

Redegørelse for

GeoFA-gruppen 2023

Arbejdsopgaver fremgår af kommissorium samt GeoDanmarks arbejdsprogram.

GeoFA-gruppens sammensætning

Line Hvingel, KL (formand)
 Migle Salkuviene, Hjørring Kommune
 Heidi Egeberg Johansen, Jammerbugt Kommune
 Mathias Krogh Sørensen; Horsen Kommune (Ny 2023: Overtager plads fra Anne-Marie Gintberg, Ringkøbing-Skjern Kommune)
 Per Johansen, Vejen Kommune (ny 2023)
 Jesper Gaardboe Jensen, GeoFyn
 Henrik Hedelund, Ishøj Kommune
 Alice Broeng Andersen, SDFI
 Anders Esgaard Christensen, SDFI
 Michelle Karlsson, SDFI
 Stine Lynge Mathisen, SDFI
 Sekretariatsbistand: Mette Hansen, GeoDanmark

Møder i årets løb

Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
9. (hel- dag)	27.	27.	24.	30.	26.	-	28.	26. (hel- dag)	30.	27.	-
30.											

Hertil kommer driftsmøder samt møder med supporten (den første torsdag i hver måned) samt møder med de store koncepter/projekter (den første fredag i hver måned)

Resumé

GeoFA-gruppen arbejder med alle perspektiver af GeoFA-systemet: Dataindhold, specifikation, system, kommunikation mm.

I 2023 er der på datasiden sket en udvidelse af indholdet, idet det nu også er muligt at registrere tilgængelighedsinformation samt webtilgængelighedsinformation i GeoFA. Ladefaciliteter blev implementeret i datamodellen i slutningen af 2022, men er ved at blive konsolideret, så data indlægges af data-ejer (dvs. ladeoperatørerne). Endeligt er vi her i slutningen af året ved at arbejde på åbning af temaerne: Administration, beredskab, overfladevand, park og grønne områder samt trafik og veje. Som del af åbningen af temaer kommer også cykelknudepunkter samt nye planlægningskortgrundlag for cykelplanlæggere med.

Ift. systemet har vi konsolideret systemet ved at lægge GeoFA over på egen dedikerede server. Og ift. funktionalitet har vi nu lagt en fuld XML med integrerede kodelister ud til brug for især ESRI-brugere.

Septima har tidligere været en del af processen ift. opdatering af scripts på GeoFA-databasen. Ift. at understøtte en decentral database fremfor mange lokale er dette led skåret fra, og der kommer i 2024 derfor mere tekniske dokumentation (GitHub) rettet mod leverandører, app-udviklere og andre tekniske slutbrugere.

Leverancer

GeoFA-gruppens forventede samt opnåede leverancer i punktform ifølge kommissoriet:

- Udgiver efter behov GeoFA-specifikationen i en ny version
 - Der er i år udgivet to nye versioner af specifikationen: En første vedrører muligheden for nu at registrere tilgængeligheds- og webtilgængelighedsoplysninger i GeoFA. Den anden vedrører muligheden for at anvende DAR, som grundlag for registrering af adresser i GeoFA (via adresse-UUID)
- Gør GeoFA-specifikationen tilgængelig på GeoDanmarks hjemmeside
 - Specifikationen er løbende opdateret og tilgængeliggjort på GeoDanmarks hjemmeside
- Beskrive strategiske overvejelser om:
 - Tydeliggørelse og præcisering af behov og perspektiver for GeoFA ift. fælles kommunale, fælles statslige og fællesoffentlige løsninger
 - Udvikling, skalering og drift af GeoFA som en integreret del af GeoDanmark
 - Den forretningsmæssige værdi i relation til datamodenhed og kvalitet
 - Styregruppe og bestyrelse har gennem året foretaget mange strategiske drøftelser om GeoFA. GeoFA-gruppen har løbende leveret input hertil, men det er endnu ikke samlet i en ny samlet governance for GeoFA. Det formodes at blive en del af arbejdet i 2024
- Bedre brugerstyring
 - GeoFA-gruppen har været i kontakt med DMP ift. at anvende samme brugerstyring som på GeoDK (det er en teknisk mulighed). GeoFA-gruppen er også ved at undersøge alternativer (f.eks. Dataforsyningen). I sidste ende vil valget også skulle træffes ud fra økonomiske betragtninger
- Indsigt/viden om data/datakvalitet
 - GeoFA er nu beskrevet med opdateret info på Datavejviser, Geoinfo.dk samt Open-data.dk
- Bedre og mere differentierede registreringsvejledninger
 - Der er udarbejdet særlige vejledninger rettet mod Friluftsdato og Ladestander – men erfaringer har vist, at det ikke er en udelt succes med brugerrettede registreringsvejledninger, idet der let kommer uoverensstemmelser mellem opdatering i specifikation og diverse (lokale) vejledninger
- Fastlægge arbejdsopgaver til det kommende års arbejdsprogram
 - Se input fra GeoFA-gruppen til arbejdsprogram 2024

GeoFA-gruppens forventede samt opnåede leverancer i punktform ifølge arbejdsprogrammet:

- GeoFA-gruppen var ikke en del af arbejdsprogram 2023

GeoFA-gruppens sager til bestyrelsen i punktform:

På alle bestyrelsesmøder gives en status på arbejdet med GeoFA.

Derudover er behandlet følgende sager:

Møde 10. februar 2023:

- Godkendelse af kommissorium for GeoFA-gruppen

Møde 2. juni 2023:

- GeoFA-økonomi
- Samarbejder der kan bidrage til udvikling af GeoFA

Møde 22. september 2023:

- GeoFA-økonomi
- GeoFA i GeoDanmark

Møde 1. november 2023:

- Principper for samarbejde med tredjeparter om GeoFA
- Åbning af GeoFA-temaer

Målsætning for det kommende år

GeoFA gruppen vil i 2024 have et særligt fokus på datakvalitet samt revision af GeoFA-specifikationen.

- GeoFA-gruppen mener, at det er vigtigt, at datakvalitet afspejler anvenderbehovet. Eftersom det er frivilligt at lægge data i GeoFA samt idet der ikke er mange krav tilknyttet data, vil GeoFA-gruppen arbejde med diverse tiltag, der kan sikre en god datakvalitet: data-vask, automatiserede lister til kvalitetskontrol, projektspecifikke datakvalitetsstandarder og ikke mindst kommunikation om datakvalitet gennem datadeklarationer og metadata.
- Udviklingsarbejdet ift. specifikationen vil have fokus på målrettet læsevenlighed for dataproducenter samt kvalitetssikring af datamodel og – indhold.

Derudover har GeoFA-gruppen som indsats (i både 2023 og 2024) at åbne nye temaer, fortsat konsolidering af system og brugervenlighed, kommunikation og undervisning samt endeligt sikre et godt samarbejde med alle de store koncepter/ projekter, der anvender GeoFA-data.

Ressourceforbrug

Det forventes, at hvert medlem bidrager med 8 hele arbejdsdage til møder samt tid til forberedelse. Formanden forventes at bidrage med en indsats svarende til 1/3 årsværk, dvs. ca. 1,5 dage pr uge.