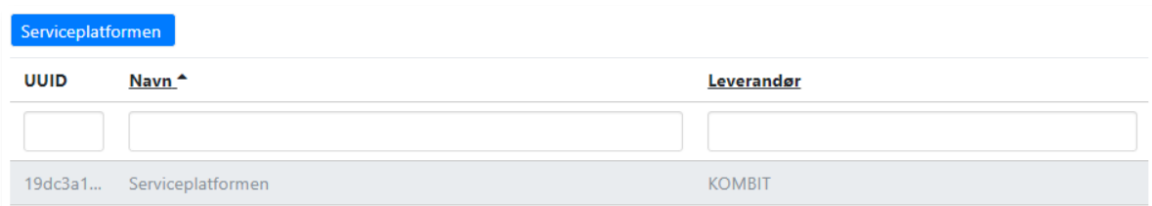
- **Obligatoriske felter:** I Administrationsmodulet er obligatoriske felter markeret med en blå stjerne (*).
- **Annuller:** Hvis du trykker på en "Annuller-knap", forlader du den side, du står på uden at gemme. Herefter kommer du ét trin tilbage, hvilket typisk er tilbage på en oversigtsside.
- **Tilbage:** Hvis du trykker på en "Tilbage-knap", kommer du tilbage til oversigtssiden for den funktionalitet, du netop har været inde på.
- **Slet:** Hvis du trykker på en "Slet-knap", sletter du det indhold, der står på siden, hvor "Slet-knappen" vises. Du vil få en advarselsbesked, som spørger dig, om du er sikker på, at du vil slette indholdet fra Administrationssystemet før det bliver slettet. Efter du har trykket på "Slet", kommer du tilbage på oversigtssiden for det område, du netop var inde på.
- **Hjælpetekster:** På udvalgte felter vil du i Administrationsmodulet kunne se et lille spørgsmålstegn med en cirkel rundt om. Når du klikker på det, får du vist en hjælpetekst, med retningslinjer for, hvordan det pågældende felt skal udfyldes.



- **Flere valg fra liste:** I Administrationsmodulet kan du vælge eksempelvis en række kommuner på en liste. Når du klikker på dem i listen, kommer dine valg op over listen i nogle blå bokse og samtidig bliver dine valg markeret som grå på listen. Klikker du på krydset i den blå boks, fjerner du dit valg på listen. Du kan også fjerne et valg ved at trykke på det i listen, hvor det er blevet markeret som grå. Hvis du trykker på knappen "Vælg alle", vælger du alle fra listen eksempelvis alle kommuner. Trykker du på "Fravælg alle" fjerner du alle de valg, du har gjort.



- **Enkelt valg fra liste:** I Administrationsmodulet skal du vælge eksempelvis et system fra en liste. Når du klikker på et system fra en liste, kommer dit valg op over listen i en blå boks, og samtidig bliver dit valg markeret som grå på listen. Når du kun har mulighed for at vælge én ting fra listen, kommer der ikke noget kryds i den blå boks, hvor den valgte værdi kan slettes. Ønsker du at vælge en anden fra listen, skal du blot vælge fra listen igen, hvorefter dit nye valg erstatter dit tidligere valg.



4.3 Søgekriterier huskes

For nemmere at kunne navigere imellem forskellige elementer og lister, er der implementeret genindlæsning af søgekriterier når brugeren vender tilbage til en liste som tidligere i sessionen er blevet filtreret. Denne funktionalitet gør sig gældende på følgende lister:

- It-systemer
- Serviceaftaler
- Jobfunktionsroller
- Brugerprofiler

Genindlæsningen medfører at filtrering, sortering og sidevalg automatisk bliver påført en liste, der tidligere i samme session har været besøgt af brugeren. Derudover, er der indført en farvemarkering af det senest inspicerede element på de fire lister, således at det er tydeligt hvilket element brugeren sidst har besøgt.

5 Arbejdsgange i Administrationsmodulet

5.1 Oprettelse af organisation

Forudsætninger: For at anvende Administrationsmodulet skal din organisation være oprettet i systemet. For at kunne blive oprettet som organisation, skal du enten være myndighed eller leverandør af kommunale it-systemer.

Vejledning:

1. Hvis din organisation ikke allerede er oprettet i Administrationsmodulet, skal du ansøge om at blive oprettet. Dette gør du ved at bestille ydelsen [Oprette organisation i det Fælleskommunale Administrationsmodul](#) i Digitaliseringskataloget.
2. Når ydelsen er bestilt, modtager du et bestillingsID, du skal notere i bestillingsblanketten, som du kan downloade nederst på siden i linket.
3. Den udfyldte og underskrevne blanket skal efterfølgende sendes til helpdesk@serviceplatformen.dk. Bemærk at organisationen både oprettes i Administrationsmodulet og på Serviceplatformen, idet der er en integration mellem systemerne, som gør at der kan tilgås servicebeskrivelser på Serviceplatformen direkte fra Administrationsmodulet. Der kræves login i begge systemer for at denne integration virker.
4. Når forespørgslen er behandlet, får din organisation svar fra helpdesk. Svaret sendes via mail sammen med vejledning til Administrationsmodulet og NEMLOG-INS brugeradministration.

Resultat: Din organisation er oprettet i administrationsmodulerne **Fælleskommunalt Administrationsmodul** og i **Serviceplatformens administrationsmodul**.

5.2 Log på Administrationsmodulet

Som it-leverandør kan du have følgende roller:

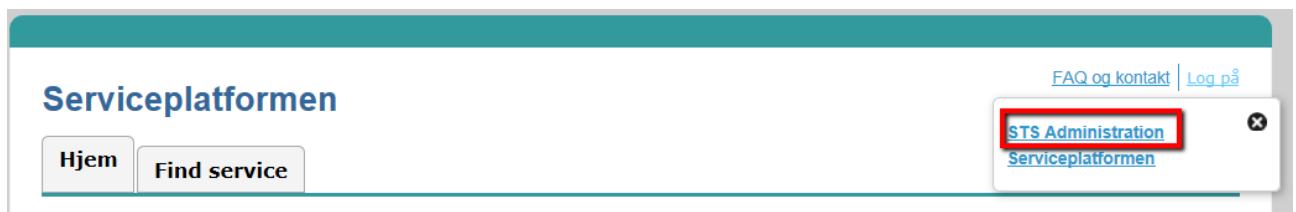
Rolle	Beskrivelse
Leverandøradministrator	Giver rettigheder til at administrere it-systemer og anmode om serviceaftaler
Organisationsadministrator	Giver rettigheder til at administrere organisationens stamdata

Brugeren: Med rollerne Leverandøradministrator og Organisationsadministrator kan du logge på Administrationsmodulet.

Forudsætninger: Tilknytningen af ovenstående roller sker i NEMLOG-INS administrationsmodul. Vejledningen til tilknytning af roller i NEMLOG-IN findes [her](#).

Vejledning:

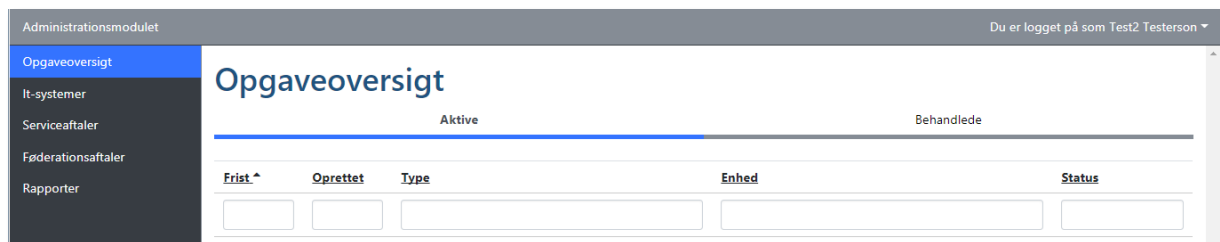
- Du logger på Administrationsmodulet via følgende links:
 - Produktionsmiljøet: www.serviceplatformen.dk.
 - Testmiljøet: <https://exttestwww.serviceplatformen.dk/administration/>
- Under "Log på" i højre hjørne skal du vælge Administrationsmodulet som vist på nedenstående skærmbillede.



3. Du bliver herefter viderestillet til NEMLOG-IN, hvor du skal logge på med dit NemID medarbejdercertifikat.



4. Du er nu logget ind på Administrationsmodulet.



Resultat: Du er nu logget på Administrationsmodulet og har adgang til at se de funktioner, som din rolle berettiger dig til. Ovenfor er vist hvorledes det ser ud for rollen Leverandøradministrator.

5.3 Opgaveoversigt

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator og Organisationsadministrator kan du se en oversigt med opgaver, der afventer behandling, er under behandling eller er behandlet.

De opgaver der bliver vist i opgaveoversigten, afhænger af hvilken rolle din bruger har tilknyttet:

- Leverandøradministrator (bemærk at disse opgaver også kan udføres ved at gå ind på "It-systemer" i venstremenuen – se afsnit 5.5 for at se detaljer om hvordan opgaverne skal udføres)
 - Certifikatudløb – anvendelsesystem
 - Certifikatudløb - callback service
 - SAML metadataudløb – brugervendtsystem
 - SAML metadataudløb – identity provider

- Organisationsadministrator (bemærk at denne opgave også kan udføres ved at gå ind på "Organisationer" i venstremenuen – se afsnit 5.16 for at se detaljer om hvordan opgaven skal udføres)
 - Certifikatudløb - organisation

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Opgaveoversigt i venstremenuen. Herefter får du et overblik over organisationens opgaver, som kan have status "Afventer behandling", "Under behandling" eller "Behandlet".

Du kan fremsøge en opgave ved at søge i felterne Frist, Oprettet, Type, Enhed og Status. Vælg en opgave fra listen ved at klikke på den.

For at få overblik over opgaver der afventer behandling vises de under fanen "Aktive" eller de opgaver der er behandlet findes under fanen "Behandlede". Begge faner fremgår af skærbilledet nedenfor.



2. Når du vælger en opgave fra listen som afventer behandling, kan du se opgaven og vælge at gå i gang med opgaven ved at trykke på "Start behandling". Herefter vil status for opgaven ændre sig til "Under behandling". Hvis du blot ønsker at se systemet eller aftalen som opgaven er relateret til, kan du trykke på knappen "Vis", så ændrer status på opgaven sig ikke.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test8 Testerson ▾

Certifikatudløb - organisation

Frist:	2018-04-05	UUID:	a43173ee-e1c2-4edb-b104-19ddee489ba4
Status:	Afventer behandling	Oprettet:	2017-04-05 15:35:05 af STS Admin
Organisation:	Skanderborg Kommune	Ændret:	2018-02-01 13:36:14 af Test Testerson
Detaljer:	Et certifikat på organisationen er ved at udløbe		

- Efter du har trykket på knappen "Start behandling" for en opgave, bliver du ført videre til der, hvor du skal udføre opgaven.
- Når du har udført opgaven, vises en dialog med opgaven og andre relaterede opgaver, der ikke er markeret som udført. Relaterede opgaver er opgaver på samme organisation eller it-system. Du kan her vælge at markere opgaverne som udført ved at trykke på knappen "Accepter" eller afvise ved at trykke på knappen "Afvís".

Marker opgaver som udført

Følgende opgave har status "Afventer behandling" eller "Under behandling":

Detaljer	Vedrører	Opgave UUID
Et certifikat på organisationen er ved at udløbe	Skanderborg Komm...	e1a90430...

Vil du ændre opgavens status til "Behandlet"?

Tryk Accepter, hvis opgaven er løst, for at ændre opgavens status til "Behandlet".

Tryk afvis, hvis opgaven ikke er behandlet. Opgaven kan efterfølgende markeres som udført fra opgaveoversigten.

- Når du har trykket på "Accepter" eller "Afvís" kommer du tilbage til opgaveoversigten. Hvis du har accepteret, vil alle opgaver i dialogen automatisk være flyttet til oversigten over behandlede opgaver, som findes under fanen "Behandlede", som nedenfor er markeret med blå.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test8 Testerson

Opgaveoversigt

Organisationer
Brugerprofiler

Opgaveoversigt

Aktive Behandlede

Frist ^	Oprettet	Type	Enhed	Status
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2018-04-05	2017-04-05	Certifikatudløb - organisation	Skanderborg Kommune	Behandlet

Hvis du har afvist, vil ingen af opgaverne i dialogen ændre status. Opgaverne kan derfor stadig findes i oversigten over aktive opgaver. Vælger du opgaven igen, kan du markere den som udført ved at trykke på knappen "Marker som udført".

Administrationsmodulet Du er logget på som Test8 Testerson

Opgaveoversigt

Organisationer
Brugerprofiler

Certifikatudløb - organisation

Frist: 2018-04-05 UUID: a43173ee-e1c2-4edb-b104-19dde489ba4

Status: Under behandling Oprettet: 2017-04-05 15:35:05 af STS Admin

Organisation: Skanderborg Kommune Ændret: 2018-02-01 13:40:50 af Test8 Testerson

Detaljer: Et certifikat på organisationen er ved at udløbe

[Marker som udført](#) [Vis](#) [Tilbage](#)

Resultat: Du har fået overblik over din organisations opgaver, og har evt. ændret status på en opgave fra "Afventer behandling" til "Under behandling" eller til "Behandlet".

5.4 Tilslut it-system

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du tilslutte et it-system.

Vejledning:

I Administrationsmodulet skal du vælge punktet It-systemer i venstremenuen. For at tilslutte et nyt it-system skal du trykke på knappen "Tilslut it-system".

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
 Serviceaftaler
 Føderationsaftaler
 Rapporter

It-systemer

[+ Tilslut it-system](#)

UUID	Navn	Organisation	Typer
d654a19...	Brugervendtsystem1	ProAKTIV A/S	Brugervendt system
6a02d94...	Identityprovider1	ProAKTIV A/S	Identity Provider

5.4.1 Stamdata

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
 Serviceaftaler
 Føderationsaftaler
 Rapporter

Tilslut it-system

Stamdata
Dataafgrænsningstyper
Anvendelsesystem
Brugervendt system
Identity Provider
Serviceudbyder

UUID: ⓘ

Leverandør:

Navn:

E-mail: ⓘ

Beskrivelse:

Type:
 Anvendelsesystem
 Brugervendt system
 Identity Provider
 Serviceudbyder
 Vær opmærksom på at du ikke kan vælge systemtyper fra, når først du har gemt.

Afgrænsning af myndighed ▶

[Accepter vilkår og betingelser](#)

Udfyld følgende oplysninger på fanen Stamdata:

- **UUID:** Dette felt udfyldes normal ikke, men har du behov for at dit system får et bestemt UUID, f.eks. hvis du vil have samme UUID på tværs af miljøer eller du på anden vis er afhængig af en bestemt UUID, kan du her indtaste den unikke nøgle for it-systemet. Hvis feltet ikke udfyldes, autogeneres et UUID når du gemmer (bemærk at du ikke efterfølgende kan ændre UUID).
- **Navn:** Skriv et sigende navn på det it-system, du ønsker at tilslutte.
- **E-mail:** Skriv den e-mailadresse din organisation ønsker at anvende vedrørende dette it-system. Hvis der opstår problemer med it-systemet, vil det være denne e-mailadresse, der kontaktes.
- **Beskrivelse:** Tilføj en beskrivelse af it-systemet (er valgfrit at udfylde).
- **Type:** Vælg én eller flere af følgende systemtyper
 - **Anvendersystem:** Et it-system der anvender en service, hvor aftaler om adgang til servicen styres via serviceaftaler.
 - **Brugervendt system:** Et it-system der udstiller sikret og adgangsbeskyttet brugergrænseflade, der tilgås via en browser.
 - **Identity Provider:** Et it-system der udsteder tokens med rettigheder for en (eller flere) myndighed(ers) brugere.
 - **Serviceudbyder:** Et it-system der tilbyder service. En service tilbudt af en serviceudbyder tilgås ofte af et Anwendersystem via en tilkøbet service på Serviceplatformen.

Afhængig af hvilke type der vælges, aktiveres de tilhørende faner, hvor der oprettes data tilknyttet den specifikke systemtype. Se uddybende beskrivelse af fanerne i de følgende afsnit. Vær opmærksom på at når først du har gemt it-systemet, så kan du ikke fravælge allerede valgte typer, du kan dog tilføje en ny type.

- **Afgrænsning af myndighed:** Afgrænsning af myndigheder også kaldet en "whitelist" betyder, at det kun er de myndigheder, man vælger på listen som har tilladelse til at bruge it-systemet. Omvendt betyder det, at hvis ikke man har valgt nogle myndigheder på listen "Afgrænsning af myndighed", betyder det, at alle myndigheder må bruge it-systemet.

Hvis du ønsker at afgrænse hvilke myndigheder, der må have tilladelse til at tilgå it-systemet, skal du vælge den eller de relevante myndigheder fra listen, som vist nedenfor. Du kan fremsøge en myndighed via feltet Navn. Vælg myndigheden ved at klikke på den fra listen.

De afgrænsninger af myndigheder, du vælger for it-systemet, bliver anvendt på:

- Serviceaftaler
- Føderationsaftaler
- Jobfunktionsroller

Gem it-system

Bemærk: Det er muligt at gemme undervejs. Før du kan gemme et it-system, skal du klikke på linket "Accepter vilkår og betingelser" som vises i bunden af hver fane. Når du har accepteret vilkår og betingelserne, skal du efterfølgende trykke "Gem", hvorefter du kommer tilbage til oversigten over it-systemer.



5.4.2 Dataafgrænsningstyper

Hvis du har valgt en systemtype der anvender dataafgrænsninger (Brugervendt system, eller Serviceudbyder), kan du på denne fane tilknytte dataafgrænsningstyper til systemet. Dataafgrænsninger er fælles for brugervendt system og serviceudbyder. Du kan oprette systemspecifikke dataafgrænsninger og få vist de tværgående dataafgrænsningstyper, der allerede findes. De [tværgående dataafgrænsninger](#) er på forhånd defineret af KOMBIT, og kan derfor ikke ændres. Du kan klikke på dataafgrænsningstypen og få vist, hvilke oplysninger dataafgrænsningstypen indeholder.

Bemærk: Dækker en af de tværgående dataafgrænsningstyper dit behov, skal denne bruges, og der skal ikke oprettes en ny systemspecifik dataafgrænsningstype. Grunden hertil er, at de tværgående dataafgrænsningstyper indeholder pre-definerede værdilister eller syntaksvalidering.

For at oprette en ny systemspecifik dataafgrænsning skal du trykke på knappen "Opret dataafgrænsningstype".

Opret dataafgrænsningstype

UUID: 5dba0d02-efc5-427f-d4c5-629168835341

Navn:

EntityId ?

Domæne:

Filtnavn:

Version:

http:///constraints

Beskrivelse:

Type:

Udfyld følgende oplysninger for at oprette systemspecifikke dataafgrænsningstyper:

- Navn: Giv dataafgrænsningstypen et sigende navn
- EntityId: Udfyld med oplysninger om Domæne, Filtnavn og Version. Det unikke navn for dataafgrænsningstypen, som skal skrives på formen <http://<Domæne>/constraints/<Filtnavn>/<Version>>. Det kunne eksempelvis være <http://sts.kombit.dk/constraints/KLE/1>
 - <domæne> skal bestå af mindst to led adskilt med punktum, hvert led skal bestå af mindst to tegn, hvor tilladte tegn er a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore, dog må første tegn i et led ikke være bindestreg eller underscore.
 - <filtnavn> Her tillades a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore. <filter> skal indeholde mindst 2 tegn; dog må første tegn ikke være bindestreg eller underscore.
 - <version> skal være et heltal mellem 1 og 99.
- Beskrivelse: Tilføj en beskrivelse, fx hvilke værdier, der er tilladte (er valgfrit at udfylde, men er kritisk for at brugeren kan beslutte hvilke værdi skal anvendes i anmodning af en serviceaftale)
- Type: Vælg en type fra listen (bemærk at de dataafgrænsningstyper og mulige værdier der tilføjes, skal svare til de dataafgrænsningstyper og værdier som systemet kan håndhæve):
 - Ved typen Syntaksvalidering, kommer der et felt, hvor du skal indtaste et regulært udtryk.

- Ved typen Værdiliste med ét valg, kommer der en liste, hvor du kan tilføje værdier ved at trykke på knappen "Tilføj værdi".
- Ved typen Værdiliste med flere valg, kommer der en liste, hvor du kan tilføje værdier ved at trykke på knappen "Tilføj værdi".

Bemærk de to værdilister ser ens ud i oprettelsen, der er først forskel, når du skal bruge dem i praksis, hvor man så enten kan vælge én værdi eller flere værdier.

Afslut med at trykke "Ok", hvorefter du kommer tilbage til fanen Dataafgrænsningstyper.

5.4.3 Anvendelsesystem

The screenshot shows the 'Anvendelsesystem' configuration page for 'Test Anvender System'. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Opgaveoversigt', 'Organisationer', 'It-systemer', and 'Serviceaftaler'. The main content area has tabs for 'Stamdata', 'Dataafgrænsningstyper', 'Anvendelsesystem', 'Brugervendt system', 'Identity Provider', and 'Serviceudbyder'. The 'Anvendelsesystem' tab is active, showing a 'Certifikat' section with a 'Træk fil med PEM indhold fra systemcertifikat herind' button and a table with columns 'Certifikat' and 'Udløb'. Below this is an 'SFTP' section with fields for 'SSH brugernavn' (KOMBITBruger), 'SSH nøgle', and 'Filudvekslingstype'. At the bottom, there are 'Callback Endpoints' and a 'Vilkår og betingelser er accepteret. Vis igen' link. Buttons for 'Gem', 'Annuller', and 'Slet' are at the bottom.

Udfyld følgende oplysninger på fanen Anvendelsesystem:

- **Certifikat:** Tilføj systemcertifikatet ved at trække certifikatet ind på det markerede område. Der gælder følgende regler for certifikater:
 - Skal være unikt og må ikke genanvendes på andre systemer
 - Systemet må gerne have flere gyldige certifikater
 - Skal være et VOCES eller FOCES certifikat
 - Certifikatet skal være et base64 encoded X509-certifikat.
- **SFTP:** Udfyldes kun hvis du benytter SFTP. Her skal du indtaste SSH brugernavn, SSH nøgle og vælge Filudvekslingstype. Disse parametre skal udfyldes på følgende måde:
 - Brugernavn: Det brugernavn som benyttes som identifikation, når andre it-systemer ønsker at sende filer til dit it-system. Samtidig anvendes brugernavnet til at logge ind på SFTP serveren. Brugernavnet kan ikke ændres efter at it-systemet er blevet oprettet, hvorfor det er vigtigt, at du vælger det med omhu.
 - Offentlig SSH nøgle: Et it-system logger på SFTP-serveren ved brug af SSH nøgler. For at Serviceplatformen (som denne information provisioneres til) kan give et it-system adgang til SFTP serveren, skal serviceplatformen kende den offentlige del af den SSH nøgle, som it-systemet vil bruge til at logge på SFTP serveren med. Det er muligt at genbruge samme SSH nøgle til flere af din organisations it-systemer. Du kan finde en vejledning til generering af en SSH-nøgle i afsnit i dokumentet [Vejledning til Serviceplatformens SFTP Service](#).

- Vælg hvilken filudvekslingstype it-systemet vil anvende SFTP servicen med. Det er ikke muligt for et it-system at blive oprettet med begge typer.
 - Hvis der vælges simpel overførsel af filer, skal der ikke udfyldes yderligere felter.
 - Hvis der vælges styret overførsel af filer skal der angives en callback-URL ("Notifikations URL"). Denne URL angiver dit it-systems endpoint ift. wsdl filen *SFTPServerUser.wsdl*. Callback-URL angives når serviceaftalen med SFTP-servicen indgås.
- Læs og godkend vilkårene for oprettelse af et it-system med SFTP tilvalgt.
- Du kan læse yderligere i vejledningen for SFTP her <http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse>
- **Callback Endpoints:** Der skal eksistere callback endpoints hvis man ønsker at systemet skal kunne indgå i serviceaftaler hvor der vælges callback services.

Callback Endpoints			
UUID	Callback URL	Certifikat	Gyldig til
980cb38...	https://testUrl.com	Provisionering Beskedfordeler Intern Test (funktionscertifikat)	2020-03-17

- Tilføj callback endpoint/Redigér callback endpoints: gøres ved tryk på den blå tilføj knap eller ved tryk på det pågældende callback endpoint.

Tilføj callback endpoint

UUID: ae5dc69a-7953-479a-c0f6-0cf29c51db60

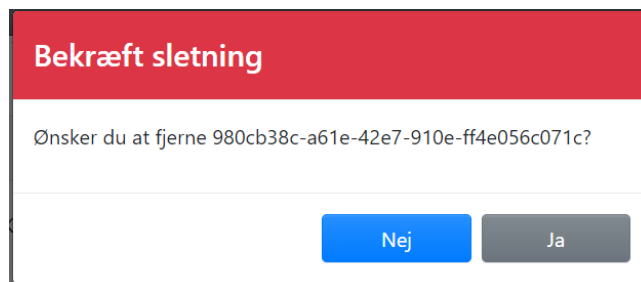
Callback URL: *

Callback Certifikat:
 ⓘ Træk fil med PEM indhold fra systemcertifikat herind ⓘ

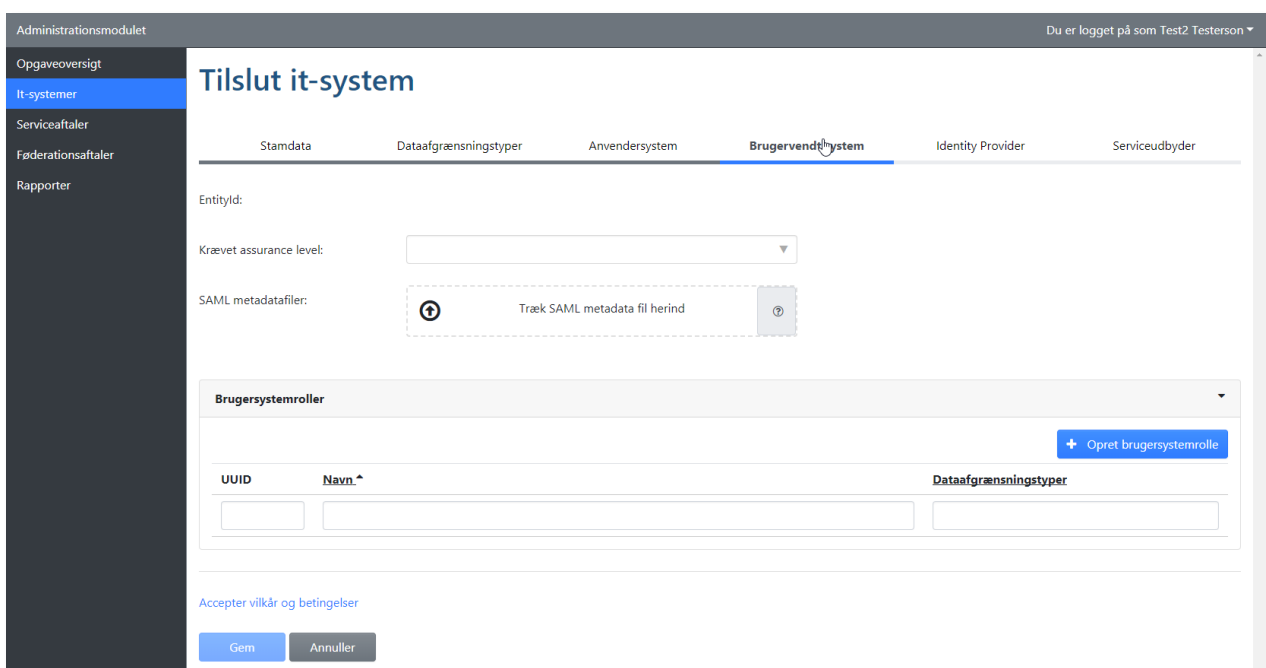
OK
Annuller

- UUID: Uuid for callback endpointet, sættes automatisk.
- CallbackURL er krævet og skal være en valid Https URL.
- CallbackCertifikat er krævet og skal være et base64 encoded X509-certifikat. Det må gerne genanvendes på andre callback endpoints såfremt disse endpoints ikke har ens URL.

- Fjern callback endpoint: gøres ved at man trykker på skraldespands-ikonet ud fra pågældende callback endpoint.



5.4.4 Brugervendt system



Udfyld følgende oplysninger på fanen Brugervendt system:

- Krævet assurance level:
 - Niveau 1 – Lille eller ingen tiltro til påstået identitet
 - Niveau 2 – Nogen tiltro til påstået identitet
 - Niveau 3 – Høj tillid til påstået identitet
 - Niveau 4 – Meget høj tillid til påstået identitet
- SAML metadatafiler: SAML metadatafiler indeholder blandt andet bindings og location for SAML services og it-systemets offentlige nøgle baseret på et FOCES - eller VOCES certifikat. Træk dine SAML metadatafiler ind på det markerede område, hvorefter de bliver indlæst. Bemærk at certifikatet ikke kan indlæses via platformen Ubuntu.
- Brugersystemrolle: For at oprette en brugersystemrolle tryk på "Opret brugersystemrolle". Bemærk at de brugersystemroller der oprettes, skal svare til de brugersystemroller som systemet kan håndhæve.

Opret brugersystemrolle

Navn:

Beskrivelse:

EntityId ?

Domæne:

Rollenavn:

Version:

http://roles/usersystemrole

Dataafgrænsningstyper:

Navn ^	Type	Obligatorisk
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
KLE	TEXT	<input checked="" type="checkbox"/>
Test-multi	MULTI	<input checked="" type="checkbox"/>
Test-single	SINGLE	<input checked="" type="checkbox"/>

Udfyld følgende oplysninger for at oprette en brugersystemrolle:

- Navn: Giv brugersystemrollen et sigende navn
- Beskrivelse: Tilføj en beskrivelse (er valgfrit at udfylde).
- EntityId: Udfyld med oplysninger om Domæne, Filternavn og Version. Det unikke navn for brugersystemrollen, som skal skrives på formen <http://<Domæne>/roles/usersystemrole/<Rollenavn>/<Version>>. Det kunne eksempelvis være <http://sts.kombit.dk/roles/usersystemrole/Testrolle/1>.
 - <domæne> skal bestå af mindst to led adskilt med punktum, hvert led skal bestå af mindst to tegn, hvor tilladte tegn er a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore, dog må første tegn i et led ikke være bindestreg eller underscore.
 - <filternavn> Her tillades a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore. <filter> skal indeholde mindst 2 tegn; dog må første tegn ikke være bindestreg eller underscore.
 - <version> skal være et heltal mellem 1 og 99.

- **Dataafgrænsningstyper:** Du kan fremsøge dataafgrænsningstyper ved at søge i felterne Navn og Type. Vælg en dataafgrænsningstype ved at klikke på den i listen. Hvis der sættes flueben i Obligatorisk betyder det, at når myndigheden inkluderer brugersystemrollen i en jobfunktionsrolle, kræves det at pågældende dataafgrænsningstype udfyldes med en værdi. Afslut med at trykke "Opret".

Hvis brugersystemrollen ønskes slettet, kan det gøres det ved at trykke på skraldespands-ikonet, som vises yderst til højre i listen af Brugersystemroller, herefter skal du bekræfte sletningen.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
IT-systemer
 Serviceaftaler
 Føderationsaftaler
 Rapporter

Tilslut it-system

Stamdata Dataafgrænsningstyper Anvendelsesystem **Brugervendt system** Identity Provider Serviceudbyder

EntityId: _____

Krævet assurance level:

SAML metadatafiler: Træk SAML metadata fil herind

Brugersystemroller + Opret brugersystemrolle

UUID	Navn	Dataafgrænsningstyper	
409fce40-d78...	Ny brugersystemrolle	KLE	

Accepter vilkår og betingelser

Bekræft sletning

Ønsker du at fjerne Ny brugersystemrolle?

5.4.5 Identity Provider

The screenshot shows the 'Tilslut it-system' configuration page in the Identity Provider tab. The page is divided into several sections: Stamdata, Dataafgrænsningstyper, Anvendelsesystem, Brugervendt system, Identity Provider (selected), and Serviceudbyder. The Identity Provider section contains the following fields:

- EntityId: (empty text field)
- Udbudt assurance level: (dropdown menu)
- Præsentationsnavn: (text field)
- SAML metadatafiler: (upload button with text 'Træk SAML metadata fil herind')
- Step-Up: (dropdown menu with 'Vælg Step-up understøttelse' selected)
- Scoping: (dropdown menu with 'Vælg Scoping understøttelse' selected)
- Mobilvenlig: (checkbox)
- IP-adresser: (text field with a '+' button to add addresses)

At the bottom of the page, there is a link 'Accepter vilkår og betingelser' and two buttons: 'Gem' and 'Annuller'.

Udfyld følgende oplysninger på fanen Identity Provider:

- Udbudt assurance level:
 - Niveau 1 – Lille eller ingen tiltro til påstået identitet
 - Niveau 2 – Nogen tiltro til påstået identitet
 - Niveau 3 – Høj tillid til påstået identitet
 - Niveau 4 – Meget høj tillid til påstået identitet
 - Præsentationsnavn: Her angives det navn som Context Handleren præsenterer brugerne for, når de skal vælge, hvilken Identity Provider, de vil logge på med.
 - SAML metadatafiler: SAML metadatafiler indeholder blandt andet bindings og location for SAML services og it-systemets offentlige nøgle baseret på et FOCES- eller VOCES certifikat. Træk dine SAML metadatafiler ind på det markerede område, hvorefter de bliver indlæst.
 - Step-Up: Her angives information om hvorvidt Identity Provider understøtter Step-up. Step-up elementet anvendes til at angive det ønskede sikkerhedsniveau i bruger-loginet, og omtales også som AuthnContextClassRef i SAML. Den registrerede Identity Provider kan understøtte Step-up via to forskellige måder. Årsagen til at der er forskellige muligheder for "Step-up", er at Microsoft AD FS produktet understøtter elementet på en ikke-standardiseret måde. Støttesystemet Context Handler her derfor behov for at vide om den skal udfylde elementet med en AD FS specifik værdi, eller den kan udfylde med standardværdierne. Step-up for en Identity Provider kan derfor være en af følgende muligheder:
 - Understøtter ikke Step-up
 - Understøtter Step-up
 - Understøtter Step-up (AD FS)
- Bemærk: Det er ikke alle IdP'er der understøtter Step-up, så der er derfor vigtigt at undersøge om den registrerede IdP understøtter dette eller ej, inden dette element vælges til.
- Scoping: Her angives information om hvorvidt Identity Provider understøtter Scoping. Scoping elementet anvendes til at informere Identity Provideren om identiteten af det Brugervendte System som brugeren er ved at logge på. Scoping for en Identity Provider kan derfor være en af følgende muligheder:

- Understøtter ikke Scoping
- Understøtter Scoping

Bemærk: Det er ikke alle IdP'er der understøtter scoping, så der er derfor vigtigt at undersøge om den registrerede IdP understøtter dette eller ej, inden dette element vælges til.

- Mobilvenlig: Markér feltet, hvis der er tale om en mobilvenlig Identity Provider der kan håndtere login via forskellige typer af mobilenheder.
- IP-adresser: Udfyldes hvis det kun er brugere fra bestemte IP-adresser, der må tilgå systemet. Det er muligt at tilføje flere ved at trykke på knappen med plus-ikonet.

5.4.6 Serviceudbyder

The screenshot shows the 'Tilslut it-system' interface. The left sidebar contains navigation items: 'Opgaveoversigt', 'It-systemer', 'Serviceaftaler', 'Føderationsaftaler', and 'Rapporter'. The main area has a title 'Tilslut it-system' and a set of tabs: 'Stamdata', 'Dataafgrænsningstyper', 'Anvendersystem', 'Brugervendt system', 'Identity Provider', and 'Serviceudbyder'. The 'Serviceudbyder' tab is active. Below the tabs, there is a section for 'Servicesystemroller' with a '+ Opret servicesystemrolle' button. Below this is a table with columns for 'UUID', 'Navn', and 'Dataafgrænsningstyper'. Below the table is a 'Services' section and a 'Gem' button.

På fanen Serviceudbyder kan du tilknytte eksisterende Servicesystemroller og Services eller du kan oprette nye Servicesystemroller og Services.

Servicesystemroller: For at oprette en ny servicesystemrolle tryk på knappen "Opret servicesystemrolle" (bemærk, at de servicesystemroller der oprettes, skal svare til de servicesystemroller som systemet kan håndhæve).

Opret servicesystemrolle

Navn:

Beskrivelse:

EntityId Ⓢ

Domæne:

Rollenavn:

Version:

http://roles/servicesystemrole

Dataafgrænsningstyper:

Navn ^	Type	Obligatorisk
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
KLE	TEXT	<input checked="" type="checkbox"/>
Test-multi	MULTI	<input checked="" type="checkbox"/>
Test-single	SINGLE	<input checked="" type="checkbox"/>

Udfyld følgende oplysninger om Servicesystemroller:

- Navn: Giv servicesystemrollen et sigende navn
- Beskrivelse: Tilføj en beskrivelse (er valgfrit at udfylde). Det anbefales at feltet udfyldes.
- EntityId: Udfyld med oplysninger om Domæne, Filternavn og Version. Det unikke navn for servicesystemrollen, som skal skrives på formen <http://<Domæne>/roles/servicesystemrole/<Rollenavn>/<Version>>. Det kunne eksempelvis være <http://sts.kombit.dk/roles/servicesystemrole/testrolle/1>.
 - <domæne> skal bestå af mindst to led adskilt med punktum, hvert led skal bestå af mindst to tegn, hvor tilladte tegn er a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore, dog må første tegn i et led ikke være bindestreg eller underscore.
 - <filternavn> Her tillades a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore. <filter> skal indeholde mindst 2 tegn; dog må første tegn ikke være bindestreg eller underscore.
 - <version> skal være et heltal mellem 1 og 99.
- Dataafgrænsningstyper: Du kan fremsøge dataafgrænsningstyper ved at søge i felterne Navn og Type. Vælg en dataafgrænsningstype ved at klikke på den i listen. Hvis der sættes flueben i

Obligatorisk betyder det, at dataafgrænsningen skal udfyldes med en værdi på aftaleindgåelsestidspunktet. Hvis der ikke bliver vist nogle dataafgrænsningstyper, er det fordi, der ikke er blevet oprettet nogle endnu. Se punkt hvor fanen 5.4.2 Dataafgrænsningstyper forklares.

Afslut med at trykke "Opret".

Hvis servicesystemrollen ønskes slettet, kan det gøres det ved at trykke på skraldespands-ikonet, som vises yderst til højre i listen af Servicesystemroller, herefter skal du bekræfte sletningen.

Services: For at oprette en ny service tryk på knappen "Opret service" (bemærk at de services der oprettes, skal svare til de services som systemet udstiller).

The screenshot shows the 'Tilslut it-system' page in the 'Administrationsmodul'. The user is logged in as 'Test2 Testerson'. The left sidebar contains navigation options: 'Opgaveoversigt', 'It-systemer', 'Serviceaftaler', 'Føderationsaftaler', and 'Rapporter'. The main area has tabs for 'Stamdata', 'Dataafgrænsningstyper', 'Anvendelsesystem', 'Brugervendt system', 'Identity Provider', and 'Serviceudbydere'. The 'Serviceudbydere' tab is selected, displaying a 'Servicesystemroller' dropdown, a 'Services' dropdown, and a '+ Opret service' button. Below these is a table with columns 'UUID', 'Navn', and 'Type', each with an input field. At the bottom, there is a link 'Accepter vilkår og betingelser' and 'Gem' and 'Annuller' buttons.

For at oprette en ny service skal du igennem tre trin: Stamdata, Servicesystemroller og Afgrænsning af myndigheder.

1. Stamdata

Opret service

Stamdata
Servicesystemroller
Afgrænsning af myndigheder

Navn:

EntityId ?

Domæne:

Service navn:

Version:

http:///service

Beskrivelse:

Servicespecifikke vilkår:

B I H | “ ☰ ☷ 🔗 👁 ?

Servicetype:

Link til dokumentation:

Præ-config-URL:

Post-config-URL:

Udfyld følgende oplysninger om Stamdata:

- Navn: Giv servicen et sigende navn
- EntityId: Udfyld med oplysninger om Domæne, Filternavn og Version. Det unikke navn for servicen, som skal skrives på formen er:

<http://<Domæne>/service/<Servicenavn>/<Version>>. Det kunne eksempelvis være <http://kombit.dk/service/Testnavn/1>

- <domæne> skal bestå af mindst to led adskilt med punktum, hvert led skal bestå af mindst to tegn, hvor tilladte tegn er a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore, dog må første tegn i et led ikke være bindestreg eller underscore.
- <filternavn> Her tillades a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore. <filter> skal indeholde mindst 2 tegn; dog må første tegn ikke være bindestreg eller underscore.
- <version> skal være et heltal mellem 1 og 99.
- Beskrivelse: Tilføj en kort beskrivelse om de data servicen udstiller (KOMBIT anbefaler at man her skriver SF-nummeret på servicen)
- Servicespecifikke vilkår: Tilføj eventuelle servicespecifikke vilkår. Vilkårene vil indgå i de samlede vilkår som myndigheden skal acceptere ved godkendelse af serviceaftale på den pågældende service.
- Servicetype:
 - Simpel Service
 - Simpel Filtransport
 - Simpel Callback Service
 - Simpel Fælleskommunal Service
 - Fælleskommunal Service
 - Filservice med rutning
- Handling (vises kun ved valg af servicetypen "Filservice med rutning"): Afgør om det er Datamodtager eller Dataejer som skal godkende, hvis servicen bruges i en serviceaftale. (Handling og InfRef skal udgøre et unikt par)
- InfRef (vises kun ved valg af servicetypen "Filservice med rutning"): InfRef er en reference til feltet InfRef som står i den trigger fil der af anvender systemet skal leveres sammen med filen, InfRef benyttes til at koble den sendte fil sammen med serviceaftalen. (Handling og InfRef skal udgøre et unikt par).
- Videregivelse af data (vises kun ved valg af servicetypen "Fælleskommunal Service" eller "Filservice med rutning"): Tilføj flueben hvis samme Serviceaftale-entitet skal kunne kobles til flere Myndigheder via Aftalerelationen.
- Pre-config-URL: Tilføj pre-config URL, hvis der er behov for at leverandøren af anvendersystemet laver yderligere konfigurationer inden den udbudte service kan tages i brug.
- Post-config-URL: Tilføj post-config URL, hvis der er behov for at de myndigheder, hvis data der er udbudt af den givne service, laver yderligere konfigurationer inden den udbudte service kan tages i brug.

2. Servicesystemroller

Opret service

Stamdata **Servicesystemroller** Afgrænsning af myndigheder

Navn: Ny service

Servicesystemroller:

Navn ^

Forrige **Annuler** **Næste**

Du kan fremsøge en servicesystemrolle ved at søge i feltet Navn. Vælg en servicesystemrolle ved at klikke på den fra listen.

3. Afgrænsning af myndigheder

Opret service

Stamdata
Servicesystemroller
Afgrensning af myndigheder

Navn: Ny service

Myndighed:

Vælg alle
Fravælg alle

Navn ^

- Faxe Kommune
- Fredericia Kommune
- Gentofte Kommune
- Kolding Kommune
- Randers Kommune
- Ry Kommune
- Silkeborg Kommune
- Skanderborg Kommune
- Svendborg Kommune
- Aarhus Kommune

Forrige
Annuller
Færdig

De myndigheder du tilføjer til denne liste, vil kunne indgå aftaler på servicen. Hvis du vælger ikke at tilføje nogle myndigheder, betyder det at alle myndigheder kan indgå aftaler på servicen inklusive myndigheder, der bliver oprettet fremadrettet. Hvis man omvendt vælger alle myndigheder, så vil det kun være de myndigheder, der står på listen ved oprettelse, som kan tilgå servicen, dvs. myndigheder som oprettes i Administrationsmodulet efterfølgende, vil ikke kunne tilgå servicen, men de kan tilføjes, hvis man redigerer servicen.

Du kan fremsøge en myndighed ved at søge i feltet Navn. Vælg en myndighed ved at klikke på den fra listen. Du kan også benytte knappen "Vælg alle" til at vælge alle myndigheder, herefter kan du eventuelt fravælge enkelte myndigheder.

Når din service er færdigoprettet, trykker du på "Færdig".

Hvis servicen ønskes slettet, kan det gøres ved at trykke på skraldespands-ikonet, som vises yderst til højre i listen af Services, herefter skal du bekræfte sletningen.

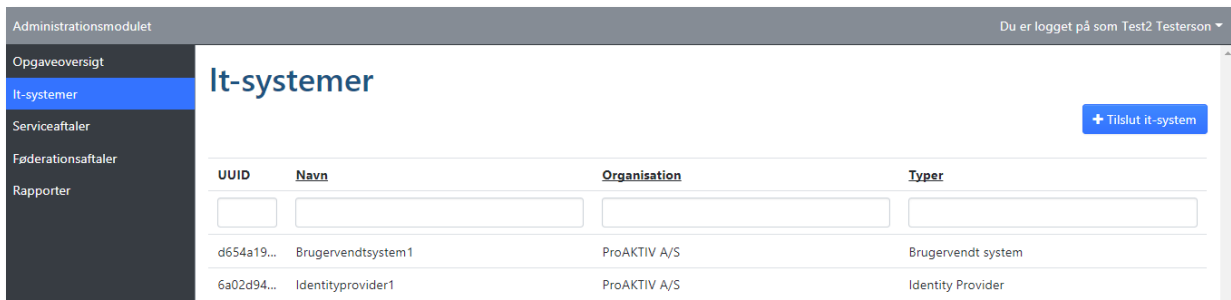
Resultat: Når du er færdig med at udfylde relevante faner under it-systemet, skal du afslutte med at trykke på linket "Accepter vilkår og betingelser" i bunden af skærbilledet, herefter kan du trykke "Gem", og du har nu oprettet et nyt it-system i Administrationsmodulet.

5.5 Rediger it-system

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du redigere et it-system.

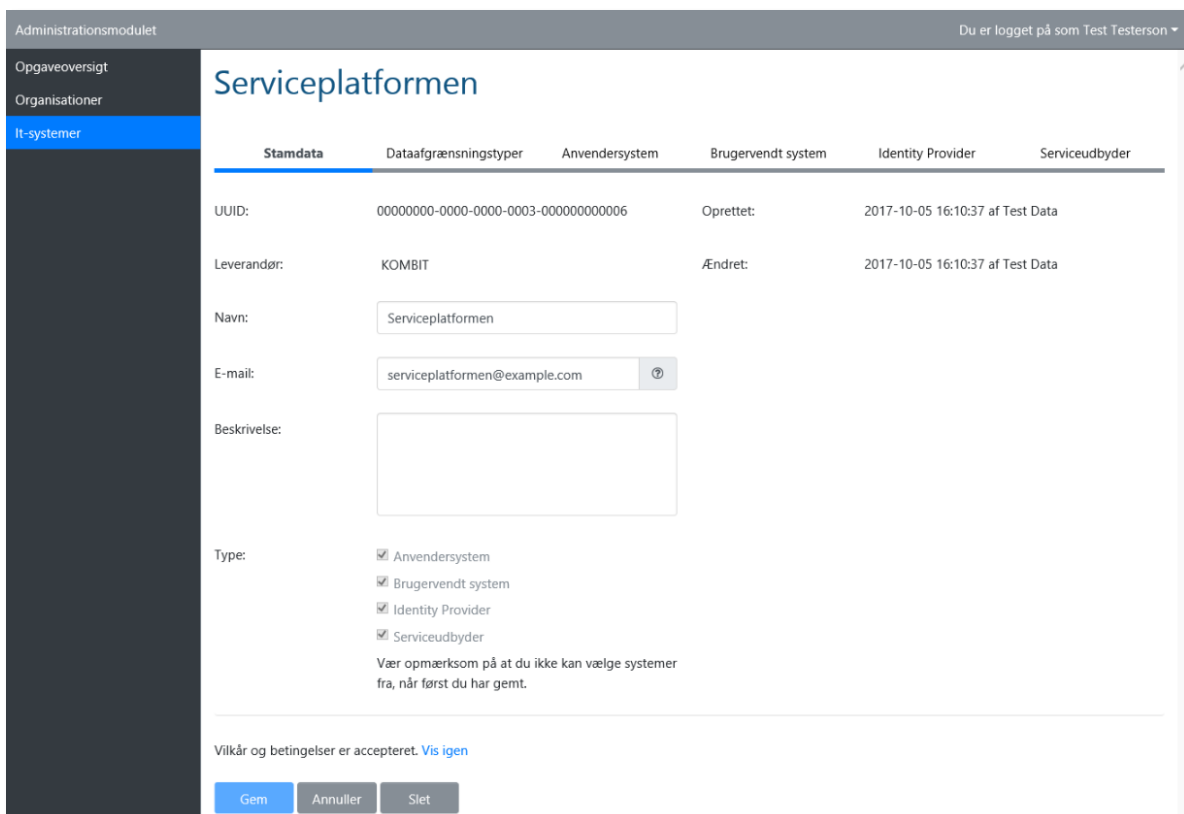
Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet It-systemer i venstremenuen. Du kan fremsøge et it-system ved at søge i felterne UUID, Navn, Organisation og Type. Vælg et it-system fra listen ved at klikke på det.



2. Du kan nu redigere it-systemet.

Stamdata



Under Stamdata kan du redigere:

- Navn
- E-mail

- Beskrivelse
- Type, du kan tilføje systemtyper, men du kan ikke fravælge dem, der allerede er valgt.

Dataafgrænsningstyper

Administrationsmodulet Du er logget på som Test Testerson

Serviceplatformen

Stamdata **Dataafgrænsningstyper** Anvendersystem Brugervendt system Identity Provider Serviceudbyder

Systemspecifikke dataafgrænsningstyper + Opret dataafgrænsningstype

Navn ^	Type
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Tværgående dataafgrænsningstyper

Navn ^	Type
<input type="text"/>	<input type="text"/>
KLE	Syntaksvalidering
Test-multi	Værdiliste med flere valg
Test-single	Værdiliste med ét valg

Vilkår og betingelser er accepteret. [Vis igen](#)

Gem Annuller Slet

Under Dataafgrænsningstyper kan du:

- Oprette nye systemspecifikke dataafgrænsningstyper.
- Redigere systemspecifikke dataafgrænsningstyper. Bemærk at dataafgrænsningstyper kan være i brug på brugersystemroller og servicesystemroller som anvendes af hhv. jobfunktionsroller og services. Du kan ikke slette en dataafgrænsningstype, som er i brug på en systemrolle, den kan dog godt redigeres selvom den er i brug.
- Har du ændret typen på en dataafgrænsningstype, f.eks. fra Syntaksvalidering til Værdilistevalidering, skal dette bekræftes ved at svare på følgende dialog:

Ændring af Type

Du har ændret "Type" for denne Dataafgrænsningstype. Denne dataafgrænsningstype kan være brugt af eksisterende Serviceaftaler og Jobfunktionsroller. Er du sikker på, at du vil ændre den?

Nej Ja


Anvendersystem


Administrationsmodulet Du er logget på som Test Testerson ▾

Serviceplatformen

Stamdata Dataafgrænsningstyper **Anvendersystem** Brugervendt system Identity Provider Serviceudbyder

Certifikat:

 Træk din fil herind for at indlæse den

Certifikat	Udløb [▲]
	2021-04-05 

SFTP ⓘ

SSH brugernavn:

SSH nøgle:

Filudvekslingstype:

Vilkår og betingelser er accepteret. [Vis igen](#)

Under Anvendersystem kan du:

- Fjerne og tilføje certifikater, f.eks. hvis et eksisterende er ved at udløbe (bemærk at certifikatet skal være et base64 encoded X509-certifikat.). Der skal altid være mindst et certifikat, der er gyldigt. Samtlige certifikater bliver valideret, når et it-system gemmes.
- Redigere SFTP oplysninger.

Brugervendt system

Under Brugervendt system kan du:

- Redigere krævet assurance level.
- Fjerne eller tilføje en eller flere SAML metadatafiler f.eks. hvis et eksisterende er ved at udløbe. Der skal altid være mindst en SAML metadatafil, der er gyldig. Samtlige SAML metadatafiler bliver valideret, når et it-system gemmes.
- Tilføje en ny brugersystemrolle eller redigere en eksisterende brugersystemrolle. En brugersystemrolle med tilknyttede dataafgrænsningstyper, kan være i brug på en jobfunktionsrolle. I dette tilfælde er det muligt at fjerne en eller flere dataafgrænsningstyper der er tilknyttet brugersystemrollen. Fjernelse af en dataafgrænsningstype fra en brugersystemrolle skal dog bekræftes ved følgende dialog når brugersystemrollen lukkes:

- Slette en brugersystemrolle. Såfremt brugersystemrollen ikke er i brug på jobfunktionsroller, kan den uden videre slettes fra det brugervendte system. Hvis brugersystemrollen er i brug på en eller flere jobfunktionsroller, vil du blive gjort opmærksom på dette ved nedenstående dialog. Hvis du accepterer konsekvenserne af sletningen (brugersystemrollen vil automatisk blive fjernet fra alle

jobfunktionsrollerne) og vælger at fortsætte, skal du angive en begrundelse. De berørte myndigheder vil blive orienteret om sletningen i en advisering, som blandt andet indeholder din begrundelse.

Sletning af brugersystemroller

Brugersystemrollen "**Brugersystemrolle 1**" er tilknyttet 2 jobfunktionsrolle(r) fra 1 myndighed(er).

Brugersystemrollen vil blive fjernet fra alle jobfunktionsroller og en advisering sendes til de berørte myndigheder. Du skal angive en begrundelse, som vil blive videregivet til myndighederne. Vær opmærksom på at der ved sletning af flere brugersystemroller er tale om én samlet begrundelse, og du kan derfor modificere denne.

Begrundelse: *

"Brugersystemrolle 1" er udgået og er erstattes fremover af rollen "Ny brugersystemrolle".

Mvh. Fiktiv Leverandør A/S

OK
Annuller

Identity Provider

Administrationsmodulet
Du er logget på som Test2 Testerson ▾

- Opgaveoversigt
- It-systemer
- Serviceaftaler
- Føderationsaftaler
- Rapporter

Tilslut it-system

Stamdata
Dataafgrænsningstyper
Anvendelsesystem
Brugervendt system
Identity Provider
Serviceudbyder

EntityId:

Udbudt assurance level: * Niveau 4 - Meget høj tillid til påstået identitet ▾

Præsentationsnavn: *

SAML metadatafiler: ⊕ Træk SAML metadata fil herind ⓘ

Step-Up: * Vælg Step-up understøttelse ▾ ⓘ

Scoping: * Vælg Scoping understøttelse ▾ ⓘ

Mobilvenlig: ☐

IP-adresser: +

IP-adresse

Accepter vilkår og betingelser

Gem
Annuller

Under Identity Provider kan du:

- Redigere udbudt assurance level.
- Redigere præsentationsnavn.

- Fjerne eller tilføje en eller flere SAML metadatafiler f.eks. hvis en eksisterende er ved at udløbe. Der skal altid være mindst en SAML metadatafil, der er gyldig. Samtlige SAML metadatafiler bliver valideret, når et it-system gemmes.
- Redigere Step-up understøttelse.
- Redigere Scoping understøttelse.
- Tilvælge mobilvenlig, hvis det er relevant.
- Fjerne eller tilføje IP-adresser.

Serviceudbydere

The screenshot shows the 'Serviceplatformen' administration interface. The left sidebar contains navigation options: Opgaveoversigt, It-systemer (selected), Serviceaftaler, Føderationsaftaler, and Rapporter. The main content area is titled 'Serviceplatformen' and has tabs for Stamdata, Dataafgrænsningstyper, Anvendelsesystem, Brugervendt system, Identity Provider, and Serviceudbydere (selected). Under 'Serviceudbydere', there is a section for 'Servicesystemroller' with a '+ Opret servicesystemrolle' button. Below this is a table with columns for 'UUID', 'Navn.*', and 'Dataafgrænsningstyper'. One row is visible with UUID '55555...', name 'systemrolle5', and type 'KLE'. At the bottom of the interface, there are buttons for 'Gem', 'Annuller', and 'Slet', and a note: 'Vilkår og betingelser er accepteret. [Vis igen](#)'.

Under Serviceudbydere kan du:

- Tilføje en ny servicesystemrolle eller redigere en eksisterende servicesystemrolle. Bemærk, at en servicesystemrolle med tilknyttede dataafgrænsningstyper, kan være i brug på en service. Ved redigering af en servicesystemrolle, er det muligt at fjerne en eller flere dataafgrænsningstyper, ved at trykke på den pågældende dataafgrænsningstype, der ønskes fjernet. Dette skal dog bekræftes ved følgende dialog, når servicesystemrollen lukkes:

The dialog box has a red header with the title 'Fjernelse af dataafgrænsningstype'. The main text reads: 'Du har fjernet en til flere Dataafgrænsningstyper. Denne dataafgrænsningstype kan være brugt af eksisterende Serviceaftaler og Jobfunktionsroller. Er du sikker på, at du vil ændre den?'. At the bottom, there are two buttons: 'Nej' (blue) and 'Ja' (grey).

- Slette en servicesystemrolle, hvis den ikke er i brug på en service.
- Tilføje en ny service eller redigere en eksisterende service. Bemærk, at services kan være i brug på serviceaftaler. Du kan slette en service, hvis den ikke er i brug.

3. Afslut med at trykke "Gem". Hvis der findes opgaver relateret til it-systemet, som ikke er udført, vises en dialog, hvor det er muligt at markere opgaverne som udført. Se afsnit 5.3 punkt 4 for mere information.

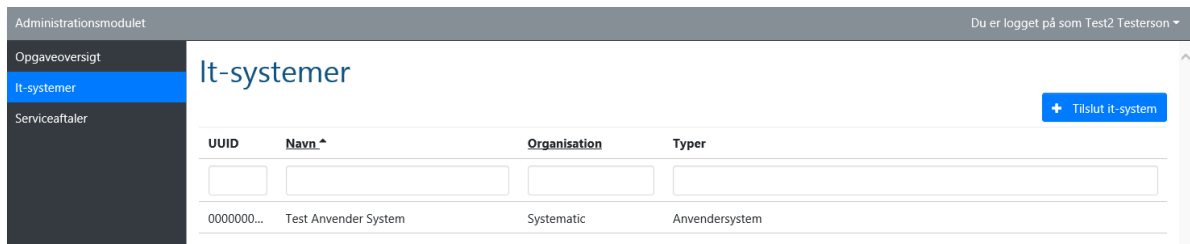
Resultat: Du har redigeret et it-system i Administrationsmodulet.

5.6 Slet it-system

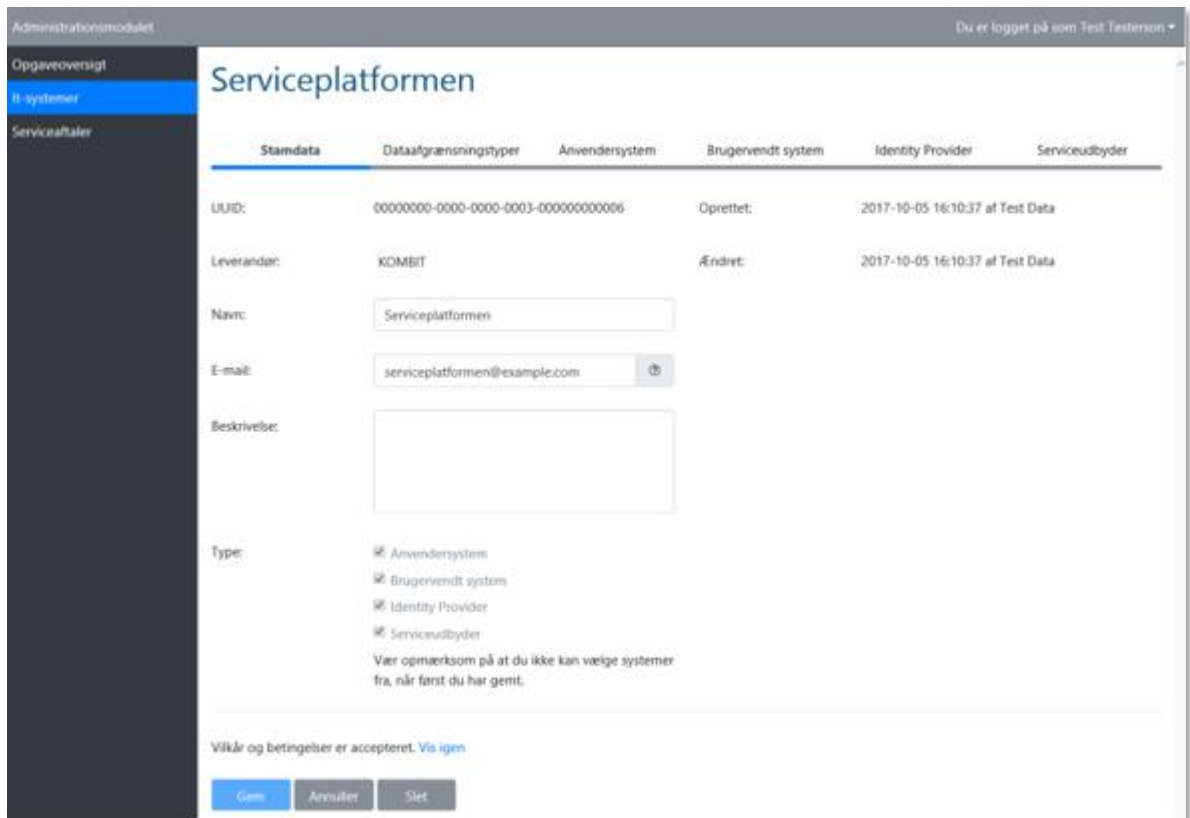
Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du slette et it-system.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet It-systemer i venstremenuen. Du kan fremsøge et it-system ved at søge i felterne UUID, Navn, Organisation og Type. Vælg et it-system fra listen ved at klikke på det.



2. Du kan slette it-systemet ved at trykke på knappen "Slet".



Omfanget af sletningen præsenteres ved hjælp af følgende dialog:

Bekræft sletning

Du er ved at slette data.

- 1 Aktiv serviceaftale vil blive arkiveret.
- 1 Aktiv føderationsaftale vil blive arkiveret.
- 1 Jobfunktionsrolle vil blive påvirket.

Bemærk Større sletninger kan tage flere minutter.

Ønsker du at fortsætte?

Ved tryk på Ja, sker følgende:

- For anvendelsesystem arkiveres tilknyttede serviceaftaler og systemet fjernes fra eventuelle visningsgrupper.
- For brugervendt system fjernes alle brugersystemrollernes tilknytninger til jobfunktionsroller.
- For serviceudbyder arkiveres alle serviceaftaler, der benytter systemets udstillede services. Servicekoblinger fjernes, hvis services fra serviceudbyderen indgår heri.
- For identity provider arkiveres tilknyttede føderationsaftaler.

Resultat: Du har slettet et it-system i Administrationsmodulet, og det er ikke længere muligt at indgå aftaler med det pågældende it-system.

5.7 Skift af certifikat

Alt efter hvilken type dit system er, skal du skifte certifikat på følgende måde.

Anvendelsesystem

FOCES /VOCES certifikat: Se afsnit [5.4.3](#)

SSH: Se afsnit [5.4.3](#)

Brugervendt System

Det certifikat et Brugervendt System anvender mod Støttesystemet Adgangsstyring er indeholdt i de SAML metadata som er registreret i støttesystemet Administrationsmodul. Når man skifter certifikatet i sit Brugervendte System, skal der registreres nye SAML metadata i Støttesystemet Administrationsmodul, indeholdende det nye certifikat.

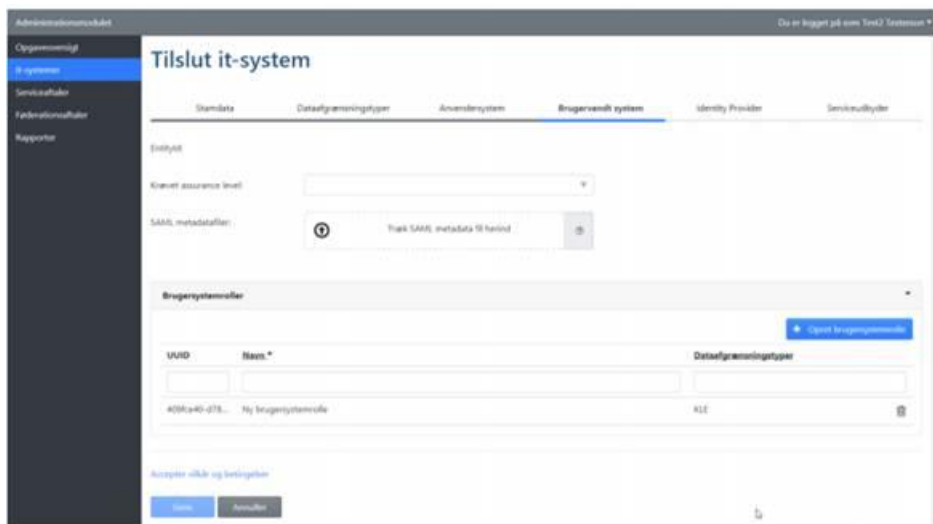
Bemærk at man ikke kan registrere SAML metadata der indeholder mere end ét certifikat, så for at sikre en rullende opdatering, håndteres dette ved at man registrerer to sæt af SAML metadata på sit Brugervendte System.

- De oprindelige SAML metadata, indeholdende det gamle certifikat
- De nye SAML metadata, indeholdende det nye certifikat

Støttesystemet Administrationsmodul vil acceptere de to sæt af SAML metadata samtidig, og sikre at Støttesystemet Adgangsstyring kender til både det gamle og det nye certifikat på den måde.

Hvis man har behov for at have både det gamle og det nye certifikat registreret i sit Brugervendte System samtidig (fx for at undgå unødigt nedetid), skal man sikre at den nye SAML metadata fil ikke indeholder det gamle certifikat, men kun det nye.

Når SAML metadata er klar til registrering, skal man logge på STS Administration og navigere til det It-system, hvor man på fanen "Brugervendt System" kan uploade den nye SAML metadata fil.



Herefter er det nye certifikat klar til brug med støttesystemet Adgangsstyring.

Identity Provider

Det certifikat en Identity Provider anvender mod Støttesystemet Adgangsstyring er indeholdt i de SAML metadata som er registreret i støttesystemet Administrationsmodul. Når man skifter certifikatet i sin Identity Provider, skal der registreres nye SAML metadata i Støttesystemet Administrationsmodul, indeholdende det nye certifikat.

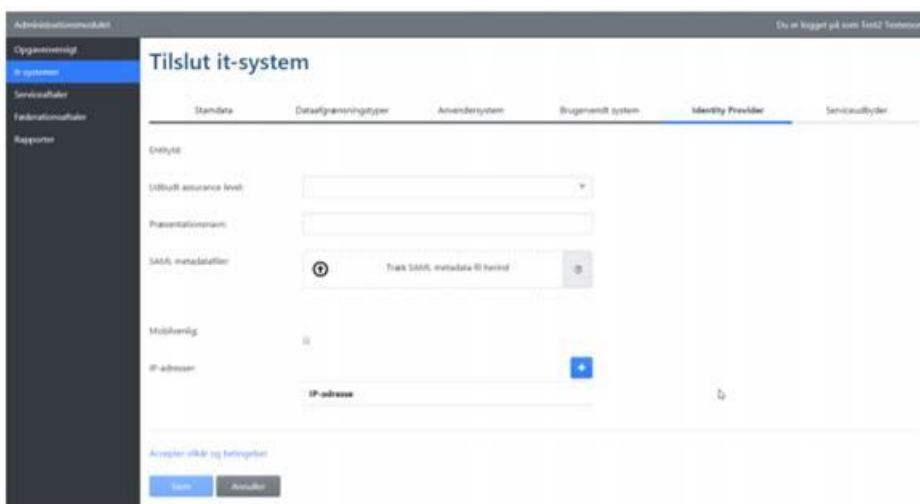
Bemærk at man ikke kan registrere SAML metadata der indeholder mere end ét certifikat, så for at sikre en rullende opdatering, håndteres dette ved at man registrerer to sæt af SAML metadata på sin Identity Provider.

- De oprindelige SAML metadata, indeholdende det gamle certifikat
- De nye SAML metadata, indeholdende det nye certifikat

Støttesystemet Administrationsmodul vil acceptere de to sæt af SAML metadata samtidig, og sikre at Støttesystemet Adgangsstyring kender til både det gamle og det nye certifikat på den måde.

Hvis man har behov for at have både det gamle og det nye certifikat registreret i sin Identity Provider samtidig (fx for at undgå unødigt nedetid), skal man sikre at den nye SAML metadata fil ikke indeholder det gamle certifikat, men kun det nye.

Når SAML metadata er klar til registrering, skal man logge på STS Administration og navigere til det It-system, hvor man på fanen "Identity Provider" kan uploade den nye SAML metadata fil.



Herefter er certifikatet opdateret for Identity Provideren.

Service Udbyder

Der er ikke nogen certifikater tilknyttet denne systemtype.

5.8 Anmod om en serviceaftale

Brugeren: Med rollen leverandøradministrator kan du anmode én eller flere myndigheder om at behandle deres data via en serviceaftale. Derved får din organisations it-system mulighed for at tilgå en eller flere services på vegne af myndigheden.

Bemærk: For at behandle en myndigheds data, skal der også være indgået en gyldig databehandleraftale. Databehandleraftaler er ikke understøttet af Administrationsmodulet.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Serviceaftaler i venstremenuen. Herfra får du overblik over serviceaftaler der allerede er anmodet om. Du kan fremsøge en serviceaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager og Status. Vælg serviceaftale ved at klikke på den fra listen.

The screenshot shows the 'Serviceaftaler' overview page. The left sidebar contains navigation options: Opgaveoversigt, It-systemer, Serviceaftaler (selected), Føderationsaftaler, and Rapporter. The main content area has a title 'Serviceaftaler' and a sub-header 'Vis arkiverede'. A table lists service agreements with columns: UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager, and Status. A button '+ Anmod om serviceaftale' is located in the top right.

UUID	Navn	System	Dataejer	Datamodtager	Status
198773...	serviceaftale proaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem		Aarhus Kommune	Afventer

2. For at anmode om en serviceaftale, skal du trykke på knappen "Anmod om serviceaftale". Herefter skal du igennem seks trin for at gennemføre anmodningen: Type, System, Myndigheder, Services, Parametre og Godkend.

1. Type

The screenshot shows the 'Anmod om serviceaftale' form, step 1: Type. The form has tabs for Type, System, Myndigheder, Services, Parametre, and Godkend. The 'Type' tab is active. Fields include: Serviceaftaletype (dropdown), Navn (text input), Gyldig fra (calendar input, 2017-10-13), Gyldig til (calendar input), and Begrundelse (text area). A 'Næste' button is at the bottom right.

Udfyld følgende oplysninger om Type:

- **Serviceaftaletype:**
 - **Uden videregivelse af data (standardaftale):**
Ved valg af denne aftaletype, betyder det, at du anmoder om én eller flere af myndigheders data
 - **Med videregivelse af data, flere datamodtagere:**
Ved valg af denne aftaletype, betyder det, at du på vegne af flere myndigheder tilgår én myndigheds data
 - **Med videregivelse af data, flere dataejere:**
Ved valg af denne aftaletype, betyder det, at du på vegne af én myndighed tilgår flere myndigheders data
 - **Med videregivelse af data, én dataejer og én datamodtager:**
Ved valg af denne aftaletype, betyder det, at du på vegne af én myndighed tilgår én anden myndigheds data
- **Navn:** Giv serviceaftalen et sigende navn. Bemærk dette skal være unikt for det pågældende anvendelsesystem kombineret med datamodtager og dataejer.
 - **Retningslinjer:** Ved navngivningen af en serviceaftale skal navnet som minimum indeholde snitflade id (SFxxxx) eller navnet på den service der bruges og versionen af servicen hvis dette er relevant.
- **Gyldig fra:** Udfyld hvornår aftalen skal være gyldig fra.
- **Gyldig til:** Udfyld hvornår aftalen skal være gyldig til.
 - **Retningslinjer for KDI eksternt testmiljø:** Som udgangspunkt bør gyldighedsperioden for en serviceaftale være højst 1 år. Hvis en serviceaftale ikke har en gyldighedsperiode, bliver denne sat til 3 måneder i forbindelse med godkendelse med mindre andet er aftalt.
 - **Retningslinjer for produktionsmiljøet:** Gyldighedsperioden ved oprettelse af en serviceaftale skal aftales mellem leverandør og myndighed i forbindelse med at det relevante IT-systems produktionssættes.
- **Begrundelse:** Tilføj begrundelse for anmodningen om serviceaftalen. Begrundelsen ses når myndigheden skal godkende anmodningen.
 - **Retningslinjer:** Ved beskrivelsen af begrundelsen for oprettelsen af en serviceaftale skal følgende oplysninger inkluderes:
 - **Hvem skal have adgang?**
Eksempel: Denne Serviceaftale skal bruges for at løsning X kan tilgå service Y for kommune Z.
 - **Hvad gives der adgang til?**
*Eksempel: Serviceaftalen er oprettet i forbindelse med udviklingen af IT-system X, for at tillade adgang til data Y. Herunder skal det beskrives, hvordan de enkelte dataafgrænsninger afgrænser data, som kan tilgås. Der skal specifikt angives en årsag, hvis en valgfri dataafgrænsning fravælges eller indeholder en *-markering (uden effekt). Dette skal gøres i et forretningsmæssigt forståelsessprog.*
 - **Hvorfor gives der adgang?**
Eksempel: Serviceaftalen anmodes i forbindelse med projekt X.

Da begrundelsen i en serviceaftale er det eneste sted, hvor en godkender er i stand til at få oplysninger omkring brugen og begrundelsen for en serviceaftale, er det vigtigt at være grundig i udfyldelsen af denne.

Vigtigt: Vær opmærksom på at retningslinjerne som beskrevet ovenfor skal overholdes, ellers vil en serviceaftale som udgangspunkt blive afvist.

Fortsæt til trin 2 - System ved at trykke på "Næste".

2. System

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler

Anmod om serviceaftale

Type **System** Myndigheder Services Parametre Godkend

Vælg et anvendelsesystem fra listen.
Anvendelsesystemet kan fremsøges ved at begynde at skrive i et af felterne: UUID, Navn eller Leverandør.

UUID	Navn ^	Leverandør
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
000000...	Test Anvender System	Systematic

Under trin 2 - System - skal du vælge det anvendelsesystem som skal kalde de services, der indgår i aftalen. Du kan fremsøge et system i felterne på UUID, Navn og Leverandør. Vælg et system fra listen ved at klikke på den.

Fortsæt til trin 3 – Myndigheder ved at trykke på "Næste".

3. Myndigheder

Under trin 3 – Myndigheder - skal du vælge én eller flere myndigheder hvis data, skal behandles af det anvendelsesystem, der indgår i serviceaftalen. Du kan fremsøge en myndighed via felterne Dataejer og Datamodtager. Vælg myndigheden ved at klikke på den fra listen. Bemærk, at data ikke kan tilgås for myndigheden, har godkendt serviceaftalen.

Vær opmærksom på at skærmbilledet ovenfor viser en aftale af typen "med videregivelse af data", dette er den mest komplekse type af serviceaftale. Hvis en serviceaftale af typen "uden videregivelse af data" er valgt, vil det kun være muligt at vælge hvilke myndigheder der er datamodtagere.

Fortsæt til trin 4 - Services ved at trykke på "Næste".

4. Services

Administrationsmodul Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler

Anmod om serviceaftale

Type System Myndigheder **Services** Parametre Godkend

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

UUID	Navn	Type	Udbyder
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
111122...	Min servicegruppe	Servicegruppe (1)	
000000...	Test-service - faelleskomm...	Faelleskommunal Service	Test Alle 4 typer i
000000...	Test-service - faelleskomm...	Faelleskommunal Service	Test Serviceudbyder i
000000...	Test-service - faelleskomm...	Faelleskommunal Service	Test Serviceudbyder og Anvenders... i

Forrige
Næste

Under trin 4 - Services - skal du vælge én eller flere services som anvendersystemet skal kunne tilgå. Du kan fremsøge en service ved at søge i felterne UUID, Navn, Type og Udbyder. Vælg serviceaftale ved at klikke på den fra listen.

i Mange services er udstillede med flere typer af sikkerhedsmodeller. For yderligere information kan man trykke på i'et på den enkel service.

Bemærk: Flere af de udstillede services i Administrationsmodul vil være koblede services, idet Serviceplatformen fungerer som proxy for mange kilde-systemer. Hvis en koblet service vælges, bliver begge services tilføjet til serviceaftalen. Nedenstående systembesked vil blive vist hvis en koblet services vælges.

Proxy service valgt ×

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

Bemærk: services af typen "Filservice med rutning" kan ikke blandes med services af andre typer. "Filservice med rutning" kan kun vælges hvis anvendersystemet har SSH opsat (SSH brugernavn, SSH nøgle samt e-mail). Hvis "Filservice med rutning" vælges skal alle valgte services have en identisk Handling på sig, Handling kan findes ved tryk på Info ikonet på servicen. Overtrædelse af valideringer vil føre til systembeskeder som vejleder brugeren.

Fortsæt til trin 5 - Parametre ved at trykke på "Næste".

5. Parametre

Under trin 5 - Parametre - skal du tilføje serviceparametre, hvis det er påkrævet ud fra de services, du har valgt.

Generelt for alle services, er der påkrævet konfigurationsopsætninger, hvor man skal aktivere et link inden næste trin i serviceanmodningen kan påbegyndes.

Nedenstående services har yderligere serviceparametre som skal vælges.

- Fælles kommunal service:

For at tilføje rolle til en service, tryk på "Tilføj rolle". Bemærk at alle services på Serviceplatformen, skal der angives rollen "Dummy".

Hvis du ikke ønsker at angive specifikke dataafgrænsningstyper og værdier til rollen, kan du fjerne fluebenet i dataafgrænsningstypen.

De værdier der kan angives, skal findes i den tekniske beskrivelse for den enkelte service. For de services der pt. anvender de fælleskommunale dataafgrænsningstyper; KLE, Følsomhed, Organisatorisk Enhed og It-system kan du se de gyldige værdier [her](#).

Beskrivelse af dataafgrænsningstypen kan findes ved tryk på infoikonet.

- Simpel callback service:

Administrationsmodulet Du er logget på som Test Testerson

Opgaveoversigt
Organisationer
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Jobfunktionsroller
Rapporter
Brugerprofiler
KOMBIT Administration
Aftalebetingelser
Adviseringer
Dataafgrænsningstyper
Servicekoblinger
Visningsgrupper
Servicegrupper
Provisionering

Anmod om serviceaftale

Type System Myndigheder Services **Parametre** Godkend

Parametre til Test-service - simpel callback service

Konfigurationsopsætning (klik på linket): <http://preconfigurl.com>

Callback endpoint:

For de valgte services, hvor der er påkrævet konfigurationsopsætninger, vil der være angivet et link. Det er krævet at linket aktiveres, inden næste trin i serviceanmodningen kan påbegyndes.

Tilføj endvidere en rolle på de services, der kræver det ved at trykke på Tilføj rolle.

De værdier der kan angives som dataafgrænsninger skal findes i den tekniske beskrivelse for den enkelte service.

[Forrige](#) [Næste](#)

Helpdesk: 70 11 15 39 - helpdesk@serviceplatformen.dk - KOMBIT A/S, Halldansgade 8, 2300 København S - CVR-nr.: 19435075 - EAN-nr.: 5790001969370

Da en callback service kun kan vælges, hvis anvendelsesystemet som indgår serviceaftalen, har et eller flere callback endpoints, skal man her specificere hvilket af disse endpoints man gerne vil have serviceaftalen skal knyttes til.

Fortsæt til trin 6 – Godkend ved at trykke på "Næste".

6. Godkend

Administrationsmodulet
Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt

It-systemer

Serviceaftaler

Anmod om serviceaftale

Type
System
Myndigheder
Services
Parametre
Godkend

Bekræft serviceaftaleanmodning for it-system:

- Test Anvender System

Med anmodning om tilslutning til følgende services:

- Test-service - faelleskommunal service
 - Type: FAELLESKOMMUNAL_SERVICE
 - Udbyder: Test Alle 4 typer
 - Roller: systemrolle4
 - KLE: 23.23.*
 - Beskrivelse: <http://testservice.com/snitfladebeskrivelse>

Send anmodninger til følgende dataejer(e):

- Gentofte Kommune, cvr nummer 00000005

Send anmodninger til følgende datamodtager(e):

- Aarhus Kommune, CVR nummer 00000001
- Svendborg Kommune, CVR nummer 00000008

Send anmodningen med følgende begrundelse:

test

[Accepter vilkår og betingelser](#)

Forrige
Færdig

Klik på linket "Accepter vilkår og betingelser" for at kunne færdiggøre serviceanmodningen.

Under trin 6 - Godkend - skal du læse anmodningen igennem og klikke på linket "Accepter vilkår og betingelser". Læs vilkår og betingelserne og accepter dem for at kunne færdiggøre anmodningen. Afslut med at trykke på "Færdig".

Resultat: Anmodningen om serviceaftalen er sendt til godkendelse hos den/de valgte myndighed/myndigheder.

5.9 Vis serviceaftaler

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du få vist de serviceaftaler, som din organisation har anmodet om, både aktive og arkiverede.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Serviceaftaler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over serviceaftaler tilknyttet din organisation. Serviceaftalerne kan have status "Afventer", "Godkendt", "Afvist" eller "Delvis godkendt". "Delvis godkendt" betyder at aftalen afventer behandling fra en af de omfattede myndigheder. Du kan fremsøge en serviceaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager eller Status. Vælg en serviceaftale fra listen ved at klikke på den.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Serviceaftaler

Vis arkiverede + Anmod om serviceaftale

UUID	Navn ^	System	Dataejer	Datamodtager	Status
198773...	serviceaftale proaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem		Aarhus Kommune	Godkendt

2. Ved tryk på "Vis arkiverede" tilføjes en kolonne "Arkiveret" til listen, og listen vil herefter indeholde både de aktive og de arkiverede serviceaftaler. Nu vil serviceaftaler med status "Udløbet" også fremgå af listen, da disse arkiveres ved udløb.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Serviceaftaler

Vis arkiverede + Anmod om serviceaftale

UUID	Navn ^	System	Dataejer	Datamodtager	Status	Arkiveret
29c643...	arkiveret aftale proaktiv	test anvender		Skanderborg Kommune	Godkendt	Ja
198773...	serviceaftale proaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem		Aarhus Kommune	Godkendt	Nej

Bemærk. Foruden normalt klik kan Ctrl+klik åbne aftalen i en ny tab og Shift+klik i et nyt browser vindue.

3. Når du har valgt en ikke arkiveret aftale, kan du se de detaljer, som er tilknyttet aftalen.

The screenshot shows a web interface for managing service agreements. The main heading is 'Ny serviceaftale - Aarhus Kommune'. The interface is divided into several sections:

- Header:** 'Administrationsmodulet' on the left and 'Du er logget på som Test2 Testerson' on the right.
- Navigation:** A sidebar on the left with options: 'Opgaveoversigt', 'It-systemer', 'Serviceaftaler' (highlighted), 'Føderationsaftaler', and 'Rapporter'.
- Main Content:**
 - Status:** Godkendt
 - UUID:** 40b5862b-8a82-4e36-9b8f-bcf0cbf694a6
 - System:** Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem (with an information icon)
 - Begrundelse:** Her er en begrundelse
 - Betingelser:** [Vis vilkår og betingelser ved anmodning](#)
 - Oprettet:** 2018-01-08 14:06:00 af Test2 Testerson, ProAKTIV A/S
 - Ændret:** 2018-01-08 14:06:00 af Test2 Testerson, ProAKTIV A/S
 - Datamodtager:** Aarhus Kommune
 - Kommentar:** ok
 - Betingelser (under kommentar):** [Vis vilkår og betingelser ved godkendelse](#)
 - Godkendt:** 2018-01-08 14:06:45 af Test5 Testerson, Aarhus Kommune
 - Services:**
 - Navn: Test-service - simpel filtransport
 - Type: Simpel Filtransport
 - Udbyder: Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem
 - Konfiguration (præ): <http://preconfigurl.com>
 - Yderligere information: (with an information icon)
 - Gyldig fra:** 2018-01-08
 - Gyldig til:** (empty date field with a calendar icon and a refresh icon)
 - Buttons:** 'Gem' and 'Annuller'

Det er kun muligt at redigere "Gyldig til" datoen. Hvis der allerede står en dato i feltet, kan den kun ændres til en tidligere dato, dog tidligst dagen efter dags dato. Når datoen for "Gyldig til" er overskredet, er serviceaftalen ikke længere aktiv.

- Status: Her vises status for serviceaftalen
- System: Her vises fra hvilket system, anmodningen om serviceaftalen kommer fra
- Begrundelse: Her vises it-leverandørens begrundelse for anmodningen om serviceaftalen
- Betingelser (under system): Her vises vilkår og betingelser som it-leverandøren har godkendt i forbindelse med anmodningen
- Datamodtager/Dataejer: Den myndighed der har godkendt/afvist aftalen
- Kommentar: Myndighedens kommentar ved godkendelse/afvigelse af aftalen
- Betingelser (under kommentar): Her vises vilkår og betingelser som myndigheden har godkendt i forbindelse med anmodningen
- Services: Her vises hvilke services der indgår i serviceaftalen

4. Når du har valgt en arkiveret aftale, kan du se de detaljer, som er tilknyttet aftalen, intet kan redigeres, felterne er de samme felter som for en ikke arkiveret serviceaftale.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

arkiveret aftale proaktiv - Skanderborg Kommune (Arkiveret)

Status: Godkendt UUID: 29c643db-dd75-464a-914d-29eb78956bf7

System: test anvender ⓘ
Begrundelse: test Oprettet: 2020-03-23 12:09:17 af Test Testerson, KOMBIT
Betingelser: [Vis vilkår og betingelser ved anmodning](#) Ændret: 2020-03-23 12:09:17 af Test Testerson, KOMBIT

Datamodtager: Skanderborg Kommune
Kommentar: kommentar godkendt
Betingelser: [Vis vilkår og betingelser ved godkendelse](#)
Godkendt: 2020-03-23 12:10:07 af Test Testerson, KOMBIT Arkiveringsårsag: Sletning af IT-system

Services:

Navn:	Test-service - simpel service
Type:	Simpel Service
Udbyder:	Test Alle 4 typer
Yderligere information:	ⓘ

Gyldig fra: 2020-03-23

Gyldig til:

[Tilbage](#)

Resultat: Du har nu fået vist de serviceaftaler, der er tilknyttet din organisation.

5.10 Kopier serviceaftaler

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du kopiere en serviceaftale, som din organisation har anmodet om.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Serviceaftaler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over serviceaftaler tilknyttet din organisation. Serviceaftalerne kan have en status "Afventer", "Godkendt", "Afvist", "Udløbet" eller "Delvis godkendt". "Delvis godkendt" betyder at aftalen afventer behandling fra en af de omfattede myndigheder. Du kan fremsøge en serviceaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager eller Status.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Opgaveoversigt

Aktive Behandlede

Frist	Oprettet	Type	Enhed	Status

2. For at kopiere en serviceaftale, så skal du først vælge en serviceaftale fra listen ved at klikke på den. Det er lige meget hvilken status den serviceaftale du vil kopiere har, dvs. den kan have status

afventer, godkendt, afvist eller delvist godkendt. Når du har åbnet en serviceaftale, skal du trykke på knappen "Kopier".

The screenshot shows the 'Administrationsmodulet' interface. The user is logged in as 'Test2 Testerson'. The main content area displays details for a service agreement titled 'test - Fredericia Kommune'. The status is 'Godkendt'. The agreement was created on 2018-02-09 12:55:51 and last modified on 2018-02-09 12:55:51. The system is 'Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem'. The agreement is valid from 2018-02-09. The service is 'Test-service (SP) - simpel service' provided by 'Serviceplatformen'. The interface includes buttons for 'Gem', 'Annuller', and 'Kopier'.

En serviceaftale kopieres i sin helhed hvis den er gyldig. Hvis hele serviceaftalen derimod ikke er gyldig, fjernes det ugyldige ved kopiering. Dette tilfælde kan eksempelvis opstå hvis en dataafgrænsningstype er blevet ændret eller fjernet fra servicesystemrollen, og derved ikke længere er gyldig på en serviceaftale. Hvis dataafgrænsningstypen er blevet fjernet fra systemrollen, fremgår den ikke længere på kopien. Ved ændring af en dataafgrænsningstype er den synlig på kopien, men skal redigeres afhængig af hvilken ændring på dataafgrænsningstypen, der er blevet foretaget således, at dataafgrænsningsværdien nu er gyldig.

Nedenstående billede er et eksempel på en kopi af en serviceaftale hvor den tilknyttede dataafgrænsningstype er blevet ændret – i dette tilfælde det regulære udtryk. Brugeren skal aktivt vælge den pågældende dataafgrænsningstype og indtaste en gyldig værdi for at fortsætte oprettelsen af kopien.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Anmod om serviceaftale

Type System Myndigheder Services **Parametre** Godkend

Parametre til TestService

Rolle	Type	Værdi
ServiceSystemRole	dataafgrænsningstype	

+ Tilføj rolle

For de valgte services, hvor der er påkrævet konfigurationsopsætninger, vil der være angivet et link. Det er kravet at linket aktiveres, inden næste trin i serviceanmodningen kan påbegyndes.

Tilføj endvidere en rolle på de services, der kræver det ved at trykke på Tilføj rolle.

De værdier der kan angives som dataafgrænsninger skal findes i den tekniske beskrivelse for den enkelte service.

Forrige Næste

Helpdesk: 70 11 15 39 - helpdesk@serviceplatformen.dk - KOMBIT A/S, Hålfårdanagade 8, 2300 København S - CVR-nr.: 19435075 - EAN-nr.: 5790001969370

- Når serviceaftalen er kopieret, kan du se, at navnet på den til en start er "Kopi af [navnet på den serviceaftale du har kopieret]". Du kan ændre navnet til, hvad du ønsker den nye serviceaftale skal hedde. I felterne for gyldighedsperiode, er gyldig fra sat til dags dato, mens sluttidspunktet ikke er udfyldt. Du kan tilrette gyldighedsperioden til, hvad du ønsker.

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Anmod om serviceaftale

Type System Myndigheder Services Parametre Godkend

Serviceaftalstype: Uden videregivning af data

Navn: Kopi af test

Gyldig fra: 2018-02-09

Gyldig til:

Begrundelse: test

Næste

- Gennemgå de seks trin for anmodning om serviceaftalen, Type, System, Myndighed, Services, Parametre og Godkend. Hvis der er behov for det, så tilret anmodningen. Se evt. nærmere beskrivelse om de seks trin i afsnit 5.8 "Anmod om serviceaftale". Når den nye aftale er gemt, kan den ikke længere ændres.

Resultat: Du har taget en kopi af en serviceaftale, som du kan bruge til at anmode om en ny serviceaftale.

5.11 Tilbagekald serviceaftale

Brugeren: Med rollen leverandøradministrator kan du tilbagekalde en oprettet serviceaftale anmodning.

Vejledning:

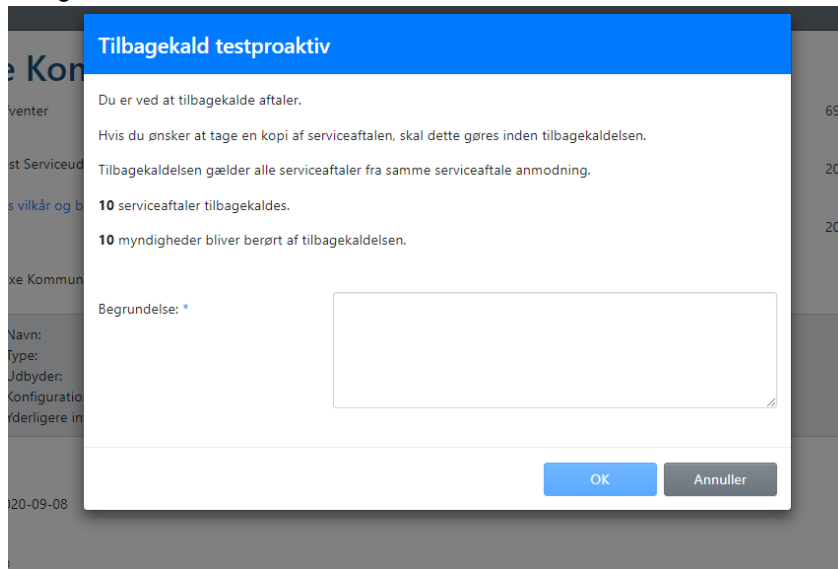
1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Serviceaftaler i venstremenuen. Herefter får du det overblik over serviceaftaler tilknyttet din organisation. Serviceaftalerne kan have status "Afventer", "Godkendt", "Afvist" eller "Delvist godkendt". "Delvist godkendt" betyder, at aftalen afventer behandling fra en af de omfattede myndigheder. Du kan fremsøge en serviceaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager og Status. Vælg en serviceaftale fra listen ved at klikke på den.

UUID	Navn	System	Dataejer *	Datamodtager	Status
0901e2...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Silkeborg Kommune		Afventer
146d87...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Ry Kommune		Afventer
04a577...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Aarhus Kommune		Godkendt
699f3cd...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Faxe Kommune		Afventer
f932b3d...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Kolding Kommune		Afventer
e598f78...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Srenborg Kommune		Afventer
2a43a66...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Randers Kommune		Afventer
b70b7a...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Gentofte Kommune		Godkendt
e6f683...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Fredericia Kommune		Afventer
ac19de2...	testproaktiv	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem	Skanderborg Kommune		Afventer

2. Når du har valgt en aftale med en af statusserne, har du mulighed for at tilbagekalde Serviceaftalen. Du tilbagekalder aftalen ved at trykke på knappen tilbagekald. Serviceaftalen kan tilbagekaldes uanset om status er "Afventer", "Godkendt", "Afvist" eller "Delvist godkendt".

testproaktiv - Faxe Kommune											
Status:	Afventer										
UUID:	699f3cd6-530e-4ec6-9c5f-27412ea69d63										
System:	Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem										
Oprettet:	2020-09-08 10:57:25 af Test Testerson, KOMBIT										
Begrundelse:	tt										
Betingelsen:	Vis vilkår og betingelser ved anmodning										
Ændret:	2020-09-08 10:57:25 af Test Testerson, KOMBIT										
Datamodtager:	Faxe Kommune										
Services:	<table border="1"> <tr> <td>Navn:</td> <td>Test-service - simpel service</td> </tr> <tr> <td>Type:</td> <td>Simple Service</td> </tr> <tr> <td>Udbyder:</td> <td>Test Serviceudbyder</td> </tr> <tr> <td>Konfiguration (præ):</td> <td>http://preconfguri.com</td> </tr> <tr> <td>Yderligere information:</td> <td></td> </tr> </table>	Navn:	Test-service - simpel service	Type:	Simple Service	Udbyder:	Test Serviceudbyder	Konfiguration (præ):	http://preconfguri.com	Yderligere information:	
Navn:	Test-service - simpel service										
Type:	Simple Service										
Udbyder:	Test Serviceudbyder										
Konfiguration (præ):	http://preconfguri.com										
Yderligere information:											
Gyldig fra:	2020-09-08										
Gyldig til:	Ø										
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Tilbage Kopier Tilbagekald </div>											

- Følgende advarsel vises til brugeren som giver brugeren et overblik over omfanget af tilbagekaldelsen.



Antal berørte myndigheder er antallet af myndigheder som er en del af serviceaftalerne, enten som datamodtager eller dataejer.

Begrundelse er obligatorisk for tilbagekaldelsen.

Leverandøren kan med fordel kopiere en aftale inden tilbagekaldelse, såfremt denne følger navngivningsvalideringen beskrevet under Anmod om Serviceaftale afsnittet.

Hvis præcis samme navngivning ønskes, men ikke er mulig i forhold til navngivningsvalideringen, bør aftalerne tilbagekaldes, og en ny anmodning oprettes.

Tilbagekaldte serviceaftaler kan fremsøges i arkivet, og kan bruges som hjælp til en ny anmodning da disse kan åbnes i nye faner og vinduer.

Resultat: Serviceaftalerne tilbagekaldes fra dags dato og kan findes i arkivet.

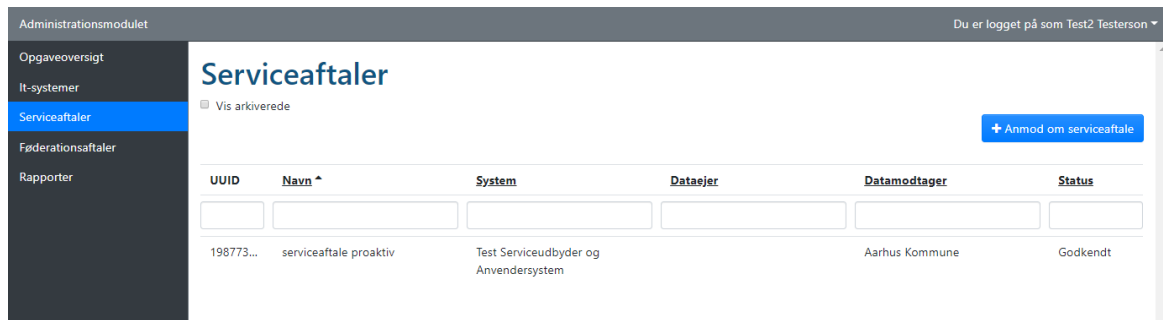
5.12 Opsig serviceaftale

Brugeren: Med rollen leverandøradministrator kan du opsig en tidligere godkendt serviceaftale.

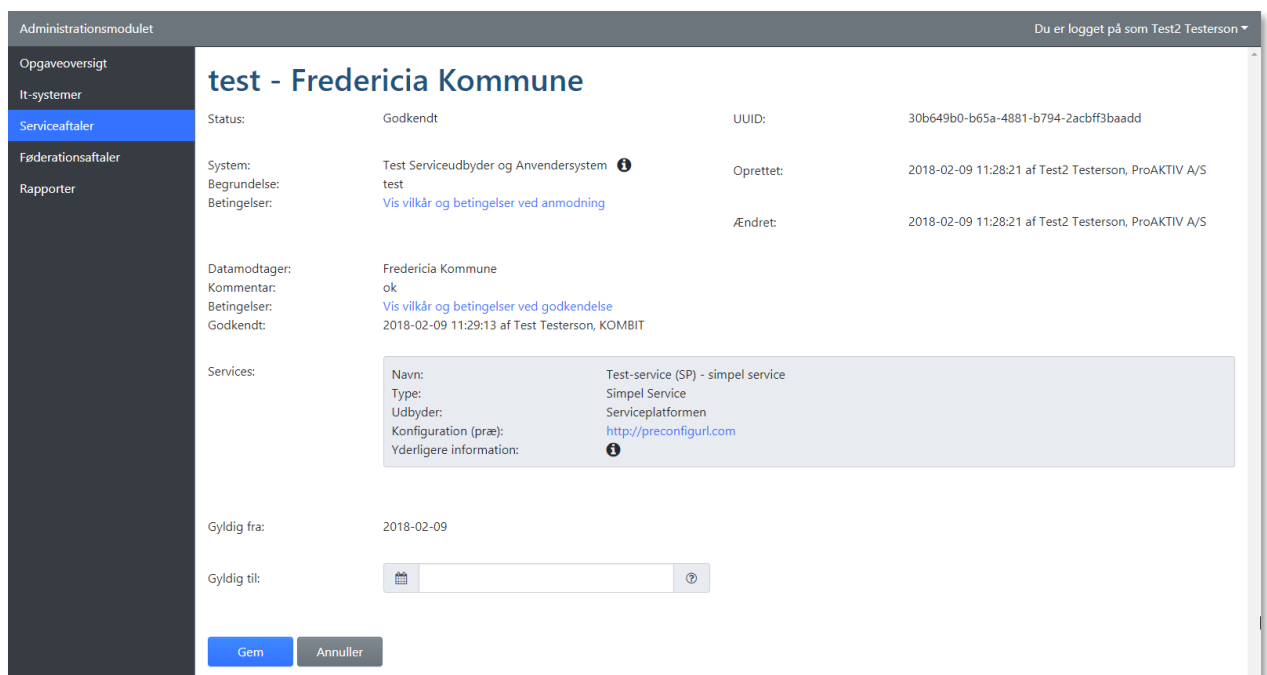
Vejledning:

- I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Serviceaftaler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over serviceaftaler tilknyttet din organisation. Serviceaftalerne kan have status "Afventer", "Godkendt", "Afvist" eller "Delvist godkendt". "Delvist godkendt" betyder, at aftalen afventer behandling fra en af de omfattede myndigheder.
Du kan fremsøge en serviceaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, System, Dataejer, Datamodtager og Status. Vælg en serviceaftale fra listen ved at klikke på den.

2.



Når du har valgt en aftale med status "Godkendt", har du mulighed for at opsigte Serviceaftalen. Du opsiger aftalen ved at vælge, hvornår opsigelsen skal gælde fra ved at tilføje eller ændre datoen for "Gyldig til". Hvis datoen allerede er sat, kan den kun ændres til en tidligere dato, dog tidligst dagen efter dags dato. Når datoen for "Gyldig til" er overskredet er serviceaftalen ikke længere aktiv og vil blive arkiveret. Du kan stadig se aftalen på oversigten over serviceaftaler, hvis du trykker "Vis arkiverede", den vil have status "Udløbet".



Resultat: Serviceaftalen er opsagt fra den angivet dato i feltet "Gyldig til".

5.13 Anmod om føderationsaftale

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du anmode om en føderationsaftale. Aftalen giver Identity Provideren ret til at udstede tokens, der bevidner, at brugere er autentificeret i kontekst af den myndighed, der har godkendt aftalen. Dette token anvendes til at afgøre, hvorvidt en given bruger får adgang til et Brugervendt system på vegne af denne myndighed.

Bemærk: Som it-leverandør skal du have tilsluttet dit it-system som Identity Provider til Rammearkitekturen.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Føderationsaftaler i venstremenuen. Herfra får du overblik over føderationsaftaler, der allerede er anmodet om. Du kan fremsøge en føderationsaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, Identity Provider, Myndighed og Status. Vælg en føderationsaftale ved at klikke på den fra listen.

2. For at anmode om en føderationsaftale, skal du trykke på knappen "Anmod om føderationsaftale". Herefter skal du igennem fire trin for at gennemføre anmodningen: Stamdata, Identity Provider, Myndighed og Godkend.

3. Stamdata

Udfyld følgende oplysninger for Stamdata:

- Navn: Giv føderationsaftalen et sigende navn.
- Begrundelse: Tilføj begrundelse for anmodningen om serviceaftalen. Begrundelsen ses når myndigheden skal godkende anmodningen.
- Gyldig fra: Udfyld hvornår aftalen skal være gyldig fra.
- Gyldig til: Udfyld evt. hvornår aftalen skal være gyldig til. Det er ikke krævet at gyldig til udfyldes det kan man tilføje senere, hvis der er behov for det.

Fortsæt til trin 2 – Identity Provider ved at trykke på "Næste".

4. Identity provider

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Anmod om føderationsaftale

Stamdata **Identity provider** Myndighed Godkend

Vælg et anvendelsesystem fra listen. Anvendelsesystemet kan fremsøges ved at begynde at skrive i et af felterne: UUID, Navn eller Leverandør.

UUID	Navn	Leverandør	
0000000...	Test IdentityProvider	NetCompany	i
0000000...	Test Alle 4 typer	Zenit Consult A/S	i
94b6730...	123	Systematic	i
2c18e7e...	123	Systematic	i

Forrige Næste

Under trin 2 – Identity provider – skal du vælge en Identity provider. Du kan fremsøge en Identity provider i felterne UUID, Navn og Leverandør. Vælg et system fra listen ved at klikke på det.

- i** For yderligere information for den enkelte Identity provider kan du klikke på 'i'et i listen ud for hver Identity provider.

Fortsæt til trin 3 – Myndighed ved at trykke på "Næste".

5. Myndighed

Administrationsmodulet Du er logget på som Test2 Testerson

Opgaveoversigt
It-systemer
Serviceaftaler
Føderationsaftaler
Rapporter

Anmod om føderationsaftale

Stamdata Identity provider **Myndighed** Godkend

Vælg en eller flere myndigheder fra listen. Myndigheder kan fremsøges ved at begynde at skrive navnet i et af felterne.

Myndighed

Faxe Kommune
Fredericia Kommune
Gentofte Kommune
Kolding Kommune
Randers Kommune
Ry Kommune
Silkeborg Kommune
Skanderborg Kommune
Svendborg Kommune
Aarhus Kommune

Forrige Næste

Under trin 3 – Myndighed – skal du vælge den myndighed, som aftalen skal indgås med. Du kan fremsøge en myndighed i feltet Myndighed. Vælg myndigheden ved at klikke på den fra listen. Bemærk at data ikke kan tilgås før myndigheden har godkendt føderationsaftalen.

Fortsæt til trin 4 – Godkend ved at trykke på "Næste".

6. Godkend

Under trin 4 – Godkend – skal du læse anmodningen igennem og klikke på linket "Accepter vilkår og betingelser". Læs vilkår og betingelserne og accepter dem for at kunne færdiggøre anmodningen. Afslut med at trykke på "Færdig".

Resultat: Anmodningen om føderationsaftalen er sendt til godkendelse hos den valgte myndighed.

5.14 Vis føderationsaftale

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du få vist de føderationsaftaler, som din organisation har anmodet om.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Føderationsaftaler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over føderationsaftaler tilknyttet din organisation. Føderationsaftalerne kan have en status "Afventer", "Godkendt" eller "Afvist". Du kan fremsøge en føderationsaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, Identity provider, Myndighed eller Status. Vælg en føderationsaftale fra listen ved at klikke på den.

UUID	Navn [^]	Identity provider	Myndighed	Status
f35e7a9...	Føderationsaftale navn	Test IdentityProvider	Aarhus Kommune	Afventer

2. Når du har valgt en aftale, kan du se de detaljer, som er tilknyttet aftalen.

Det er kun muligt at redigere "Gyldig til" datoen. Hvis der allerede står en dato i feltet, kan den kun ændres til en tidligere dato, dog tidligst dagen efter dags dato. Når datoen for "Gyldig til" er overskredet, er føderationsaftalen ikke længere aktiv og vil blive arkiveret.

- Status: Her vises status for føderationsaftalen.
- System: Her vises fra hvilken Identity Provider, anmodningen om føderationsaftalen kommer fra.
- Begrundelse: Her vises it-leverandørens begrundelse for anmodningen om føderationsaftalen
- Betingelser: Her vises vilkår og betingelser som it-leverandøren har godkendt i forbindelse med anmodningen.
- Myndighed: Den myndighed der har godkendt/afvist aftalen.

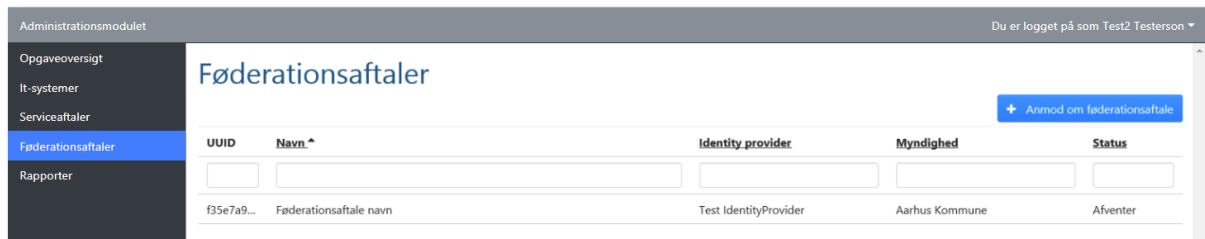
Resultat: Du har nu fået vist de føderationsaftaler, der er tilknyttet din organisation.

5.15 Opsig føderationsaftale

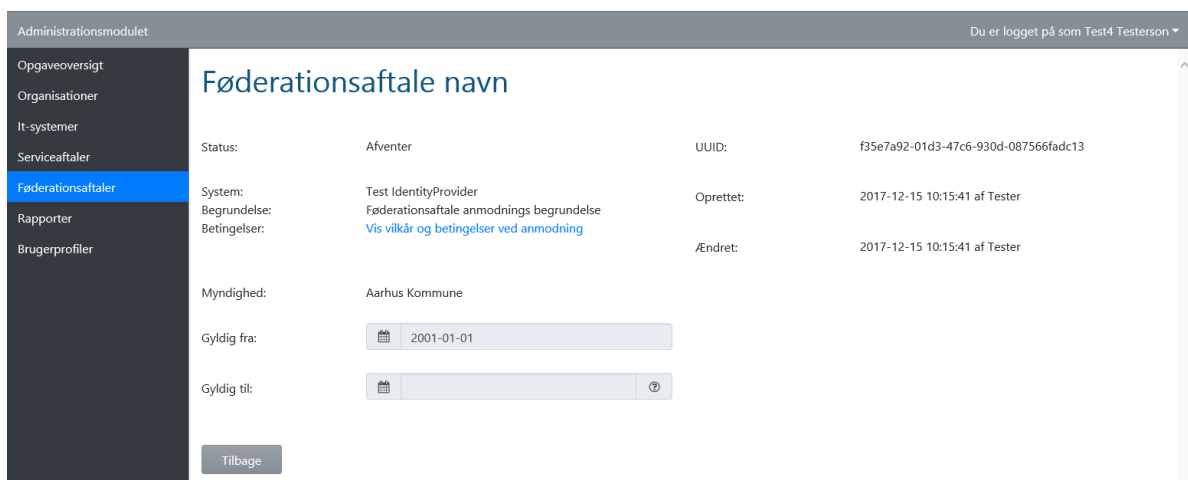
Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du opsig en tidligere godkendt føderationsaftale.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Føderationsaftaler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over serviceaftaler tilknyttet din organisation. Føderationsaftalerne kan have en status "Afventer", "Godkendt", "Afvist" eller "Delvist godkendt". "Delvist godkendt" betyder at aftalen afventer behandling fra den omfattede myndighed. Du kan fremsøge en føderationsaftale ved at søge i felterne UUID, Navn, Identity Provider, Myndighed eller Status. Vælg en føderationsaftale fra listen ved at klikke på den.



2. Når du har valgt en aftale med status "Godkendt", har du mulighed for at opsige føderationsaftalen.



Du opsiger aftalen ved at tilføje eller ændre datoen for "Gyldig til". Hvis datoen allerede er sat, kan den kun ændres til en tidligere dato, dog tidligst dagen efter dags dato. Når datoen for "Gyldig til" er overskredet, er føderationsaftalen ikke længere aktiv og vil blive arkiveret. Du vil ikke længere have mulighed for at se aftalen.

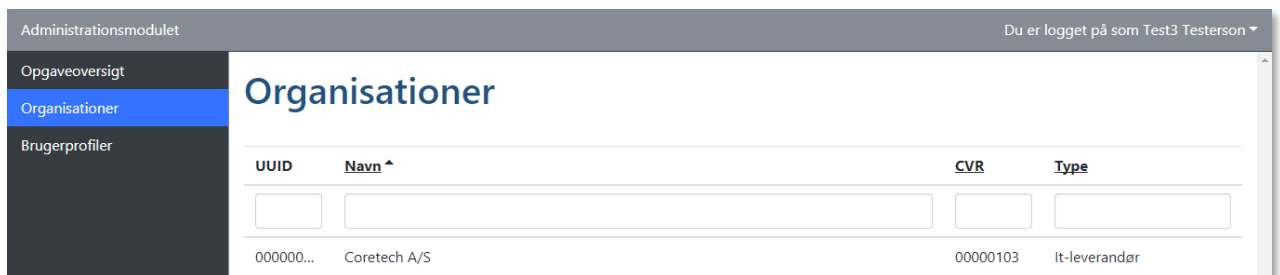
Resultatet: Føderationsaftalen er opsagt fra den angivet dato i feltet "Gyldig til".

5.16 Vis, rediger eller slet en organisation

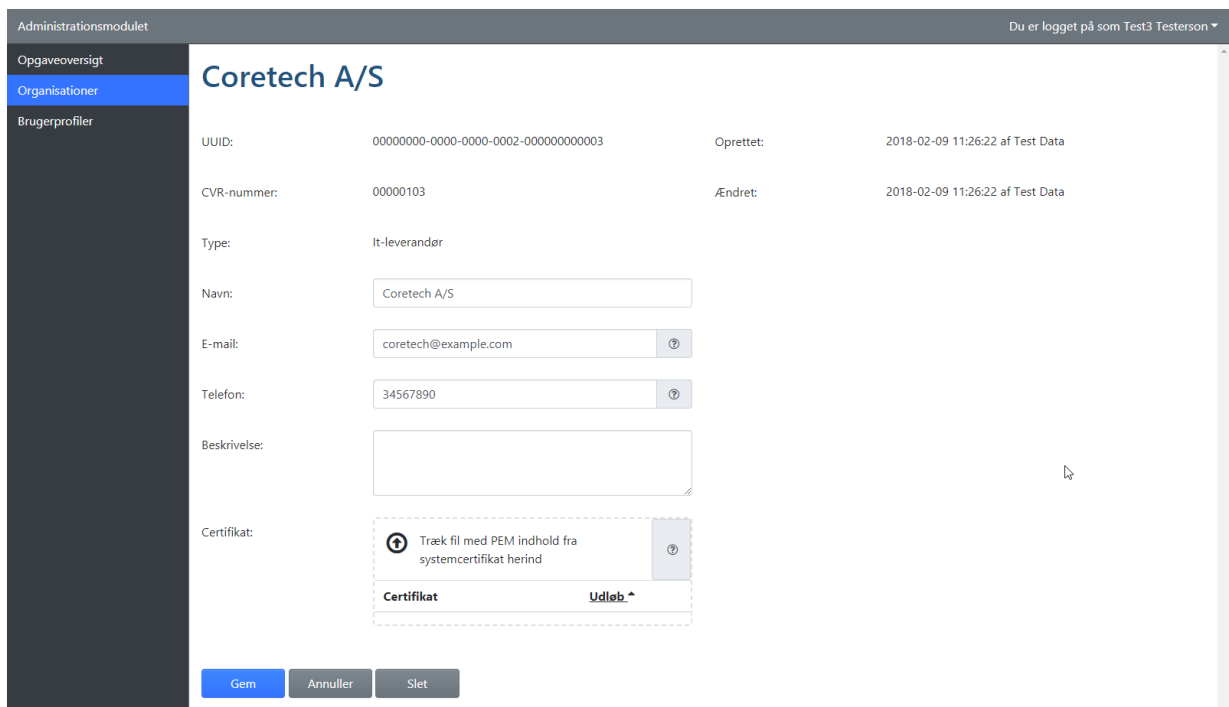
Brugeren: Med rollen Organisationsadministrator kan du få vist din organisation, redigere stamdata eller slette organisationen.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Organisationer i venstremenuen. Herefter får du vist din organisation på listen. For at se flere oplysninger om din organisation skal du vælge den fra listen ved at klikke på den.

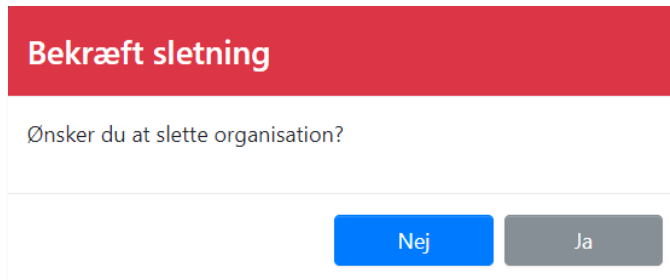


2. Herefter kan du se stamoplysninger for din organisation.



Du kan redigere Navn, E-mail, Telefon, Beskrivelse og Certifikat. Certifikatet skal du bruge, når du ønsker at anvende Administrationsmodulets eksterne snitflade. Afslut med at trykke "Gem". Hvis der findes opgaver relateret til organisationen, som ikke er udført, vises en dialog, hvor det er muligt at markere opgaverne som udført. Se afsnit 5.3 punkt 4 for mere information. Du vil efterfølgende komme tilbage til listevisningen.

- Ønsker du at slette din organisation, trykker du på knappen "Slet". Funktionen er kun relevant hvis organisationen nedlægges. Vær opmærksom på, at en organisation ikke kan slettes, hvis den har tilsluttet anvendelsestyper, jobfunktionsroller, føderationsaftale eller hvis den er part i en serviceaftale. Når du sletter en organisation, får du nedenstående meddelelse op, hvor du skal bekræfte, at du vil slette organisationen. Hvis du siger "Ja" bliver din organisation slettet, og du kommer tilbage til listevisningen.



The image shows a confirmation dialog box with a red header bar containing the text "Bekræft sletning". Below the header, the question "Ønsker du at slette organisation?" is displayed. At the bottom of the dialog, there are two buttons: a blue button labeled "Nej" and a grey button labeled "Ja".

Resultat: Hvis du har lavet ændringer, er stamoplysningerne nu opdateret. Hvis du har slettet en organisation, er den nu fjernet fra Administrationsmodulet.

Vær opmærksom på at hvis du ønsker din organisation slettet på Serviceplatformen, skal du skrive til Serviceplatformens Helpdesk på helpdesk@serviceplatformen.dk.

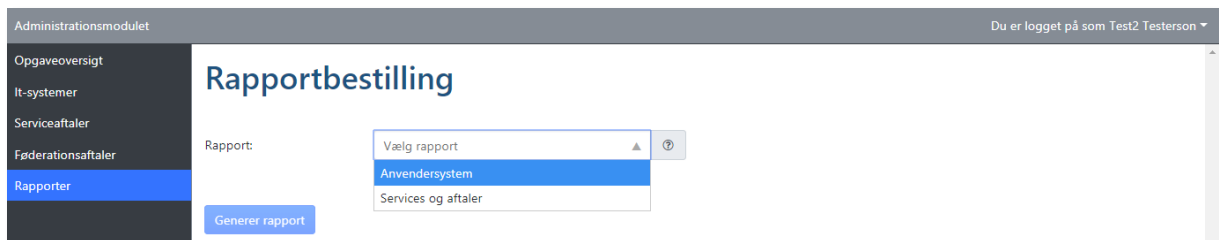
5.17 Rapporter

Brugeren: Med rollen Leverandøradministrator kan du trække tre typer rapporter fra Administrationsmodulet. De tre rapporter er "Anvendersistem", "Services og aftaler" og "Brugersystemroller". Du kan bruge rapporterne til videre analyse f.eks. til at finde manglende serviceaftaler eller til at finde bestemte konfigurationsfejl. De tre rapporter gennemgås enkeltvis i nedenstående.

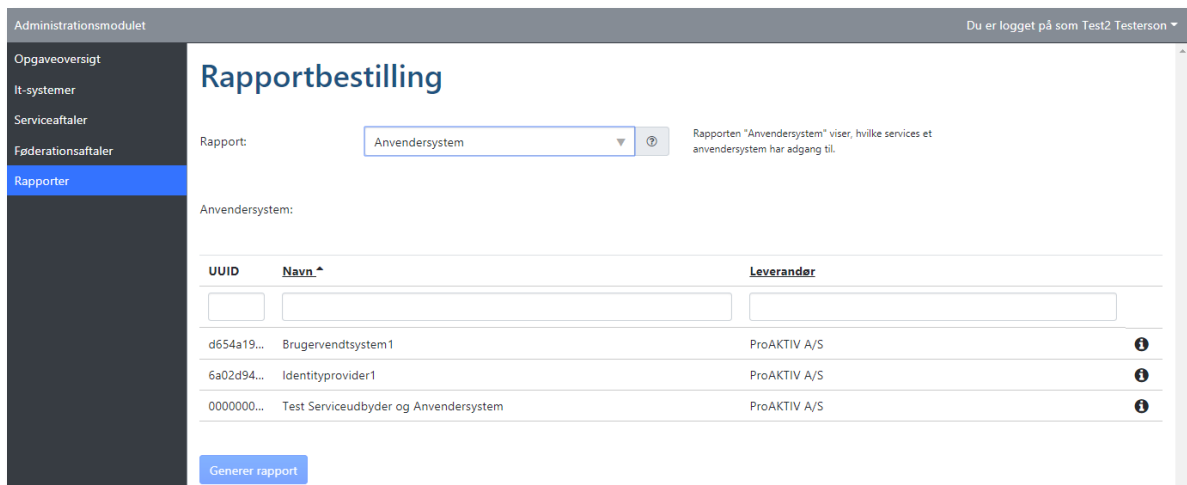
Rapport: "Anvendersistem". Rapporten viser, hvilke services et anvendersistem har serviceaftaler med. Du kan kun se de data, der er relateret til din egen organisation, dvs. du kan kun se de anvendersistemer, som din organisation har oprettet.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Rapporter i venstremenuen. Herefter skal du fra dropdown-listen vælge, hvilken rapport du ønsker at generere.
2. Vælg rapporten "Anvendersistem" fra listen



3. Vælg hvilket anvendersistem, du ønsker at se data fra, og afslut med at trykke på knappen "Generer rapport". Rapporten har filtypen .xlsx.



4. Rapporten modtages i browseren og kan åbnes i Excel direkte, eller ved at gemme den først og herefter åbne den.
5. Rapporten "Anvendersistem" indeholder to faneblade i Excel-arket, "Rapportdata" og "Serviceaftaler".

	A	B
1	Rapportnavn	Anvendersystem
2	Navn på anvendersystem	Systemet
3	UUID på anvendersystem	45ebc210-ebf9-4ad6-95d4-0e30eb0040d0
4	It-leverandør	Det gode selskab A/S
5	CVR-nummer på it-leverandør	12345678
6	Rapport udtrukket	28-02-2018 10:37
7	Systeminfo	Udvikling
8		
9		
10		
11		
12		

Fanen "Rapportdata" indeholder følgende informationer:

- Rapportnavn: For denne rapport står der "Anvendersystem".
- Navn på anvendersystem
- UUID på anvendersystem
- It-leverandør
- CVR-nummer på it-leverandør
- Rapport udtrukket: Her vises dato og tidspunkt for hvornår rapporten er udtrukket.
- Systeminfo: Her vises på hvilket miljørapporten er udtrukket.

Fanen "Serviceaftaler" indeholder følgende kolonner:

- SP Snitflade
- Navn på service på Serviceplatformen
- EntityId for service på Serviceplatformen
- Roller og dataafgrænsninger for service på Serviceplatformen
- Navn for service på serviceudbyder
- EntityId for service på serviceudbyder
- Roller og dataafgrænsninger for service på serviceudbyder
- Serviceudbyder
- UUID på serviceudbyder
- Dataejer (myndighed)
- CVR-nummer på dataejer
- Datamodtager (myndighed)
- CVR-nummer på datamodtager

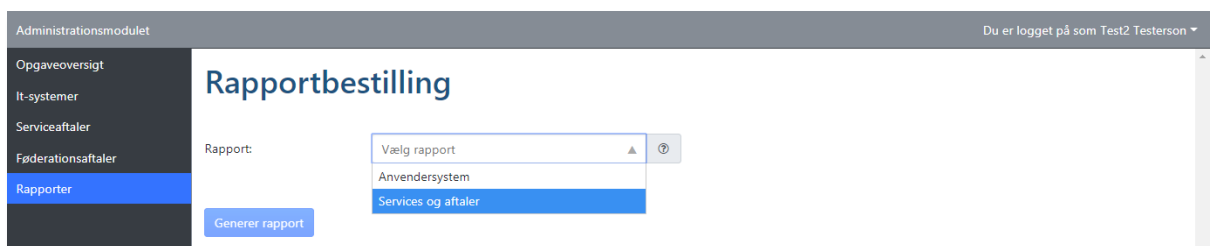
- Serviceaftale
- UUID på serviceaftale
- Status på serviceaftale

Resultat: Du har fået vist rapporten "Anvendelsesystem".

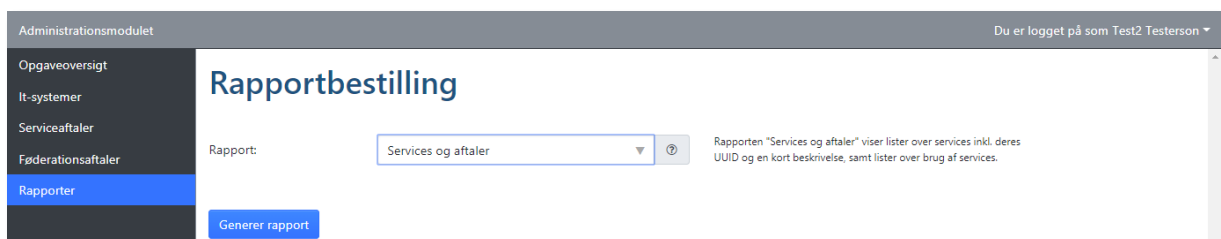
Rapport: "Services og aftaler". Rapporten viser lister over services inkl. deres UUID og en kort beskrivelse.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Rapporter i venstremenuen. Herefter skal du fra dropdown-listen vælge, hvilken rapport du ønsker at generere.
2. Vælg rapporten "Services og aftaler" fra listen

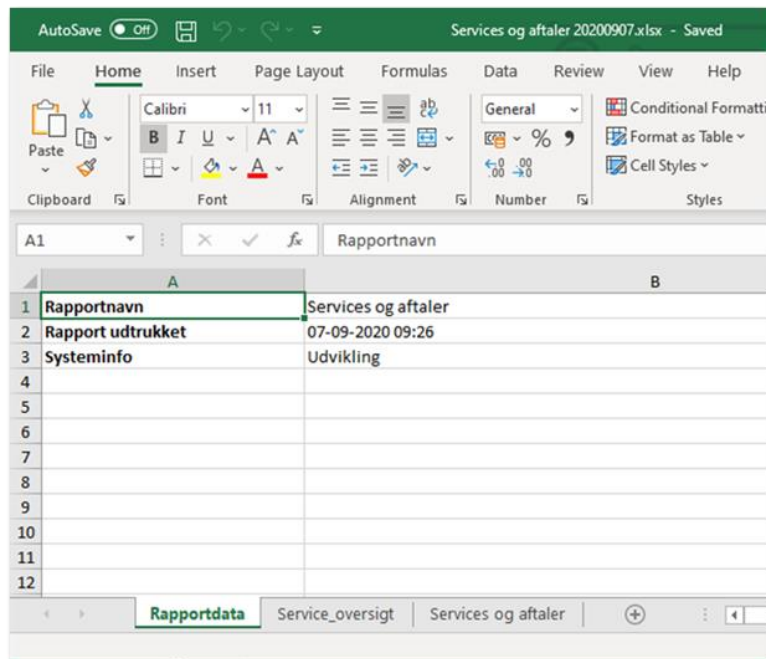


3. Tryk på knappen "Generer rapport". Rapporten har filtypen .xlsx.



4. Rapporten modtages i browseren og kan åbnes i Excel direkte, eller ved at gemme den først og herefter åbne den.

Rapporten "Services og aftaler" indeholder tre faneblade i Excel-arket, "Rapportdata", "Service_oversigt" og "Services og aftaler".



Fanen "Rapportdata" indeholder følgende informationer:

- Rapportnavn: For denne rapport står der "Services og aftaler"
- Rapport udtrukket: Her vises dato og tidspunkt for hvornår rapporten er udtrukket
- Systeminfo: Her vises på hvilket miljø, rapporten er udtrukket.

Systeminfo: Her vises på hvilket miljø, rapporten er udtrukket.

Fanen "Service_oversigt" indeholder følgende kolonner:

- Service
- Service type
- Entity id
- Beskrivelse
- Udstillet service
- Tilkoblet service
- Servicesystemrolle + dataafgrænsningstype navn

Fanen "Services og aftaler" indeholder følgende kolonner:

- Leverandør
- Anvendersystem navn
- Anvendersystem uuid
- Serviceaftale navn
- Serviceaftale uuid
- Service navn
- Service entity id
- Service uuid
- Roller og dataafgrænsninger for service
- Dataejer (myndighed)
- CVR-nummer på dataejer

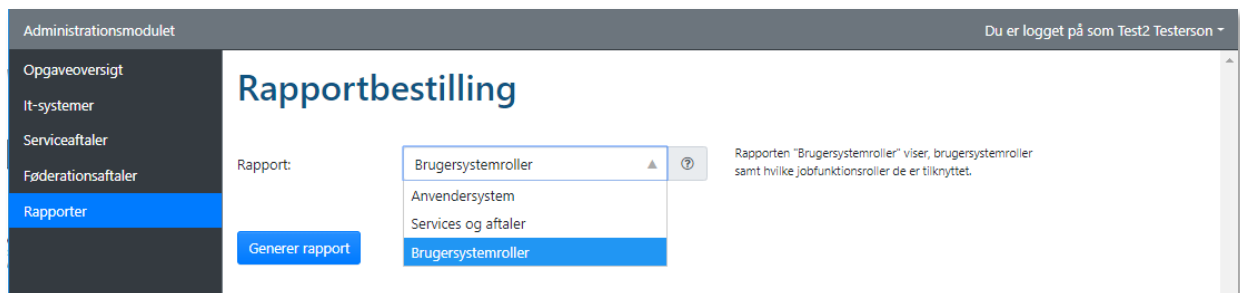
- Datamodtager (myndighed)
- CVR-nummer på datamodtager
- Serviceaftale status
- Serviceaftale oprettelsesdato
- Serviceaftale ændringsdato
- Serviceaftale gyldig til dato

Resultat: Du har fået vist rapporten "Services og aftaler".

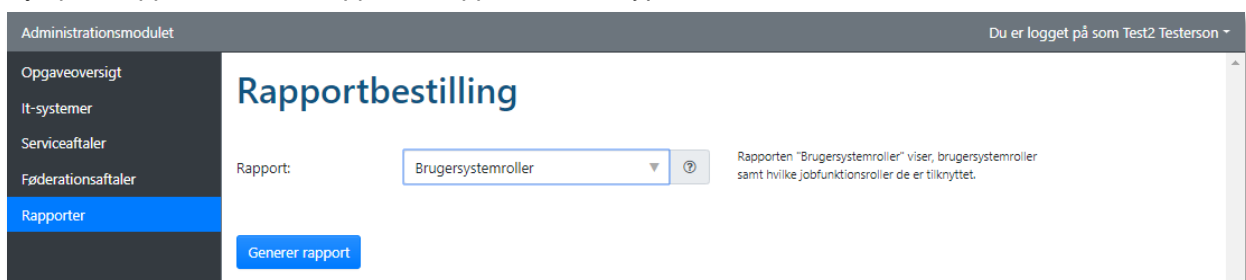
Rapport: "Brugersystemroller". Rapporten viser lister af brugersystemroller for leverandørers brugervendte systemer inkl. deres UUID, EntityId, og hvilke jobfunktionsroller, dataafgrænsninger og myndigheder de er tilknyttet.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Rapporter i venstremenuen. Herefter skal du fra dropdown-listen vælge, hvilken rapport du ønsker at generere, i dette tilfælde skal du vælge "Brugersystemroller".



2. Tryk på knappen "Generer rapport". Rapporten har filtypen .xlsx.



3. Rapporten modtages i browseren og kan åbnes i Excel direkte, eller ved at gemme den først og herefter åbne den.
4. Rapporten "Brugersystemroller" indeholder to faneblade i Excel-arket, "Rapportdata" og "Brugersystemroller".

The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

	A	B	C	D
1	Rapportnavn	Brugersystemroller		
2	Rapport udtrukket	30-10-2019 12:39		
3	Systeminfo	Intern Test 3		
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				

The spreadsheet has two tabs: "Rapportdata" (active) and "Brugersystemroller". The status bar at the bottom indicates "Ready" and "100%" zoom.

Fanen "Rapportdata" indeholder følgende informationer:

- Rapportnavn: For denne rapport står der "Brugersystemroller"
- Rapport udtrukket: Her vises dato og tidspunkt for hvornår rapporten er udtrukket

Systeminfo: Her vises på hvilket miljø, rapporten er udtrukket

Fanen "Brugersystemroller" indeholder følgende kolonner:

- Leverandør
- Leverandør CVR
- Leverandør UUID
- Brugervendt system
- Brugervendt system UUID
- Brugervendt system EntityId
- Brugersystemrolle
- Brugersystemrolle UUID
- Brugersystemrolle EntityId
- Jobfunktionsrolle
- Jobfunktionsrolle UUID
- Jobfunktionsrolle EntityId
- Dataafgrænsningstype
- Dataafgrænsningstype EntityId
- Dataafgrænsningsværdi
- Dynamisk
- Myndighed
- Myndighed CVR
- Myndighed UUID

Resultat: Du har fået vist rapporten "Brugersystemroller - <organisationsnavn> - <miljø>".

NB: <miljø> angiver hvilket miljø rapporten er generet fra, Exttest eller Prod. <organisationsnavn> angiver hvilken organisation brugeren, der generer rapporten repræsenterer.

5.18 Brugerprofil

Dette afsnit beskriver to scenarier, dels hvordan man kan se sin egen brugerprofil, og dels hvordan man kan se en oversigt af sin organisations brugerprofiler, hvis man har en rolle, der tillader det.

Brugeren: Med rollerne Organisationsadministrator kan du se din brugerprofil.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du i øverste højre hjørne klikke på den lille pil ud for dit navn, hvorefter du skal vælge "Min profil".



2. Herefter får du vist din brugerprofil.

Brugerprofil

CVR + RID:	00000105-RID23456789
Organisation:	ProAKTIV A/S
Brugernavn:	Test2 Testerson
Roller:	Leverandøradministrator
E-mail: *	<input type="text" value="test2@test.dk"/> ?

Jeg accepterer herved [vilkår og betingelser](#) ved indsamling af personoplysninger.

Adviseringer

Adviseringstyper

[Vælg alle](#) [Fravælg alle](#)

<input type="checkbox"/> Ændring af aftalebetingelser	<input type="checkbox"/> Afvisning af føderationsaftale
<input type="checkbox"/> Afvisning af serviceaftale	<input type="checkbox"/> Anmodning om føderationsaftale
<input type="checkbox"/> Anmodning om serviceaftale	<input type="checkbox"/> Godkendelse af føderationsaftale
<input type="checkbox"/> Godkendelse af serviceaftale	<input type="checkbox"/> Sletning af brugersystemroller
<input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på anvendelsesystem	<input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på brugervendt system
<input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på callback endpoint på anvendelsesystem	<input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på Identity Provider
<input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på organisation	<input type="checkbox"/> Udløb af føderationsaftale
<input type="checkbox"/> Udløb af serviceaftale	

IT Systemer

[Vælg alle](#) [Fravælg alle](#)

Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem

Gem
Luk

Under din brugerprofil får du vist:

- CVR + RID: Her vises din organisations CVR nr. samt din NemID medarbejdersignaturs unikke ID-nummer
- Organisation: Her vises den organisation, som du er tilknyttet
- Brugernavn: Her vises dit navn, som det er indtastet på din profil i NEMLOG-IN
- Rolle: Her vises hvilken/hvilke roller du er tildelt i NEMLOG-IN
- E-mail: Her vises din e-mail. Den e-mailadresse der gemmes her bruges som kontakt e-mailadresse samt til at udsende notifikationer fra Administrationsmodulet, hvis det er relevant i forhold til din rolle.
- Vilkår og betingelser: Her angives at man har accepteret systemets vilkår og betingelser.

- Adviseringer: Her kan der til- og fravælges ønskede adviseringer på både adviseringstype og på IT System. Som default for nye brugere er alt slået til.

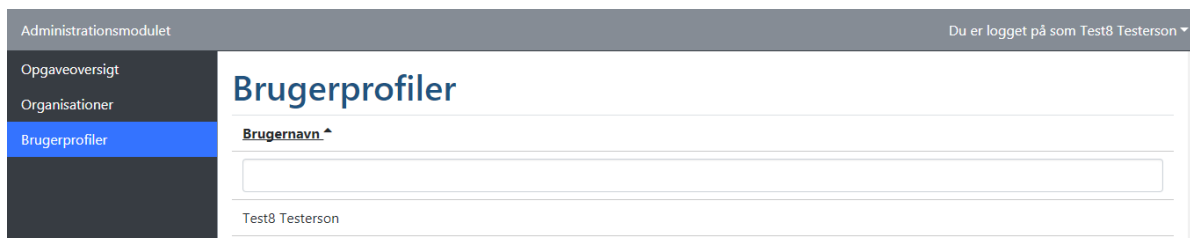
Hvis du vil gemme ændringer, så afslut med at trykke på knappen "Gem".

Resultat: Du har fået vist din brugerprofil, og haft mulighed for at redigere din e-mailadresse.

Brugeren: Med rollen Organisationsadministrator kan du udover ovenstående se en liste over organisationens brugere.

Vejledning:

1. I Administrationsmodulet skal du vælge punktet Brugerprofiler i venstremenuen. Herefter får du et overblik over brugerprofiler, som er tilknyttet din organisation. Du kan fremsøge en brugerprofil ved at søge i feltet Brugernavn. Vælg en brugerprofil fra listen ved at klikke på den.



2. Når du har valgt en brugerprofil, kan du se detaljer for brugerprofilen.



3.

Under de enkelte brugerprofiler får du vist:

- CVR + RID: Her vises din organisations CVR nr. samt din NemID medarbejdersignaturs unikke ID-nummer
- Organisation: Her vises den organisation, som du er tilknyttet
- Brugernavn: Her brugerens navn, som det er indtastet på vedkommendes profil i NEMLOG-IN
- Rolle: Her vises hvilken/hvilke roller brugeren er tildelt i NEMLOG-IN. Bemærk at da en brugers roller kun kan synkroniseres mellem NEMLOG-IN og Administrationsmodulet ved, at brugeren

logger ind i Administrationsmodulet, kan det ske at rolletildelingen i Administrationsmodulet ikke matcher den konkrete i NEMLOG-IN.

- E-mail: Her vises brugerens e-mail. Den e-mailadresse der gemmes her bruges som kontakt e-mailadresse samt til at udsende notifikationer fra Administrationsmodulet, hvis det er relevant i forhold til brugerens rolle(r).

E-mailadressen er det eneste felt, du kan redigere. Hvis du vil gemme ændringer, så afslut med at trykke på knappen "Gem".

Resultat: Du har fået vist de brugerprofiler, der er knyttet til din organisation.

5.19 Adviseringer

Brugeren: Med rollerne Leverandøradministrator og Organisationsadministrator kan du modtage adviseringer.

Administrationsmodulet sender automatisk adviseringer ud for en række hændelser. Det er din rolle, samt adviseringsvalg på brugerprofilen ([se under vejledning pkt. 5](#)) der afgør, hvilke adviseringer du modtager.

Som Leverandøradministrator vil du modtage adviseringer på følgende hændelser:

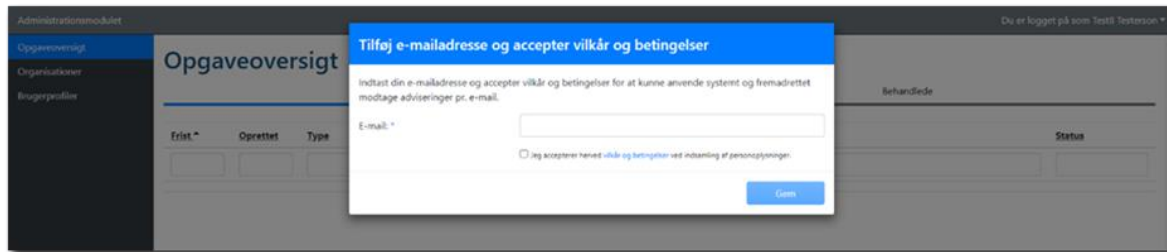
- Afvisning af føderationsaftale: Sendes når en myndighed afviser anmodningen om en føderationsaftale, som din organisation har oprettet.
- Afvisning af serviceaftale: Sendes når en myndighed afviser anmodningen om en serviceaftale, som din organisation har oprettet.
- Godkendelse af føderationsaftale: Sendes når en myndighed godkender en anmodningen om en føderationsaftale, som din organisation har oprettet.
- Godkendelse af serviceaftale: Sendes når en myndighed godkender en anmodningen om en serviceaftale, som din organisation har oprettet. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af et certifikat tilkøbet en af din organisations anvendelse: Sendes 3 måneder før certifikatet udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af et certifikat indlejret i samlet metadata for en af din organisations brugervendte systemer: Sendes 3 måneder før certifikatet udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af et certifikat indlejret i samlet metadata for en af din organisations Identity Providere: Sendes 3 måneder før certifikatet udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af certifikat på en af din organisations serviceaftaler der indeholder en callbackservice: Sendes 3 måneder før certifikatet udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af en af din organisations føderationsaftaler: Sendes 14 dage før en føderationsaftale udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Udløb af en af din organisations serviceaftaler: Sendes 14 dage før en serviceaftale udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.
- Ændring af aftalebetingelser: Sendes hvis aftalebetingelser opdateres hos KOMBIT.

Som Organisationsadministrator vil du modtage adviseringer på:

- Udløb af et certifikat tilkøbet din organisation: Sendes 3 måneder før certifikatet udløber. Dette vil også blive vist på opgaveoversigten, jf. afsnit 5.3.

Vejledning:

1. Første gang du logger ind i Administrationsmodulet vil du automatisk blive spurgt efter at tilføje en e-mailadresse, det er den som vil blive brugt hvis du fremadrettet ønsker at modtage adviseringer pr. e-mail. Systemet vil i samme omgang bede om en kvittering på vilkår og betingelser for brugen af systemet. Hvis linket til "Vilkår og betingelser" bliver valgt, vil disse blive vist. Angiv en e-mail, acceptér betingelserne og afslut med at trykke på knappen "Gem".



2. Når du har gemt, får du en bekræftelse på skærmen, som vist nedenfor.



3. Hvis du på et senere tidspunkt, har brug for at ændre din e-mailadresse, kan du gøre det under din brugerprofil. Se punkt 5.18. om brugerprofil.
4. Under menupunktet i øverste højre hjørne vælges min profil.



5. Nu bliver brugerprofilen vist, se 7.14. Nederst på siden er der mulighed for at vælge forskellige adviseringer til og fra. Adviseringer er opdelt i to dele, en for Adviseringstyper og en for It-Systemer. Hvis man f.eks. ønsker at modtage en advisering omkring " Ændring af aftalebetingelser", vælges denne og man vil så få adviseringer omkring dette tilsendt til den e-mailadresse som er angivet på brugerprofilen.

Adviseringer

Adviseringstyper

[Vælg alle](#) [Fravælg alle](#)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Ændring af aftalebetingelser | <input type="checkbox"/> Afvisning af føderationsaftale |
| <input type="checkbox"/> Afvisning af serviceaftale | <input type="checkbox"/> Anmodning om føderationsaftale |
| <input type="checkbox"/> Anmodning om serviceaftale | <input type="checkbox"/> Godkendelse af føderationsaftale |
| <input type="checkbox"/> Godkendelse af serviceaftale | <input type="checkbox"/> Sletning af brugersystemroller |
| <input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på anvendelsesystem | <input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på brugervendt system |
| <input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på callback endpoint på anvendelsesystem | <input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på Identity Provider |
| <input type="checkbox"/> Udløb af certifikat på organisation | <input type="checkbox"/> Udløb af føderationsaftale |
| <input type="checkbox"/> Udløb af serviceaftale | |

IT Systemer

[Vælg alle](#) [Fravælg alle](#)

- Test Serviceudbyder og Anvendelsesystem

Gem

Luk

Nogle adviseringstyper knytter sig til et It-System, andre ikke.

<i>Adviseringstyper som anvendes uden IT-System</i>
Ændring af aftalebetingelser
Anmodning om føderationsaftale
Anmodning om serviceaftale
Sletning af brugersystemroller
Sletning af IT-system - arkivering af føderationsaftaler
Sletning af IT-system - arkivering af serviceaftaler
Sletning af IT-system - sletning af brugersystemroller
Udløb af certifikat på organisation
Udløb af føderationsaftale
Udløb af serviceaftale

<i>Adviseringstyper som anvendes med et IT-System</i>	
<i>Adviseringstyper</i>	<i>IT-system kontekst</i>
Afvisning af føderationsaftale	Identity provider
Afvisning af serviceaftale	Anvendelsesystem
Godkendelse af føderationsaftale	Identity provider
Godkendelse af serviceaftale	Anvendelsesystem

Udløb af certifikat på anvendersystem	Anvendersystem
Udløb af certifikat på brugervendt system	Brugervendt system
Udløb af certifikat på callback endpoint på anvendersystem	Anvendersystem
Udløb af certifikat på Identity Provider	Identity provider

Resultat: Du har tilføjet din e-mailadresse, samt ønskede adviseringer og vil fremadrettet modtage adviseringer for disse, på den angivne e-mail.

6 Serviceplatformens administrationsmodul

6.1 Se forbrug i Serviceplatformens administrationsmodul

Brugeren: Med rollen "Bruger" kan du se forbruget af services for en given periode.

Forudsætninger: Du er logget på som "Bruger", og står på menupunktet "Forbrug".

Vejledning:

1. Forbruget er grupperet pr. serviceaftale, service og kommune.
2. Selve serviceforbruget vises som antal kald i valgte periode. Bemærk, at oversigten med servicekald kan indeholde services, som ikke er blevet kaldt for den viste periode. Antal kald vil så være 0 (nul). Bemærk at kommunen stadig faktureres for det faste abonnement for brug af Serviceplatformen selvom ingen services bliver kaldt i et givet kvartal.
3. Som udgangspunkt vises data for perioden den 1. i nuværende kvartal og indtil dags dato. Du kan vælge, hvilken periode du vil se data for. Du kan ikke se data længere tilbage end 1. januar 2010.
4. Visningen kan filtreres og sorteres.

Resultat: Du har fået overblik over, hvor mange kald din virksomhed har foretaget på vegne af kommunen.

6.2 Opret brugere i Serviceplatformens administrationsmodul

Serviceplatformen

[FAQ og kontakt](#) | [Log af](#)
 Logget på som: Administrator

Hjem

Find service

Bruger

Organisation

Opret bruger

Brugeroplysninger

Egen organisation: XXXXXXXX
 CVR-nr.: XXXXXXXX

*Fornavn(e):

*Efternavn:

*Aktiv:

Hent brugerens medarbejdercertifikat
 *Certifikat: [Vælg](#)

Tast RID-nummer fra brugerens medarbejdercertifikat

Roller

Administrator
 Kan oprette og redigere brugere i egen virksomhed og tildele dem roller. Kan desuden redigere virksomhedens e-mailadresse, som notifikationer modtages på.

Bruger
 Kan registrere virksomhedens it-systemer, anmode om serviceaftaler og se forbrug.

Brugere i egen organisation

Navn	Admin	Bruger	Aktiv
John Jensen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Viser 1 - 1 af 1

KOMBIT

KOMBIT A/S, Halvdansgade 8, 2300 København S
 CVR-nr.: 19435075 | EAN-nr. 5790001969370

Brugeren: Med rollen "Administrator" kan du oprette andre brugere fra din egen virksomhed.

Forudsætninger: Du er logget på som "Administrator" og står på menupunktet "Bruger".

Vejledning:

1. Vælg "Opret bruger".
2. Indtast fornavn og efternavn.
3. Vælg medarbejdercertifikatet eller indtast RID-nummer, som er nummeret fra medarbejdercertifikatet.
4. Tilføj roller til brugeren.
5. Vælg "Opret bruger".

Resultat: Den nyoprettede bruger fremgår af listen "Brugere i egen organisation". Denne bruger kan nu logge på Serviceplatformen.

Bemærk: Oplysninger om brugere kan redigeres fra menupunktet "Bruger" ved at vælge den ønskede bruger og redigere felterne som beskrevet ovenfor. Feltet "Aktiv" kan fravælges (og senere tilvælges), hvilket gør, at denne bruger ikke længere kan logge på Serviceplatformen.

6.3 Opdatér kontaktoplysninger for din virksomhed i Serviceplatformens administrationsmodul

Brugeren: Med rollen "Administrator" kan du administrere kontaktoplysninger med videre for din virksomhed.

Alle organisationer får ved oprettelse af deres organisation i den fælleskommunale infrastruktur tildelt en Administrator i Serviceplatformens administrationsmodul.

Forudsætninger: Du er logget på som "Administrator", og står på menupunktet "Organisation".

Vejledning:

1. Vælg "Rediger".
2. Hent oplysninger fra CVR-servicen ved at trykke på linket "Hent oplysninger fra CVR".
3. Telefon og e-mail informationer kan redigeres. Det er vigtigt, at der angives en korrekt e-mailadresse. Alle adviser fra Serviceplatformen vedrørende din virksomhed sendes til denne e-mailadresse.
4. Vælg "Gem".

Resultat: Kontaktoplysninger til din virksomhed er opdateret.

7 Testmuligheder som Myndighed

Til testformål har du som leverandør mulighed for at blive ændret til rollen "Myndighed", da det giver en række muligheder for at teste funktionaliteten i den fælleskommunale infrastruktur, inden du involverer en kommune i din test.

Denne mulighed er særlig relevant for dig der:

- skal teste STS Organisation og gerne vil gøre det med din egen testdata, inden du tester med en aftalt kommunes testdata.
- anvender KOMBITs adgangstyring for brugere, da det giver dig mulighed for at afprøve dit systems implementering af sikkerhedsmodellen samt håndhævelse af de brugersystemroller dit system udstiller.
- anvender adgangstyring for systemer, dvs skal trække tokens fra Security Token Service til enten demoservice-clienten eller en anden integration.
Du kan også agererer serviceudbyder og udstille services via STS Administration, så du kan verificere kvaliteten af den service, du udbyder, før du tillader andre at anvende din service.

BEMÆRK! Du kan altså kun teste med dig selv som myndighed for følgende integrationer/områder:

- STS Organisation
- Adgangstyring for brugere
- Adgangstyring for systemer

Du skal derfor ikke forsøge at teste med andre services som fx CPR, Print, Beskedfordeleren og indeksene. Det er ikke sikkert, at det vil virke, og du skal derfor ikke forvente support og hjælp til fejlsøgning for disse integrationer, hvis du benytter dig selv som myndighed. Hvis du skal teste med disse integrationer, skal du have en aftale med en kommune.

7.1 Test med støttesystemet Organisation

Har du behov for at teste støttesystemet Organisation med dine egne organisationsdata, skal du kontakte KDI@kombit.dk, for at få oprettet de nødvendige konfigurationer i STS Organisation, Serviceplatformen samt STS Administration, før du kan påbegynde din test.

7.2 Test af adgangstyring for brugere

Når du som leverandør har fået rollen Myndighed, har du mulighed for at afprøve din implementering af adgangstyring for brugere med dig selv som myndighed, før du involerer en konkret kommune i din test.

Som myndighed kan du oprette din egen Identity Provider og indgå føderationsaftale til din egen myndighed, samt oprette jobfunktionroller til de brugere, du ønsker at teste med.

Når du opretter dit brugervendte it-system skal du huske at afgrænse til dig selv som myndighed, så andre ikke kan begynde at anvende de brugersystemroller du udbyder.

Når du skal teste med rigtige kommuner, skal du udvide afgrænsningen til at omfatte de relevante kommuner. Du kan læse mere om, hvordan du opretter og redigerer myndighedsafgrænsninger i afsnit [5.6](#).

7.3 Test af adgangsstyring for systemer

Første gang du skal trække tokens fra Security Token Service, kan du øve dig ved at benytte demoservice-clienten udstillet på GitHub – læs eventuel mere i [Programmers Guide til Sikkerhed i den Fælleskommunale Infrastruktur](#).

Når du som leverandør har fået rollen myndighed, skal du godkende serviceaftaler på dine egne vegne. Din organisation vil fremgå af listen af myndigheder alle kan vælge at indgå en serviceaftale med, hvilket betyder du også kan modtage serviceaftale anmodninger fra andre end dig selv.

Indgår du en serviceaftale hvor du er myndigheden, skal du være opmærksom på, at ikke alle services er udbudt i infrastrukturen (der hvor det ikke er relevant at teste med dig selv som myndighed). Nogle services kan også være helt afgrænset for test med andre end rigtige myndigheder.

Udbyder du en service via STS Administration anbefaler vi, at du selv tester din implementering i sammenhæng med Adgangsstyring for systemer (Security Token Service), før du giver andre mulighed for at tilgå din service(s).

Mens du tester og verificerer at din service har den forventede kvalitet, skal du huske at lægge en myndighedsbegrænsning på, som kun giver dig selv som myndighed adgang til at indgå serviceaftaler på din service, ellers vil andre kunne begynde at teste mod din service, før du ønsker det.

Når du er færdig med testen, skal du fjerne myndighedsbegrænsningen så de myndigheder du ønsker at udbyde din service til, kan indgå serviceaftaler på den.

7.4 Sådan bliver du myndighed i testmiljøet

Sådan får du som leverandør rollen Myndighed i testmiljøet:

- Skriv til helpdesk@serviceplatformen.dk, og bed om at blive tilføjet som myndighed i testmiljøet. Du vil herefter modtage en anmodningsblanket, hvor du bl.a. skal oplyse hvilket rolledomæne¹, du ønsker tilknyttet dig som myndighed, fx. kombat.dk eller kl.dk og samtidig skal du godkende vilkårene for at være myndighed i testmiljøet.
- Send den udfyldte og underskrevne blanket tilbage til Helpdesk.
- Modtag bekræftelse fra Helpdesk på, at din organisation nu er registreret som myndighed i testmiljøet.
- Få din NemLogin Administrator til at tildele dig de myndighedsroller, du har brug for i NemLogins selvbetjeningsportal
 - For at godkende serviceaftaler og føderationsaftaler skal du have rollen: **Aftaleadministrator (test)**
 - For at oprette jobfunktionsroller til dine brugere skal du have rollen: **Rolleadministrator (test)**

¹ Rolledomænet anvendes på samtlige af organisationens jobfunktionsroller. Et rolledomæne kan fx være: "kombat.dk". Rolledomænet skal bestå af mindst to led adskilt med punktum, hvert led skal bestå af mindst to tegn, hvor tilladte tegn er a-z, A-Z, 0-9 samt bindestreg og underscore, dog må første tegn i et led ikke være bindestreg eller underscore.

- Du kan finde mere hjælp til rolletildeling i [Vejledning til NemLogin](#).

7.5 Vilkår for leverandører der agerer myndighed i testmiljøet

Før din organisation kan få tildelt rollen myndighed i testmiljøet, skal du acceptere nedenstående vilkår:

- Myndighedsrollen tildeles kun i testmiljøet til leverandører.
- Når du agerer myndighed i testmiljøet, har du ansvar for de data der er lagt i Støttesystemerne. Du må som myndighed ikke godkende serviceaftaler med andre leverandører end dig selv. Hvis du modtager en serviceaftaleanmodning fra en anden leverandør, skal du afvise den.
- Du må **aldrig** anvende eller indlæse produktionsdata i testmiljøet.
- Du er forpligtet til at orientere øvrige anvendere af den fælleskommunale infrastruktur i din organisation, om de ovenstående vilkår.

8 Kontakt og Support

Er der spørgsmål eller behov for yderligere afklaringer, kan der tages kontakt til Serviceplatformens Helpdesk på helpdesk@serviceplatformen.dk eller tlf.: 70 11 15 39.