

# Cover

Den 12. maj 2016

## Væsentlige risici og emner

### Problem

Som en del af den løbende opfølgning på delprogrammets risikoanalyse forelægges styregruppen risici og emner, som programledelsen har vurderet kræver styregruppens opmærksomhed.

### Baggrund

Programledelsen har vurderet, at risici og emner omhandlende test bør beskrives og behandles under det faste, selvstændige dagsordenspunkt om test. For denne sag betyder det, at den kun indeholder kritiske emner, idet delprogrammets aktuelle kritiske risici alle omhandler test.

### Status

Den samlede vurdering af delprogrammets kritiske emner er, at de alle er i god gænge. Der er opstået 3 nye emner i perioden, men de er alle afklaret og forventes håndteret inden for delprogrammets tidsplan.

### Kritiske emner

ID	Problem og konsekvens	Status
4	<p>Der udestår en samlet plan for datavask. Der er behov for at sikre konsistens mellem registre (mellem DAR, DAGI og CPR-vej, mellem DAR og CPR og mellem DAR og CVR) og behov for at kvalitetssikre registrene ift. ”dårlige” data.</p> <p>Konsekvensen er, at registrene går i drift med ukorrekte data.</p>	<p>Der er nedsat en projektgruppe. Der afholdes 2-3 workshops mhp. at udarbejde en samlet, koordineret og prioriteret plan for datavask. Første workshop afholdes 18. maj. Det forventes, at der foreligger en samlet plan med udgangen af 2. kv.</p> <p>Når der foreligger godkendte planer for datavasken, kan emnet lukkes. Der orienteres fast om status på møder i PF og styregruppen.</p>

5	<p>DAR og DAGI skal stille relevante data rådighed for CPR med henblik på en robust og sikker automatisk opdatering af CPR-vej. Det har vist sig, at det ikke på den korte bane har været muligt at finde en løsning via Datafordeleren. I stedet skal der findes og finansieres en løsning, hvor de relevante data udstilles via en direkte service fra DAR til CPR.</p>	<p>SDFE og CPR er nået til enighed om en løsningsmodel. Programkoordinationen har på møde den 10. maj tiltrådt at anbefale Grunddatabestyrelsen at bevillige økonomi til finansiering af løsningen. Grunddatabestyrelsen forventes at behandle sagen i skriftlig procedure inden udgangen af maj. Emnet kan lukkes, hvis grunddatabestyrelsen bevilliger finansiering til løsningen.</p>
6	<p>Der skal laves en plan for håndtering af paralleldriften af DAR og CPR-Vej i perioden 1. januar 2017 og 1. april 2017. Planen skal redegøre for roller og ansvar for alle involverede. Alternativt kan det ikke sikres, at DAR og CPR-vej begge er fuldt opdaterede i perioden. Det er kritisk idet DAR er gået i drift, og da der til enhver tid skal kunne udsendes valgkort på baggrund af CPR.</p>	<p>Opgaven er placeret hos delprogramledelsen. Det forventes at den omfattes af scope for datavaskprojektet. Dermed forventes at, der foreligger en aftalt plan med udgangen af 2. kv. 2016, således at planen kan kommunikeres til de involverede og testes i 3. og 4. kv. Når der foreligger en godkendt plan, kan emnet lukkes.</p>
8	<p>Konvertering af data til DAR kræver bl.a. frysning af de registre, som skal "afgive" adressedata. Det skal ske ultimo 2016 (og vil være mindre end en uge), mens konverteringen foregår og DAR gøres klar til produktion. Leverandøren har identificeret de registre, der skal fryses. Det drejer sig om CPR, MU, DAGI, GeoDK, BBR og DAR 0.9.</p> <p>"Frysningen" giver leverandøren mulighed for at konvertere data, så DAR kan idriftsættes med opdaterede data. Såfremt et register ikke kan opfylde behovet for "frysning", vil DAR ved idriftsættelse ikke indeholde opdaterede data, hvilken kan have betydning for DAR-systemets funktionalitet og/eller adressernes præcision.</p>	<p>På baggrund af overbliknotat om DARs behov gennemføres drøftelser med de enkelte registre. Der skal være indgået aftaler med registrene inden udgangen af 2. kv. Emnet kan lukkes, når der foreligger en plan.</p>

Ny	<p>DAGI-systemet (DAGISYS) udstiller to ajourføringsservices til DAR, som eneste systemintegration fra DAGISYS til andre systemer. I forbindelse med DAR's kommentering af servicebeskrivelserne er det blevet klart, at DAGISYS har implementeret grunddataprogrammets krævede bitemporalitet anderledes i forhold til grunddataprogrammets øvrige parter. Hovedproblemet med DAGISYS's implementering er, at det SQL, der skal anvendes til at finde en aktuel version af et DAGI-objekt, skal udarbejdes efter en anden algoritme end ved opslag i øvrige grunddataregistre, ligesom SQL-udtrykket vil have en lagt mere kompliceret struktur. Dette problem rammer ikke kun DAR, men alle der henter DAGI-data fra Datafordeleren.</p>	<p>Problemstillingen er analyseret i SDFE og konklusionen er, at det anses som uhensigtsmæssigt i forhold til Grunddataprogrammets mål om at gøre grunddata bredt tilgængelige at holde fast i en løsning, der ikke lever op til den nu vedtagne standard, uagtet DAGISYS's implementering af bitemporalitet ligger forud for standardens vedtagelse.</p> <p>DAGI sender forslag til løsningsmodel i høring medio maj. Opgaveløsningen igangsættes umiddelbart efter en vedtagelse af løsningsforslaget og forventes afsluttet i slutningen af snitfladetestperioden.</p> <p>Emnet lukkes, når der er vedtaget et løsningsforslag.</p>
Ny	<p>Håndtering af supplerende bynavne: I forberedelserne til snitfladetesten medio 2016 har det vist sig, at mens DAR er udviklet til at kunne håndtere supplerende bynavne som helheder og ikke deres polygoner individuelt, så er DAGI udviklet til det modsatte, og det betyder, at DAR ikke kan ajourføre oplysninger om supplerende bynavne. Dette er kritisk for snitfladen mellem DAGI og DAR og betyder, at enten skal DAR ændres for at kunne arbejde med individuelle supplerende bynavn-polygoner eller også skal DAGI ændres, så det kan håndtere supplerende bynavne bestående af flere polygoner.</p>	<p>Det har hidtil været fastlagt i DAGI's forretningsbeskrivelser, at ajourføringsservicen for supplerende bynavn skal basere sig på opdatering af de supplerende bynavnes polygoner som enkeltgeometriobjekter. En ajourføringsservice for supplerende bynavn baseret på opdatering via enkeltgeometriobjekter er specificeret og omtrent færdigudviklet.</p> <p>Konsekvenserne af at foretage tilpasningen i hhv. DAR og DAGI har været kortlagt i SDFE, og det er vurderet, at den optimale løsning er, at problematikken løses ved at DAGI ændrer ajourføringsservicen for supplerende bynavn til at basere sig på multigeometriobjekter.</p> <p>Der er internt i SDFE prioriteret de nødvendige ressourcer hertil. Det skal dog ske med hensynstagen til at kunne levere DAGI's funktionaliteter til upload af Afstemningsområde og Menighedsrådsafstemningsområde</p>

		rettidigt. Det betyder, at test af denne snitflade mellem DAR og DAGI formodentlig ikke vil kunne afsluttes inden for perioden for snitfladetesten.
Ny	ERST-service til DAR: DAR har behov for at kunne spørge på et AdresseUUID via Datafordeleren og få oplyst hvilke virksomheder, der er beliggende her. Den eksisterende virksomhedsservice er i udgangspunktet fin, men mangler at blive beriget med AdresseUUID.	Afklaring med DAR ift. ERST-leverance af tjeneste har sikret enighed ligesom misforståelse om leveranden er ryddet af vejen. Der er aftalt med GD7 at tjenesten rykkes fra Option 2 til DL4.

**Løsning**

Det *indstilles*, at styregruppen drøfter risikobilledet og godkender de mitigerende handlinger.

**Procedure**

*Ikke relevant*

**Kommunikation**

*Ikke relevant*