

# KOMBIT

Kommunernes it-fællesskab



## SF1512 Sikkerhed - Security Token Service, indgående

Integrationsversion 2.1

**Integrationsbeskrivelse**

Kommunernes Data & Infrastruktur - KDI

## Versionshistorik

Integrations version	Dokument version	Initialer	Dato	Kommentarer
	0.1	ehe	2015-07-01	Første version
	2.1.0	ehe	2015-07-01	Indarbejdet reference til STS
	2.1.1	JJN	2016-09-02	Opdateret med forudsætninger og vilkår for tilslutning er tilføjet. - Kapitel 1.1 - Generelt - Kapitel 2.1 - Aktiviteter
2.1.1		RHI	2020-02-03	Opdateret til Digitaliseringskataloget
2.1.1		RHI	2020-04-02	Fjernelse af gamle links til share-komm og tilføjelse af afsnit 1.1.4 med links til Security Token Service for hhv produktion og testmiljø
2.1		RHI	2021-06-10	Tilpasset KOMBIT dokument versionering strategi Opdateret TS101 Fjernet TS102 Anmeld Anvendelsesystem til datatilsynet, da det refererede til krav fra den gamle persondatalov.

## Referencer

Ref.	Titel	Kommentarer
<b>[Administrationsmodul]</b>	Administrationsmodul version 2.0.zip	Digitaliseringskatalogets informationsside om den samlede adgangsstyringsløsning i den fælleskommunale rammearkitektur kan findes her: <a href="http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse">http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse</a>
<b>[SecurityTokenService]</b>	Security Token Service version 2.0.zip	Digitaliseringskatalogets informationsside om den samlede adgangsstyringsløsning i den fælleskommunale rammearkitektur kan findes her: <a href="http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse">http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse</a>
<b>[SikkerhedVejledning]</b>		Digitaliseringskatalogets informationsside om den samlede adgangsstyringsløsning i den fælleskommunale rammearkitektur kan findes her: <a href="http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse">http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse</a>
<b>[STS-VILKÅR]</b>	"Bilag 2 - Vilkår for anvendelse af sikkerhedsmodellen i Rammearkitekturen version 2.2"	Digitaliseringskatalogets informationsside om den samlede adgangsstyringsløsning i den fælleskommunale rammearkitektur kan findes her: <a href="http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse">http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse</a>

Indholdsfortegnelse

1 Overordnet beskrivelse ..... 4

1.1 Forudsætninger for produktionssætning ..... 4

2 Kontekst for integrationsparter ..... 6

2.1 Kontekst for Anvendersistem ..... 6

## 1 Overordnet beskrivelse

Integrationen er direkte integration til Støttesystemerne.

SF1512 og SF1514 beskriver samme snitflade, men med forskellige udgangspunkter. Denne snitfladebeskrivelse omhandler den situation, hvor anvendersystemet udstiller en service, som skal kaldes af andre systemer med Secure Token Service sikkerhed, typisk Serviceplatformen. SF1514 omhandler den modsatte situation, hvor anvendersystemet skal kalde et andet system med Secure Token Service sikkerhed, igen typisk Serviceplatformen.

Se derfor i zip-filen [SecurityTokenService] efter dokument " Snitfladebeskrivelse-STs-OIO WS Trust.pdf" og " Snitfladebeskrivelse-STs-REST Service.pdf", som beskriver integrationen.

### 1.1 Forudsætninger for produktionssætning

Tilslutning til Secure token service sker ved at tilslutning KOMBITs rammearkitektur, i praksis når anvendersystem oprettes i det Fælleskommunale Administrationsmodul.

#### 1.1.1 Køreplan for Implementering

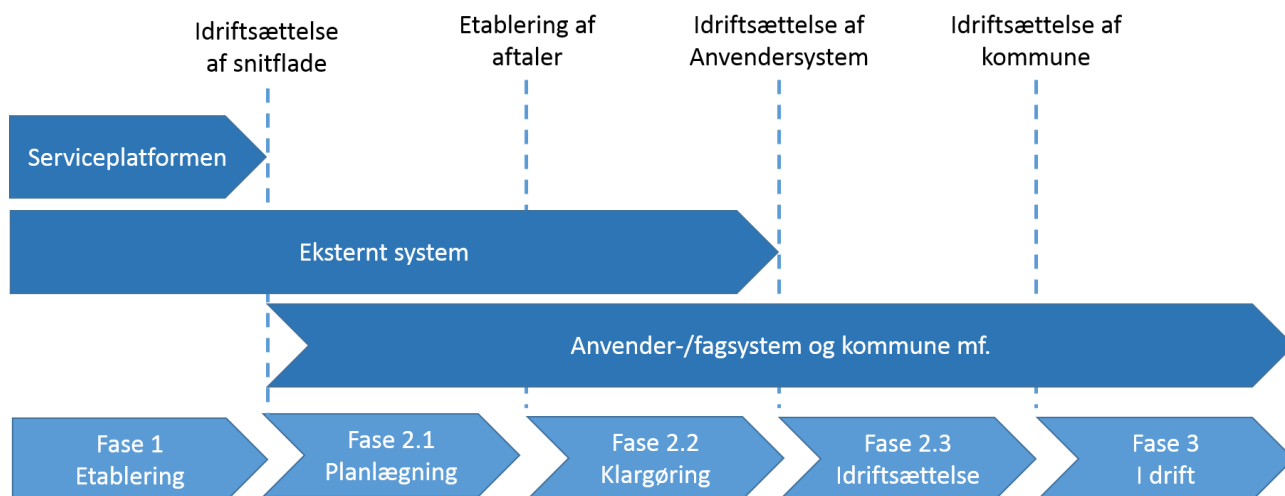
Nedenstående diagram viser køreplanen for udrulningen af et anvendersystem inden for KOMBIT rammearkitektur under monopolbrudsprojektet. Det væsentlige i køreplanen er faserne, mens en egentlig tidsplan vil følge af den faktiske implementeringsplan. Aktiviteter, som er forudsætninger og betingelser i forbindelse med ibrugtagning af en snitflade, som følge af en udrulning af et anvendersystem, vil referere til den fase, den hensigtsmæssig kan udføres i.

Secure token service: Ved idriftsættelse af en snitflade er alle aktiviteter afsluttet (Fase1). Secure token service er ikke vist på diagrammet nedenfor, men er en forudsætning for serviceplatformen kan gå i produktion.

Serviceplatformen: Ved idriftsættelse af en snitflade er alle aktiviteter afsluttet, og snitfladen er klar til anvendelse.

Kildesystem: Alle aktiviteter i forhold til serviceplatformen er afsluttet, men der kan være yderligere aktiviteter i forbindelse med tilslutning af et anvendersystem eller en kommune i forhold til kildesystemet.

Anvendersystem og kommune: Ved tilslutning af et anvendersystem og/eller en kommune, er der en række aktiviteter op til idriftsættelse, dels af aftalemæssig karakter, og dels også af konfigurationsmæssig karakter, som skal udføres. Er der aktiviteter, som medfører konfiguration på Serviceplatformen, vil dette ske i forbindelse med leverandørens oprettelse af serviceaftalen for kommunen.



### 1.1.2 Særlige vilkår

Se [SecurityTokenService]

### 1.1.3 Supplerende information om tilslutning

Intet.

### 1.1.4 Link til Security Token Service

## Ekstern Test

<https://adgangsstyring.eksterntest-stoettesystemerne.dk/runtime/services/kombitrust/14/certificatemixed>

## Produktion

<https://adgangsstyring.stoettesystemerne.dk/runtime/services/kombitrust/14/certificatemixed>

## 2 Kontekst for integrationsparter

### 2.1 Kontekst for Anvendersystem

#### 2.1.1 Lovhjemmel og forvaltningsmæssigt formål

Ikke relevant

#### 2.1.2 Ønsker og forventninger til kapacitets- og servicekrav fra denne integrationspart

Se [SecurityTokenService]

#### 2.1.3 Specifikke forudsætninger for tilslutning af denne integrationspart

Dette kapitel beskriver de opgaver, som skal gennemføres i relation til snitfalden, for at en kommune gennem et anvendelsesystem kan benytte snitfladen.

ID	Aktivitet	Opgave-kategori	Komponent	Ansvarlig	Udførende	Fase og afhængighed	Kommentar
TS101	Opdater GDPR Dokumentation	Sikkerhed	Anvendelses-system	Fagprojekt	Leverandør af anvendelses-system	Fase 1	Benytter anvendelses-systemet systemet også SF1511 eller 1514 kan dette punkt dækkes i samme dokumentation
TS102	Udgået						
TS103	Bestilling af certifikat til anvendelses-system.	Koordination	Nets	Leverandør af anvendelses-system	Leverandør af anvendelses-system	Fase 2.2	Certifikatet benyttes generet af anvendelses-systemet ved tilslutning og serviceaftale.
TS104	Anmod om tilslutningsaftale for anvendelses-system i Secure Token Service	Aftale	Administrationsmodul	Leverandør af anvendelses-system	Leverandør af anvendelses-system	Fase 2.2	
TS105	Oprettelse af anvendelses-system i Secure	Konfiguration	Administrationsmodul	KDI	KDI	Fase 2.2	

	Token Service		onsmodul				
TS106	Anvendersystemet skal konfigurere det Certifikat, som Secure Token Service anvender	Konfiguration	Anvendersystem	Leverandør af anvendersystem	Leverandør af anvendersystem	Fase 2.2	

TS101	-	Det er et krav for tilslutning til KOMBITs rammearkitektur, at der foretages en opdatering af eksisterende GDPR Compliance dokumentation for systemet, hvoraf risikovurderingen er et af relevante dokumenter med henblik på at afdække konsekvenser ved tab af fortrolighed, integritet eller tilgængelighed i løsningen.
TS102	-	Udgået
TS103	-	Som led i tilslutningen af et anvendersystem til KOMBITs rammearkitektur skal leverandøren af anvendersystemet bestille et FOCES certifikat, som skal anvendes af anvendersystemet til autentifikation, kryptering, indgåelse af serviceaftaler og signering ved servicekald.
TS104	-	<p>Leverandøren af anvendersystem skal indsende en tilslutningsaftale for anvendersystemet til KOMBIT, som inkludere en række stamdata oplysninger for anvendersystemet, bla. Følgende oplysninger:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FOCES certifikat</li> <li>• CVR-nr.</li> <li>• Kontakt e-mail</li> <li>• Navn på system</li> </ul> <p>Der findes vejledninger i forhold til dette i [SikkerhedVejledning]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se link om: Ibrugtagning STS - Adgangsstyring for systemer</li> </ul>
TS105	-	Kombit KDI skal konfigurere tilslutningsaftale for anvendersystem i det Fælleskommunale Administrationsmodul.
TS106	-	Anvendersystemet skal konfigurere det certifikat, som anvendes af Secure token service til at autentikere et token, så anvendersystem kan verificere, at serviceanvenderen har rettigheder til at kalde anvendersystemet.

Bemærk at anvendersystemet vil først være oprettet i Secure Token Services, når den første Serviceaftale for systemet er oprettet og ikke som umiddelbart følge af, at anvendersystemet er oprettet i Administrationsmodulet og tilsluttet KOMBITs rammearkitektur.