

SF1520 – CPR replika opslag

Integrationsbeskrivelse
Integrationsversion 4.0



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.

Integrationsversion	Dato	Kommentar
4.0	2023.12.12	Første version i nyt format. Ingen ændringer rent teknisk i forhold til tidligere udgave. Sprogligt tilrettet og opdelt med to underliggende servicebeskrivelser.

Indhold

LÆSEVEJLEDNING	4
BEGREBER	5
1. OVERORDNET BESKRIVELSE	6
1.1. Integrationens forretningsmæssige formål	6
1.2. Introduktion til forretningsunderstøttelse	6
1.3. Ideer til forretningsmæssige anvendelser.....	6
1.4. Opgradering fra tidligere version	7
1.5. Andre CPR-services	7
2. BESKRIVELSE AF INTEGRATIONENS SERVICES	8
2.1. Baggrundsviden.....	8
2.2. De aktuelle Integrationsmønstre.....	8
2.3. CPR Query – Personsøgning service.....	10
2.4. Personopslag service (PersonBaseDataExtendedService)	10
2.5. Kendte fejl.....	10
2.5.1. Civilstatus	10
2.5.2. Søgning ÆØÅ.....	11
2.5.3. Søgning PNRGAELD	11
2.5.4. Søgning hvor der optræder et "-" (bindestreg).....	11
2.6. CPR fælder	11
2.6.1. Manglende valid dansk afsenderkommune.....	11
2.6.2. Christiansø	11
2.6.3. Antal børn.....	11
2.6.4. Adressestatus="A"	11
2.6.5. Statsborgerskab og d. 23. september 1991	12
2.6.6. Slettedato	12
2.6.7. Falske administrative CPR-numre	12
3. VILKÅR OG BETINGELSER	13
3.1. Lovhjemmel og forvaltningsmæssigt formål	13
3.2. Hjælpetekster.....	13
3.2.1. Hjælpetekst Forretningsmæssige formål.....	13
3.2.2. Et eksempel på angivelse af Lovhjemmel:	13
3.3. GDPR.....	13
3.4. Service Level Agreement (SLA) og åbningstider.....	13
4. TEST	15
4.1. Egne testdata	15
4.2. Basis-testdata	15
4.3. Arketype-testdata.....	15
4.4. Korsbæk testdata.....	15
5. OPGAVER IFM. IBRUGTAGNING AF INTEGRATIONEN	16
REFERENCER	17

LÆSEVEJLEDNING

En integration består af en eller flere services. Dokumentationen for en integration er sammensat af en integrationsbeskrivelse, en eller flere servicebeskrivelser, samt eventuelle bilag.

Integrationsbeskrivelsen er målrettet it-arkitekter, kommuner og leverandører af it-løsninger til kommunerne, og har sit udgangspunkt i forretningen. Den beskriver formål og kontekst for integrationen suppleret med konkrete forretningsmæssige anvisninger.

Den funktionelle beskrivelse af de services, som er tilknyttet integrationen, finder du i de tilhørende servicebeskrivelser.

Øvrige generelle bilag i dokumentationspakken

I dokumentationspakken finder du desuden følgende bilag, som ikke er knyttet til specifikke services og dermed har en mere generel karakter, der relaterer sig til integrationen:

- *"CPR Produktudtræksbeskrivelse U12180-P.pdf"*
- *"DDD0032 Solr Service"*
- *"IFS0004 CPR Query Service (Solr)"*

BEGREBER

Alfabetisk ordliste med de tekniske og forretningsmæssige begreber, der er relevante for at kunne forstå teksten i dette dokument.

Administrationsmodulet: Fælleskommunalt Administrationsmodul benyttes til registrering af systemer og indgåelse af aftaler. Formålet er at understøtte samarbejdet mellem myndigheder og it-leverandører, når der skal gives adgang for systemer og brugere. Det bærende princip er, at et system kun kan få adgang til data efter indgåelse af en serviceaftale. Der skal være en teknisk og juridiske håndhævelse af aftalen, så det aftalte og den faktiske adgang stemmer overens.

Børn: Personer under 18 år

CPR-nummer: Et ti-cifret nummer, hvor de første 6 cifre angiver personens fødselsdato, og de sidste fire cifre er et løbenummer. Kombinationen af cifrene i positionerne 5, 6 og 7 angiver personens århundrede og 10. position i personnummeret angiver personens køn.

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.

Integrationsbeskrivelse: Dokument (dette dokument) der beskriver den forretningsmæssige brug af de bagvedliggende services.

Kilde: En organisation, som leverer data til den fælleskommunale infrastruktur – i dette dokument typisk CPR.

Modtagersystem (eller anvendersystem): Det it-system, der modtager/henter data og efterfølgende anvender informationerne.

Service: Den teknik/ tjeneste KOMBIT stiller til rådighed til at udveksle data med. Indgår som et separat dokument i Integrationspakken.

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 deres forretningsmæssige behov.

Serviceplatformen vedligeholder en lokal kopi af CPR Registret. Alle hverdage modtager Serviceplatformen et ændringsudtræk fra CPR som synkroniseres ind i CPR replikaet. Dette er disse CPR - data der efterfølgende kan hentes fra CPR-replikaet.

Det er vigtigt at have kendskab til og en forståelse for data hos CPR, da denne service primært bygger på dataindholdet og feltdefinitionerne hos CPR.

1.1. Integrationens forretningsmæssige formål

Formålet med integrationen er at give fagsystemer mulighed for at hente personoplysninger via to services - enten ved en søgning med udvalgte parametre eller ved et opslag med et CPR-nummer.

Søgningen kan bruges til at fremsøge personer ud fra udvalgte søgekriterier – i dette dokument kaldet "Personliste" og servicen hedder Query v3.

Opslaget bruges til at slå detaljerede personoplysninger op på en enkeltperson ud fra et CPR-nummer. Den hedder "Person stamdata, udvidet (lokal)" på Serviceplatformen og dette dokument beskriver version 5 – eller det lidt mindre mundrette navn "PersonBaseDataExtendedService" eller bare "Personopslag".

Begge benytter KOMBITs CPR-replika, der dagligt bliver opdateret med data fra CPR. Se [CPR udtræk] for yderlige oplysninger om dataindholdet og feltdefinitionerne.

1.2. Introduktion til forretningsunderstøttelse

Dette afsnit indeholder en overordnet beskrivelse af den forretning, som integrationen understøtter.

Integrationen understøtter forretningen med persondata om en borger fra en autoritativ kilde præsenteret på en entydig facon. Persondata er for eksempel:

- Navn
- Adresse
- Relationer
- Status
- Udlandsophold

Der findes historik på mange af dataelementerne.

Derudover findes der en funktionalitet til opdatering af CPR replikaet som ikke bliver beskrevet i detaljer her.

1.3. Ideer til forretningsmæssige anvendelser

Case I:

Et udbetalingsystem ønsker at beregne et tilskud, der skal gives til forældre med hjemmeboende børn. Fagsystemet laver en søgning på først den ene forælder, hvor de får en liste retur med "børn". For hvert barn skal forældremyndighed og adressen kontrolleres. Det gøres ved et nyt opslag på hvert barn. Herefter laves et tilsvarende opslag for den anden forælder. Først herefter kan fagsystemet fastslå, hvor mange hjemmeboende børn der findes og om ansøgeren har forældremyndigheden over barnet.

CaSE II:

En borger kan få hjælp til renovering af sin lejlighed, hvis en familie har boet 15 år samme sted. Fagsystemet laver et opslag på borgeren og kigger på "Adressehistorik". Det viser sig, at borgeren har huller i sin adressehistorik på den specifikke adresse. Borgeren hævder, at hendes mor har haft bolig i lejligheden, mens hun selv var udrejst. Udrejse/Indrejse fremgår af CPR-opslaget samt

relationer (moren). Fagsystemet laver nu en Query på adressen, hvor det fremgår, at borgerens mor har boet der, i de perioder vedkommende var væk.

1.4. Opgradering fra tidligere version

I forhold til tidligere CPR-services er der tilføjet yderligere felter i CPR-replikaet:

- Aktuel adresse er blevet udvidet med "adresseUUID".
- Det fulde Vejnavn er inkluderet (DARvej).
- Børn der har skilte forældre, men hvor begge har forældremyndigheden, bliver nu opmærket med "Delt bopæl".
- Værgemålstypen er udvidet med en "Delvis værgemål".

Disse felter ingår i seneste **serviceversion** – PersonBaseDataExtendedService v.5

Det er aftalt, at KOMBIT benyttes som "Objekt.Ansvarelig.Myndighed" såfremt der ikke kan fremsøges en valid dansk kommune, dvs at KOMBITs CVR-nummer (19435075) kan optræde som et validt CVR-nummer.

Kommunale distrikter bliver ikke mere vedligeholdt i CPR-vej og værdien er dermed ikke opdateret i CPR replikaet siden 2018.

1.5. Andre CPR-services

Serviceplatformen udstiller andre CPR-services, som også benytter CPR replikaet på serviceplatformen fx en listefunktionalitet (fx SF6002) og en direkte klikbelagt gennemstilling til CPR (SF6004). Disse er ikke beskrevet yderlige i dette dokument.

I det daglige ændringsudtræk, som Serviceplatformen modtager fra CPR, indgår også en funktion til udsendelse af CPR-hændelser. CPR-hændelserne kan benyttes via integrationen "*SF1320_A - CPR – Hændelser v.2.2*"

2. BESKRIVELSE AF INTEGRATIONENS SERVICES

2.1. Baggrundsviden

Mellem CPR-kontoret og Serviceplatformen er der også integrationer. Disse kan ikke kaldes af anvendelse, og bruges kun til den interne opdatering. De er medtaget for en fuld forståelse af den samlede CPR-service.

- Opdatering på hverdage fra CPR
- Periodisk opdatering af CPR-Vej og Myndighedsdata. Forbeholdt Serviceplatformen
- Opdatering af NemSMS/Digital Post

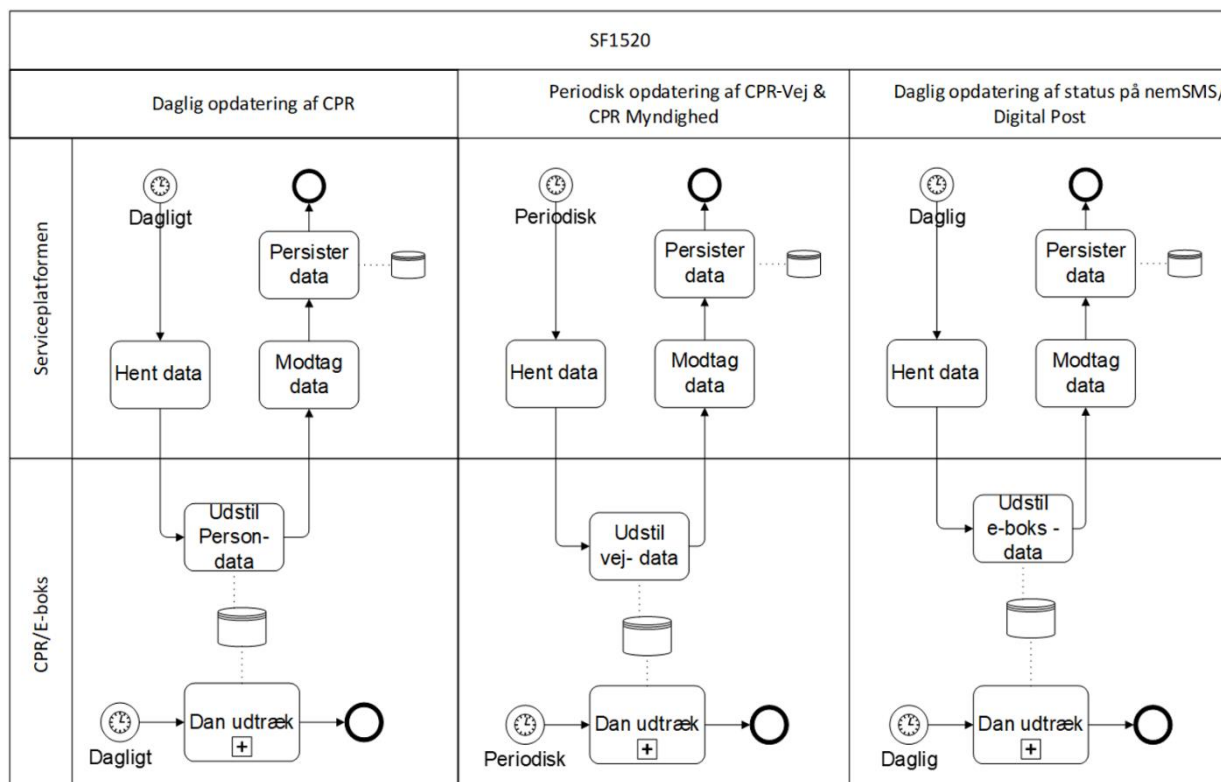


Figure 1: Indlæsning af data til CPR-replika

2.2. De aktuelle Integrationsmønstre

Dette afsnit giver en overordnet introduktion til de services, som indgår i integrationen og som anvenderen kan benytte, samt sammenhæng og gensidig afhængighed mellem dem.

En detaljeret beskrivelse af de enkelte services findes i de tilhørende Servicebeskrivelser.

Oversigt over integrationens services:

Service navn	Beskrivelse af formål	Service navn i Administrationsmodulet	Serviceversion
CPRQueryService	Service giver mulighed for at fremsøge lister over personer ud fra udvalgte søgekriterier.	Query – v3.0	3.0

PersonBaseDataExtendedService	<p>Servicen giver anvendelse af systemer mulighed for at fremsøge personoplysninger baseret på et enkelt CPR-nummer.</p>	<p>Person stamdata, udvidet (lokal) – v5.0</p>	<p>5.0</p>
-------------------------------	--	--	------------

Table 1: Integrationens services

Integrationen benytter følgende integrationsmønstre:

Synkront webservicemønster

- Webservice

CPR-data der bliver udlæst, hentes synkront fra CPR-replikaet.

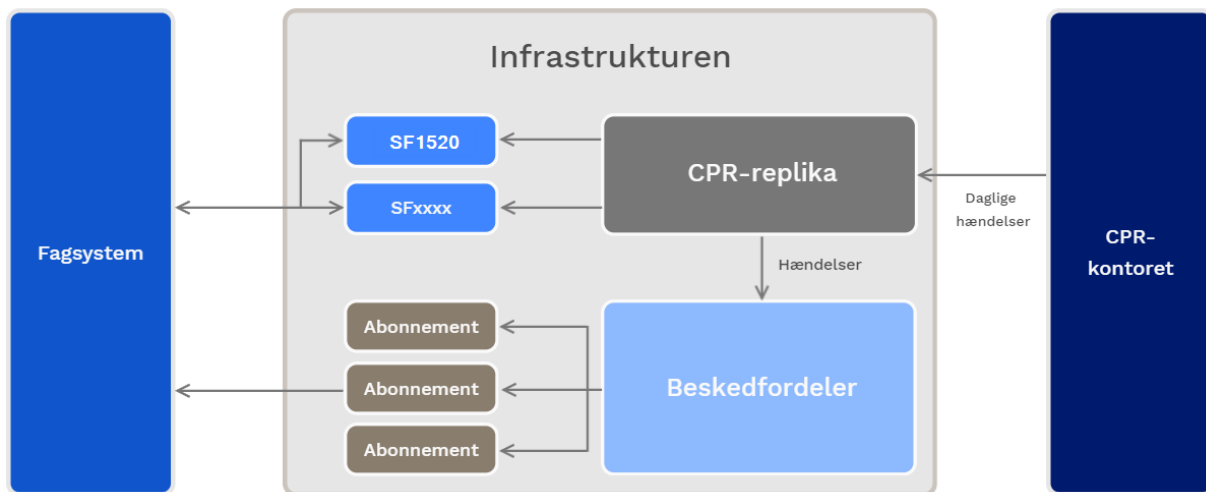


Figure 2: Infrastruktur

XML-responset i CPR-query bygger på XML-opbygningen i PersonBaseDataExtendedService. De har samme struktur, og fremgår i Bilagspakken.

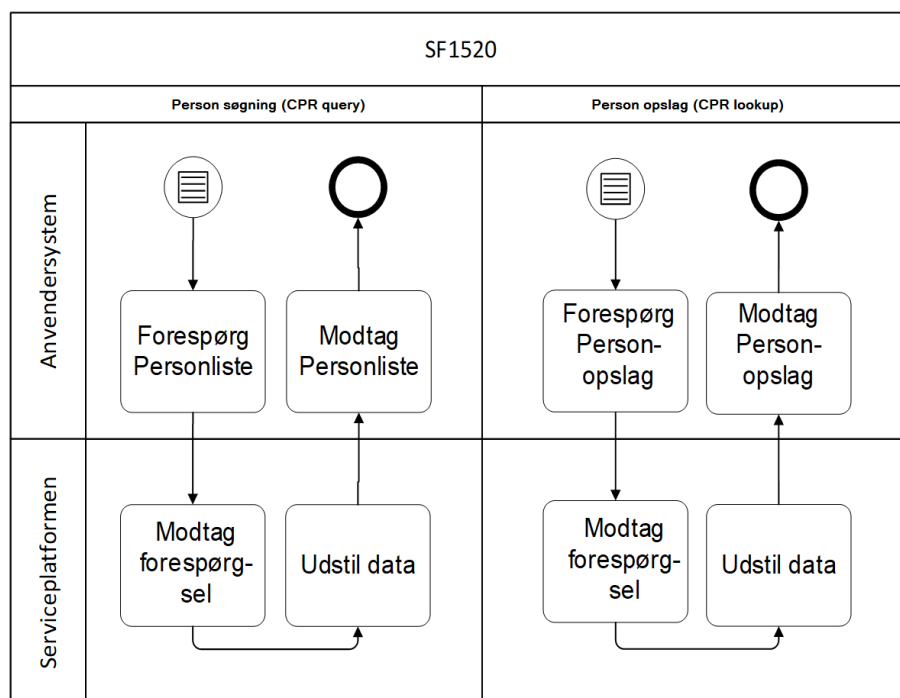


Figure 3: Grafisk repræsentation af integrationsflow mellem anvender og Serviceplatformen i integrationen

KOMBIT benytter begge services til flere af vores IT-systemer.

Nedenfor kommer en kort beskrivelse af de to services.

2.3. CPR Query – Personsøgning service

Den generiske søgning omfatter en søgning på CPR-nummer, Navn, Fødselsdato, Køn, Adresse, Vejnavn, AdresseUUID, Husnumre, Etage, Side/dørnummer, Postnummer, By, Distrikt, Kommune eller Vejkode. Alle parametre er valgfrie, og kun en væsentlig parameter er krævet.

Søgeservicen er baseret på Apache SOLR, og kaldes med SOLR query streng som parameter.

Bemærk – brugen af små og store bogstaver kan variere i dette dokument i forhold til den tekniske XSD.

2.4. Personopslag service (PersonBaseDataExtendedService)

Det aktuelle Personopslag består af en service, der leverer samtlige CPR-data fra replikaet, som findes på en person, herunder navn, status, CPR-nummer historik, adresse, familieoplysninger (forældre/børn), civilstand, adresse-historik og distriktsinformation (fx sogne). Personer slås op via et CPR-nummer.

Derudover bliver opslaget beriget med data om myndigheden (CVR-nummer) og kommunekoder samt tilmeldingsstatus for NemSMS og DigitalPost.

Begge services er yderligbeskrevet i hver deres Servicebeskrivelse.

2.5. Kendte fejl

2.5.1. Civilstatus

Der er identificeret en fejl hvor Civilstatus ikke returnerer "U" ved ugifte personer. Da alle personer som udgangspunkt er "Ugifte", skal denne værdi bruges som default værdi.

Man bør altså altid stå med Civilstand UGIFT, hvis man ikke står med en af de andre opmærkninger.



Figure 4: Civilstand

2.5.2. Søgning ÆØÅ

Ved søgning med karakteren Æ, Ø og Å henholdsvis æ, ø og å, vil disse blive mappet til andre ASCII tegn. 'Æ' -> 'AE', 'Ø' -> 'O' og 'Å' -> 'A'.

2.5.3. Søgning PNRGAELD

Vi har brugt søgestrengen "gældendePersonnumme" i SOLR selvom, det sådan set har en anden betydning i CPR sammenhæng. Her bruges det, når en person har skiftet CPR-nummer, og man ved brug af det tidligere CPR-nummer, laver en reference til det seneste/gældende CPR-nummer.

2.5.4. Søgning hvor der optræder et "-" (bindestreg)

I den bagvedliggende SOLR, der benyttes til søgninger, bliver tegnet '-' (bindestreg) fortolket som "ignorer resten af linien". Dette kan omgås ved at benytte en \ før bindestreg, altså \-

2.6. CPR fælder

I gennem tiden er der blevet identificeret forskellige forhold, der har været svære at forstå. Nogle af disse forhold er samlet nedenfor.

2.6.1. Manglende valid dansk afsenderkommune

Såfremt der ikke kan findes en dansk afsenderkommune, indsættes KOMBITs CVR som afsenderkommune i beskeder. Det optræder fx ved en tilflytning fra en Grønlandsk kommune.

2.6.2. Christiansø

Christiansø, der har sin ege kommunekode (411), bliver af praktiske hensyn altid opmærket som Bornholms Regionskommune (400).

2.6.3. Antal børn

Feltet "Antal børn" inkluderer kun herboende børn i Danmark eller Grønland (status 1, 3, 5 eller 7).

2.6.4. Adressestatus="A"

Der er nogen adresser, der har en status "A". Det står for "Arkiv". Adresser der er opmærket med "A" er ikke inkluderet i Delta-filen.

Gældende til	Adressestatus
01.07.2006	
01.12.1998	
01.06.1998	
03.05.1997	
01.04.1992	
13.12.1980	(A)
01.12.1974	(A)

Figure 5: Arkiv adresser

Det vil sige, at der kan være en begrænsning i antal tidligere adresser der bliver medsendt i deltafilen.

Adresser med startdato før 1986 vil normalt være overført til Arkiv. Der kan dog være tilfælde, hvor der er blevet tilført historiske adresser, som ligger før 1986, som ikke er i arkiv og derfor vil blive leveret i udtræk.

2.6.5. Statsborgerskab og d. 23. september 1991

Statsborgerret blev den 23. september 1991 overført til et nyt it-system hos CPR, og der blev samtidigt indført registrering af dato for en række oplysninger i CPR. De oplysninger, der den 23. september 1991 allerede var registreret i CPR uden angivelse af dato, fik tildelt datoen 23. september 1991 med en usikkerhedsmarkering. Et af de felter, hvor man først den 23. september 1991 påbegyndte registrering af dato, var statsborgerskab.

Hos alle personer, der den 23. september 1991 var danske statsborgere, er datoen derfor markeret som usikker og angivet som den 23. september 1991.

2.6.6. Slettedato

Feltet "Slettedato" er et intent felt hos CPR, der bruges til at udføre en række ændringer. Feltet skal derfor ikke fortolkes som at værdien af en record skal slettes eller er udgået. Feltet bør ikke anvendes af Anvendersystemerne.

2.6.7. Falske administrative CPR-numre

Der findes ikke "falske" administrative CPR-numre hos CPR – dog bruges 000000-0000 som "ukendt" fx en ukendt mor.

3. VILKÅR OG BETINGELSER

For alle anvendere af CPR Services på Serviceplatformen skal der være lovhjemmel til at hente data omkring borgeren i forbindelse med behandling af data

3.1. Lovhjemmel og forvaltningsmæssigt formål

Leverandøren af anvendelsesystemet skal anmode om indgåelse af serviceaftale på hver af de services som skal benyttes. Dette skal gøres i Fælleskommunalt Administrationsmodul, og kommunen skal godkende denne anmodning. Serviceaftalen kan godt dække begge services der er beskrevet i denne integrationsbeskrivelse.

Det anførte hjemmelsgrundlag der skal bruges i Serviceaftalerne, er bestemt af det enkelte IT-system på bestillingstidspunktet. Det skal gøres på baggrund af en rimelig og dækkende analyse. Henvisningen til hjemmelsgrundlaget bliver ikke vedligeholdt i Serviceaftalerne, hvorfor KOMBIT naturligvis ikke kan indestå for, at retsvirkning til alle tider vil være korrekt.

Bemærk, at KOMBIT også skal stå som godkendt afsender.

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

KOMBIT har på vegne af kommunerne allerede indgået databehandleraftale med CPR-administrationen under Indenrigsministeriet.

3.2. Hjælpetekster

Nedenfor finder du eksempler på fiktive tekst der kan bruges som tekst-ide i Serviceaftalerne.

3.2.1. Hjælpetekst Forretningsmæssige formål

Eksempel:

"Det forvaltningsmæssige formål ved at benytte CPR-informationer ved ændringer i personsager hos ABC-parkering, som kommunerne benytter i håndtering af sager om afregning af parkeringsafgifter, er at fastslå evt. modregning i dagpenge og førtidspension m.v. Ved ændring og opdateringer af personforhold kan det have indflydelse på opkrævningen. F.eks. kan en ændring af en borgers civilforhold, ændre borgerens indtægts-/formueforhold og dermed have indflydelse på størrelsen af de ydelser, som kommunen efterfølgende kan modregne hos borgeren."

3.2.2. Et eksempel på angivelse af Lovhjemmel:

"Adgang til oplysninger i Personregistret sker med hjemmel i:

- *Færdselsloven §24a stk 5, jf. stk 1+2 og §12c.*
- *Lov om kommunernes finansiering af offentlige ydelser udbetalt af Udbetaling Danmark*
- *Den fællesoffentlige Parkeringslov §12."*

3.3. GDPR

Informationer fra CPR indeholder mange personfølsomme data, og det er vigtigt at hver anvender har indarbejdet procedure til at undgå at disse data bliver udstillet uhensigtsmæssigt, og at der er implementeret regulativer til at tilgodese den nødvendige logning og registrering.

3.4. Service Level Agreement (SLA) og åbningstider

Information om [SLA og åbningstider](#) for den fælleskommunale infrastruktur findes i Digitaliseringskataloget.

SLA for CPR (altså hvordan KOMBIT modtager data fra CPR):

Parameter	Beskrivelse
Tidsrum	CPR driftsafvikles hele døgnet alle dage. Batch-leverancer afvikles på hverdage mandag til fredag undtagen helligdage og andre offentlige lukkedage, i tidsrummet efter kl. 18.00, og helt frem til kl. 06, dog normalt inden kl. 20.
Svartid	Ej oplyst. data modtages kun dagligt.
Tilgængelighed	24x7
Spidsbelastningsperiode	Omkring månedskift, og især hvis månedskift falder sammen med en eller flere helligedage og kvartalsskift
Servicevinduer	Ingen faste servicevinduer oplyst

Table 2: CPR SLA

4. TEST

Der findes et testmiljø til denne integration og KOMBIT forventer, at der udføres test af services før produktionsætning. CPR-replika testmiljøet hedder Exttest.

4.1. Egne testdata

Det er muligt at bestille sit eget testdatasæt, hvilket gøres via vores leverandør og en bestilling på Digitaliseringskataloget.

Derudover stiller KOMBIT flere testset til rådighed.

4.2. Basis-testdata

Datasæt bestående af 400 personer med hvert deres CPR-nr. med følgende karakteristik:

En familie med to hjemmeboende børn (far, mor, datter og søn) i hver kommune og Grønland samt en familie, hvor alle familiemedlemmer er døde.

Datasættet er fælles for alle anvenderprojekter og må derfor kun anvendes til hul-igennem-test og må naturligvis IKKE ændres.

4.3. Arketype-testdata

KOMBIT har udarbejdet et datasæt bestående af 11 arketypepersoner med familierelationer, der eksempelvis inkluderer information om:

- Bopæl i udlandet
- Udenlandsk statsborgerskab
- Civilstand
- Forældremyndighed
- Umyndiggørelse
- Navne-, adresse- og reklamebeskyttelse

Der er således tale om mere komplekse persondata end det, der forefindes i basis testdata. Arketype testdatasættet er ligeledes indlæst i Exttest.

Datasættet - eller rettere kopi heraf – kan benyttes af fagprojektet, så der kan oprettet og bestille indlæsning af eget sæt af CPR-nr via en supportydelse hos vores leverandør.

Vær opmærksom på at testdata er manuelt konstrueret efter bedste evne, og derfor ikke nødvendigvis afspejler datasættet i produktion 1:1.

4.4. Korsbæk testdata

Korsbæk kommune – baseret på Arketyper i opbygning.

Læs mere om alle [testdata på \[DigiKat\]](#).

5. OPGAVER IFM. IBRUGTAGNING AF INTEGRATIONEN

Her beskrives de opgaver, der skal udføres inden ibrugtagning. Der er ikke specielle forhold der gør sig gældende for SF1520, og dermed skal nedenstående skema ses som en delmængde af de opgaver der skal udføres, idet der også vil findes interne opgaver der ikke er beskrevet her.

ID#	Aktør	Type af opgave	Frekvens	Opgavebeskrivelse	Værktøj	Ansvarlig	Udførende	Afhængighed	Kommentar / Her kan du læse mere
1	Anvendere	Forudsætning	Før første ibrugtagning og løbende	Det skal vurderes om anvender-systemet har Lovhjemmel til at benytte CPR data	Juridisk vurdering	Leverandør og myndigheder	Leverandør og myndigheder		
2	Anvendere	Oprettelse	En gang	Anvenderes It-system skal oprettes i Administrationsmodulet	Administrationsmodulet	Anvender	Anvender		
3	Anvendere	Tilslutning	En gang	Anmodes om en serviceaftale	Administrationsmodulet	Anvender	Anvender	1, 2	Der skal angives en sigende og relevant årsag. Se hjælpe tekst.
4	Anvendere Myndighed	Tilslutning	En gang	Godkendelse af Serviceaftalen	Administrationsmodulet	Anvender	Myndigheder	3	Når en myndighed vælges i en serviceaftale så anmodes der i virkeligheden om at anvendersystemet må repræsentere den myndighed i konteksten af den valgte service

Table 3: Opgaver inden ibrugtagning

REFERENCER

Reference	Titel	Beskrivelse
[Adgangsstyring]	"Adgangsstyring"	Digitaliseringskatalogets informationsside om den samlede adgangsstyringsløsning i den fælleskommunale rammearkitektur kan findes her: http://docs.kombit.dk/loesning/adgangsstyring/betingelse
[BILAG]	"SF1520_v4_Bilag.zip"	Indeholder dokumentation og yderlig specifikation til integrationen.
[CPR_udtræk]	"CPR Produktudtræksbeskrivelse U12180-P.pdf"	Teknisk information om feltanvendelsen hos CPR. Er placeret i [BILAG]. CPR originalt dokument.
[DigiKat]	Digitaliseringskataloget	https://digitaliseringskataloget.dk/
[WSDL-SP]	"SF1520_v4_Teknisk_Spec.zip"	Indeholder WSDL for begge service. Pakken downloades fra integrationens produkside i digitaliseringskataloget.

Table 4: Referencer