DIGITALISERINGS KATALOGET

SF1630_A STANDARDISERET LEDELSESINFORMATION

Integrationsversion 2.5

Fælleskommunal Infrastruktur
Integrationsbeskrivelsen er senest opdateret: 2025-11-12

VERSIONSHISTORIK

Integrationen er versioneret med et versionsnummer bestående af en hovedversion med tilhørende underversion. En underversion er altid bagud kompatibel.

Integrationsbeskrivelsen kan ændres uden, at det medfører ændring af integrationens versionsnummer, fx ved præciseringer i teksten. Nyeste version vil derfor altid fremgå af dato.

Integrationsversion	Dato	Kommentar
2.5	2025-11-11	Beskrivelsen udvidet med aflevering af Sygedagpengesager.
2.4	2023-01-27	Første version af dokumentet efter nyt format. Versionen er en præcisering af hvilke dataområder, som skal afleveres til FLIS- og LIS-løsninger.

INDHOLD

LÆSEVEJLEDNING **4**

BEGREBER **5**

1. OVERORDNET BESKRIVELSE **6**

1.1. Formål 6

1.2. Dataområder 6

2. BESKRIVELSE AF INTEGRATIONENS SERVICES **9**

2.1. Forretningsflow 9

2.2. Integrationsmønstre 10

3. VILKÅR OG BETINGELSER **12**

3.1. Service Level Agreement (SLA) og åbningstider 12

4. TEST **12**

4.1. Testfaciliteter og testmiljø 12

4.2. Testdata 12

4.3. Test i forbindelse med produktionssætning 12

5. OPGAVER IFM. IBRUGTAGNING AF INTEGRATIONEN **13**

6. LOVHJEMMEL **14**

6.1. Lovhjemmel for KOMBIT-anvendersystemer 14

REFERENCER **15**

LÆSEVEJLEDNING

En integration består af en flere services. Dokumentationen heraf er derfor sammensat af en integrationsbeskrivelse, mindst en servicebeskrivelse og eventuelle bilag.

Denne integration er en rutebaseret SFTP-løsning, og denne beskrivelse skal derfor ses som en præcisering og konkretisering af beskrivelserne i:

- Vejledning til Serviceplatformens SFTP service
- Kom godt i gang - Fælleskommunal Filudveksling

Integrationsbeskrivelsen (dette dokument) er målrettet kommuner og leverandører af it-løsninger til kommunerne. Den beskriver formål og kontekst for integrationen suppleret med konkrete forretningsmæssige rammer for brug af integrationen og anvisninger.

Nedenfor kan du læse om hvilke kapitler i integrationsbeskrivelsen, der er mest relevant for din målgruppe:

- Forretning (er primært henvendt til kommunernes digitaliseringskonsulenter, projektledere, it-arkitekter m.fl: *Læs kapitel 1 og 5-6*
- Udvikling og test (er primært henvendt til kommunens leverandør, it-arkitekter og udviklere m.fl.): *Læs kapitel kapitel 2-5*
- Drift (er primært henvendt til kommunens leverandør, kommunens driftsansvarlige m.fl.): *Læs kapitel 5*

Den funktionelle beskrivelse af servicen, som er tilknyttet integrationen, finder du i den tilhørende servicebeskrivelse.

Øvrige generelle bilag i dokumentationspakken:

I dokumentationspakken kan du finde databeskrivelser for de data, som skal afleveres via denne integration.

BEGREBER

Dette afsnit indeholder en begrebsliste over de begreber, som anvendes i dokumentationen. Listen er i alfabetisk rækkefølge.

Anvendersystem: Er en fællesbetegnelse for et Modtager- og Afsendersystem.

Fælleskommunal infrastruktur: En infrastruktur af standarder og tekniske løsninger, som gør det muligt for kommunerne at udveksle data og udføre operationer på tværs af myndigheder og it-systemer.

Serviceplatformen: Serviceplatformen er en integrationsplatform, der udstiller data og funktionalitet fra forskellige fag- og kildesystemer som services til brug for kommunernes it-løsninger.

1. OVERORDNET BESKRIVELSE

I dette kapitel beskrives anvendelsen af integrationen ud fra et forretningsperspektiv. Formålet med kapitlet er at sætte anvendere i stand til at vurdere, om denne integration opfylder de forretningsmæssige behov.

1.1. Formål

Integrationen giver kommunale fagløsninger mulighed for at overføre et på forhånd aftalt dataudtræk med ledelsesinformation til kommunernes egne ledelsesinformationssystemer (LIS) og/eller til det fælleskommunale ledelsesinformationssystem (FLIS).

Der leveres et dataudtræk pr. kommune til FLIS, som evt. også leveres til de tilknyttede kommuner.

Fagløsningen kan således stille data til rådighed for den kommunale eller fælleskommunale ledelsesopfølgning.

1.2. Dataområder

De dataområder, som fagsystemerne skal overføre data for, er listet nedenfor. Data leveres til kommunale LIS-systemer og/eller fælleskommunale systemer, som f.eks. FLIS.

Filer skal være opdelt pr. kommune, som tidligere nævnt.

Bemærk at flere dataområder er defineret af Danmarks Statistik, og overførslen til FLIS er derfor identisk med overførslen til Danmarks Statistik. De øvrige dataområder er defineret af FLIS EDW model.

Dataområderne er listet nedenfor:

Dataområde	Beskrivelse	Bilagspakke
Økonomi	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som tager udgangspunkt i FLIS- Økonomi EDW-modellen.	SF1630_Bilag_FLISØkonomi
Personale	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som tager udgangspunkt i FLIS-Personale EDW-modellen.	SF1630_Bilag_FLISPersonale
Skole	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som tager udgangspunkt i FLIS-Skole EDW-modellen.	SF1630_Bilag_FLISSkole
Dagtilbud	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som afspejler den enhver tid gældende snitflade for Danmarks Statisk – Dagtilbud.	SF1630_Bilag_FLISDagtilbud
Voksne og Handicappede	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som afspejler den enhver tid gældende snitflade for Danmarks Statistik - Handicap og udsatte (voksne) jf, ”B3 L402 Handicap og udsatte (voksne)”.	SF1630_Bilag_FLISVoksneOgHandicappede

Dataområde	Beskrivelse	Bilagspakke
Sygedagpengesager	Data skal leveres i henhold til specifikation i bilagspakken, som tager udgangspunkt i FLIS-Skole EDW-modellen.	SF1630_Bilag_FLISSygedagpengeSagListe

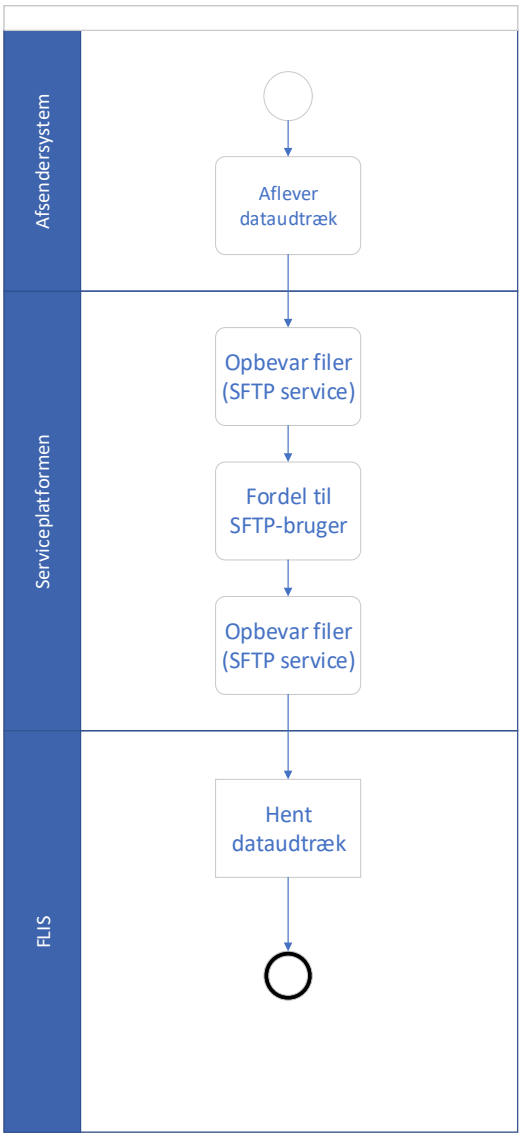
2. BESKRIVELSE AF INTEGRATIONENS SERVICES

Dette kapitel beskriver forretningsflowet og de services, som indgår i integrationen.

2.1. Forretningsflow

Dette afsnit giver en overordnet introduktion til de services, som indgår i integrationen.

Figur 1 nedenfor viser et positivt forretningsflow:



Nedenfor følger kort en beskrivelse af det overordnede flow:

1. Afsendersystemet afleverer dataudtrækket på Serviceplatformen via sin SFTP-adgang sammen med en triggerfil, som angiver dels dataindhold og dels modtager af filen.
2. Serviceplatformen identificerer, at der er modtaget data til overførsel og fordeler data til modtagers in-folder sammen med en metadatafil, som angiver afsender og dataudtrækkets kategori.
3. Modtagersystemet logger på SFTP serveren og henter dataudtræk og metadatafil.

2.2. Integrationsmønstre

Integrationen benytter følgende komponenter:



Til de udstillede endpoints (EP i tegningen) er der:

- Filservices til afsendelse af filer
- Filservices til afhentning af filer

Som nævnt tidligere er det en rutebaseret SFTP-løsning, og afsender skal bruge eksplicitte ruter, dvs. med et angivet modtagersystem.

Filservices til afsendelse af filer er nærmere beskrevet i ”Servicebeskrivelse SF1630_A FLISOplysningerAflever v1”, som er indeholdt i dokumentationspakken.

Filservices til afhentning af filer er standardløsning, som ikke har en særskilt beskrivelse.

Oversigt over integrationens services:

Servicenavn	Beskrivelse af formål	Servicenavn i Administrationsmodulet	Service-version
FLISOekonomiAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse økonomidata fra fagsystem til FLIS.	FLISOekonomiAflever_1	1.0

Servicenavn	Beskrivelse af formål	Servicenavn i Administrationsmodulet	Service-version
FLISOekonomiHent_1	Afhentning af datafil indeholdelse økonomidata fra fagsystem til FLIS.	FLISOekonomiHent	1.0
FLISPersonaleAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse personaledata fra fagsystem til FLIS.	FLISPersonaleAflever	1.0
FLISPersonaleHent_1	Afhentning af datafil indeholdelse personaledata fra fagsystem til FLIS.	FLISPersonaleHent	1.0
FLISSkoleAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse skoledata fra fagsystem til FLIS.	FLISSkoleAflever	1.0
FLISSkoleHent_1	Afhentning af datafil indeholdelse skoledata fra fagsystem til FLIS.	FLISSkoleHent	1.0
FLISDagtilbudAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse data om dagtilbud fra fagsystem til FLIS.	FLISDagtilbudAflever	1.0
FLISDagtilbudHent_1	Afhentning af datafil indeholdelse data om dagtilbud fra fagsystem til FLIS.	FLISDagtilbudHent	1.0
FLISVoksneOgHandicappedeAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse data om voksne og handicappede fra fagsystem til FLIS.	FLISVoksneOgHandicappedeAflever	1.0
FLISVoksneOgHandicappedeHent_1	Afhentning af datafil indeholdelse data om voksne og handicappede fra fagsystem til FLIS.	FLISVoksneOgHandicappedeHent	1.0
FLISSygedagpengeSagListeAflever_1	Afsendelse af datafil indeholdelse data om sygedagpengesager fra fagsystem til FLIS.	FLISSygedagpengeSagListeAflever	1.0

Servicenavn	Beskrivelse af formål	Servicenavn i Administrationsmodulet	Service-version
FLISSygedagpengeSag Liste_1	Afhentning af datafil indeholdelse data om voksne og handicappede fra fagsystem til FLIS.	FLISSygedagpengeSag ListeHent	1.0

3. VILKÅR OG BETINGELSER

De generelle vilkår for anvendelsen af denne integration fremgår af Digitaliseringskatalogets for hhv. leverandører og kommuner.

3.1. Service Level Agreement (SLA) og åbningstider

Information om SLA og åbningstider for den fælleskommunale infrastruktur findes i Digitaliseringskataloget.

4. TEST

KOMBIT anbefaler, at afsender af data, FLIS og evt. kommunale LIS-løsninger gennemfører integrationstest i det eksterne testmiljø.

4.1. Testfaciliteter og testmiljø

Det anbefales at gennemføre test i det eksterne testmiljø på Serviceplatformen.

4.2. Testdata

Testdata og omfang aftales bilateralt mellem afsender og modtager.

4.3. Test i forbindelse med produktionssætning

Den nødvendige test i forbindelse med produktionssætning aftales bilateralt mellem afsender og modtager.

5. OPGAVER IFM. IBRUGTAGNING AF INTEGRATIONEN

Nedenfor en liste over opgaver, der er forbundet med ibrugtagning af denne integration.

Opgave ID	Relevant for aktør	Relevant for KOMBIT-løsning	Type af opgave	Frekvens	Opgavebe-skrivelse	Værktøj	Ansvarlig	Udførende	Afhængig af	Kommentar	Her kan du læse mere
1	Leverandør og kommune		Aftale	1 gang	Indgåelse af databehandli ngsaftale		Kommune	Leverandør			Vejledning til Administrati onsmodulet
2	Leverandør		Forudsæt-ning	1 gang	Oprettelse af SFTP bruger og IT-system	Administra-tionsmodulet	Kommune	Leverandør			Fælleskom munal Filudvekslin g
3	Leverandør	-	Forudsæt-ning	Én gang pr. myndighed	Bestilling af af SFTP-rute	Bestilling af ydelse via Digitalise-ringskatalog et	Leverandør	Afhænger af aftale mellem myndighed og leverandør		Der skal anvendes den InfRef, som er specifik for dataområdet	Bestil etablering af rute

6. LOVHJEMMEL

Du kan læse om vilkårene for brug af den fælleskommunale infrastruktur i Digitaliseringskataloget – herunder om kravene til lovlig adgang til data.

6.1. Lovhjemmel for KOMBIT-anvendersystemer

Hvis denne integration benyttes af et eller flere KOMBIT-anvendersystem(er), fremgår lovhjemmel for deres brug af denne oversigt.

Det anførte hjemmelsgrundlag er bestemt af det enkelte fagprojekt på bestillingstidspunktet på baggrund af en rimelig og dækkende analyse. Henvisningen til hjemmelsgrundlaget bliver derfor ikke nødvendigvis vedligeholdt, hvorfor KOMBIT naturligvis ikke kan indestå for, at retsvirkning til alle tider vil være korrekt.

REFERENCER

Ref	Titel	Beskrivelse
Vejledning	Vejledning til Serviceplatformens SFTP service	Komplet beskrivelse for personer med behov for detaljeret viden om Serviceplatformens SFTP-løsninger.
Kom godt igang	Kom godt i gang - Fælleskommunal Filudveksling	Målrettet udviklere og arkitekter med behov for målrettet viden til en konkret løsning.