

# GeoFA, releasenote 1.8

Version	1.8
Dato	05-02-2024
Status	Udgivet
Tags	Adresser, beliggenhedskommune, brugeroprettelser, friluftsdata, færgeleje, færgeruter, github, hærvejen, internationalt id, kajakpolo, kano- og kajakruter, kongeåstien, kulturhistorisk seværdighed, kyst-til-kyst, ladestandere, lystfiskerspot, nedlagt fyrtårn, nordsøstien, open water bane, sejlruter, semioffentlig tilgængelighed, tilgængelighedsoplysninger, udendørs brusebad,
Overordnet beskrivelse	<p>Denne specifikationsændring forskellige småændringer i følgende temaer:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Generel datamodel<ul style="list-style-type: none"><li>○ Oprettede brugere siden sidste release tilføjes opslagstabellen <i>'d_basis_ansvarlig_myndighed'</i></li></ul></li><li>• Standardiserede felter i temaspecifikke datamodeller<ul style="list-style-type: none"><li>○ Der implementeres et nyt felt til <i>'beliggenhedskommune'</i>. Feltet udfyldes automatisk hver nat ud fra en analyse mellem facilitetspunktet og kommunegrænse.</li></ul></li><li>• Ladefacilitet (5607)<ul style="list-style-type: none"><li>○ Feltet <i>'beliggenhedskommune'</i> implementeres i temaet.</li><li>○ <i>'Semioffentligt tilgængeligt'</i> tilføjes som udfaldsrum i <i>'tilgaengelighed_type_kode'</i> på linje med offentligt tilgængelig, privat, kommunal, statslig.</li><li>○ Temaet har i dag et felt til <i>'adr_id'</i>. Temaet tilføjes fire felter til <i>'vejnavn'</i>, <i>'husnr'</i>, <i>'postnr'</i> og <i>'postnr_by'</i> (alle felter fra Standardiserede felter i temaspecifikke datamodeller). Hver nat udfyldes disse felter af systemet, hvis <i>'adr_id'</i> udfyldes med officielt adresseUUID fra Danmarks Adresseregister (DAR)</li><li>○ Temaet har i dag et felt til <i>'internationalt ID'</i> – det udvides med 5 tilsvarende felter til supplerende ID'er, da nummeret hører til ladepunktet, hvorfor der kan være flere pr. ladestander.</li></ul></li><li>• Facilitet_punkt (5800)<ul style="list-style-type: none"><li>○ Feltet <i>'beliggenhedskommune'</i> implementeres i temaet.</li><li>○ I specifikationen tilføjes information om, at feltet <i>'tilgaeng_opl'</i> er beskrevet i Github-scheme: <a href="https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema">https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema</a></li><li>○ Efter ønske fra Oplevgudenaa.dk og Vordingborg Kommune tilføjes 5 nye facilitetstyper i <i>'facilitet_type_kode'</i></li><li>○ Samt der er udført en fejlrettelse i en forkert relation i en opslagstabel</li></ul></li><li>• Facilitet_linje (5802)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Feltet <i>'beliggenhedskommune'</i> implementeres i temaet. For linjer beliggende i flere kommuner anføres alle kommuner i en semikolon-separeret liste.</li> <li>○ I specifikationen tilføjes information om, at feltet <i>'tilgaeng_opl'</i> er beskrevet på Github-schema <a href="https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema">https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema</a></li> <li>○ Efter ønske fra Vordingborg Kommune tilføjes mulighederne for at registrere Sejlruter og Færgeruter i opslagstabellen <i>'d_5802_rutetype'</i></li> </ul>
--	--

## Detaljeret beskrivelser (release details):

### Ændringer, Generel datamodel

Tilføjet	<p>Nye brugere med følgende CVR-koder tilføjes i opslagstabellen <i>'d_basis_ansvarlig_myndighed'</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Norlys, CVR 26382645</li> <li>• E.ON, CVR 42885746</li> <li>• Tommeruppernes Lokalråd, CVR NN?</li> <li>• KL, CVR 62547413</li> <li>• Supercykelstisekretariatet, fiktivt CVR 10000001 (da de har samme cvr som Københavns Kommune)</li> <li>• GeoInfoVejle, CVR NN?</li> <li>• Nationalpark Molsbjerge, CVR 35147268</li> <li>• Spor-app, CVR NN?</li> <li>• Undervisning, CVR NN?</li> <li>• Hærvejen, CVR 23717382</li> </ul>
Slettet	
Tilrettet	
Fejlrettelse	

### Ændringer, Standardiserede felter i temaspecifikke datamodeller

Tilføjet	<p>Felt navn: <i>beliggenhedskommune</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feltnavn10: <i>'belig_kom'</i></li> <li>• Formål: <i>Kommunennummer for den kommune, som facilitet er beliggende i</i></li> <li>• Forklaring: <i>Kan hjælpe med at filtrere data ift. hvilke faciliteter der er i hvilke kommuner</i></li> <li>• Registreringsvejledning: <i>Udfyldes automatisk hver nat ud fra en analyse mellem facilitetspunktet og kommunegrænse.</i></li> <li>• Datatype: <i>Heltal</i></li> <li>• Værdiområde: <i>d_belig_kom (fra Standardiserede felter i datasæt specifikke datamodeller)</i></li> <li>• Obligatorisk (O) / Frit (F) / Systemgenereret (S): <i>S</i></li> <li>• Eksempel: <i>860</i></li> </ul>
Slettet	
Tilrettet	
Fejlrettelse	

## Ændringer, Ladefacilitet (5607)

Tilføjet	<p><i>'Beliggenhedskommune'</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementeres med definitionen ovenfor</li> </ul> <p>I opslagstabellen <i>'d_5607_tilgaengelighed_type'</i> tilføjes <i>'Semioffentligt tilgængeligt'</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tilgaengelighed_type_kode</i>: 5</li> <li>• <i>tilgaengelighed</i>: <i>Semioffentligt tilgængeligt</i></li> <li>• <i>aktiv</i>: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>"Semioffentlig tilgængelig" indikerer, at der er et tilhørsforhold mellem elbilist og stedet, fx ansatte i virksomhed eller hotelgæster* (* NB! Off_kode sættes til 3= "Synlig for alle myndigheder, men ikke offentligheden")</i></li> </ul> <p>Tilføjelse af fire felter til adresseoplysninger:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fra <i>Standardiserede felter i temaspecifikke datamodeller</i> tilføjes: <i>'vejnavn'</i>, <i>'husnr'</i>, <i>'postnr'</i> og <i>'postnr_by'</i>. Hver nat udfyldes disse felter af systemet, hvis <i>'adr_id'</i> udfyldes med officielt adresseUUID fra Danmarks Adresseregister.</li> </ul> <p>Supplerende muligheder for at registrere <i>'internationalt_id'</i>, da nummeret hører til ladepunktet, hvorfor der kan være flere pr. ladestander.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tema suppleres med <i>'internationalt_id1'</i> (nr. 1 til 5) md samme beskrivelse som <i>'internationalt_id'</i></li> </ul>
Slettet	
Tilrettet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>'gyldig_fra'</i> er ikke et obligatoriske felt, som beskrevet i specifikationen. Dette tilrettes i specifikationen</li> </ul>
Fejlrettelse	

## Ændringer, Sport, fritid og friluftsliv

### Facilitet\_punkt (5800)

Tilføjet	<p><i>'Beliggenhedskommune'</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementeres med definitionen ovenfor</li> </ul> <p>I opslagstabellen <i>'d_5800_facilitet'</i> tilføjes følgende facilitetstyper:</p> <p>Nedlagt fyrtårn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>facilitet_type_kode</i>: 5112</li> <li>• <i>facilitet_type</i>: <i>Nedlagt fyrtårn</i></li> <li>• <i>aktiv</i>: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Nedlagte fyrtårne med rekreativ anvendelse</i></li> </ul> <p>Udendørs brusebad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>facilitet_type_kode</i>: 1382</li> <li>• <i>facilitet_type</i>: <i>Udendørs brusebad</i></li> <li>• <i>aktiv</i>: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Offentlig tilgængelig udendørs bruser f.eks. i forbindelse med strand, udendørs svømmebad eller andet.</i></li> </ul> <p>Lystfiskerspot</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>facilitet_type_kode</i>: 4422</li> <li>• <i>facilitet_type</i>: <i>Lystfiskespot</i></li> </ul>
----------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Mulighed for at vise "særlige" steder langs f.eks. et vandløb.</i></li> </ul> <p>Open water bane:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilitet_type_kode: 4431</li> <li>• facilitet_type: <i>Open water bane</i></li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Bane/baner til svømning i åbent vand markeret med bøjer.</i></li> </ul> <p>Kajakpolo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilitet_type_kode: 4442</li> <li>• facilitet_type: <i>Kajakpolo</i></li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Bane/baner til kajakpolo</i></li> </ul> <p>Færgeleje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilitet_type_kode: 1392</li> <li>• facilitet_type: <i>Færgeleje</i></li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Anlæg i en havn, hvor en færge kan lægge til kaj, så passagerer kan komme om bord eller fra borde.</i></li> </ul> <p>Kulturhistorisk seværdighed</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilitet_type_kode: 5112</li> <li>• facilitet_type: <i>Kulturhistorisk seværdighed</i></li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: <i>Et sted, hvor man kan opleve kulturhistorie. Det kan f.eks. at man kan opleve et område, der har haft betydning for de erhverv og det liv, der har været på stedet, selvom området/funktionen/anvendelsen er nedlagt i dag. Det kan f.eks. være Navigationsskole på Bogø, som har haft stor betydning i lokalområdet, men som i dag fungerer som privat hjem.</i></li> </ul>
Slettet	
Tilrettet	<p>I specifikationen tilføjes information om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• At feltet 'tilgaeng_opl' er beskrevet i Github-schema: <a href="https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema">https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema</a></li> <li>• At 'tilgaeng_opl' har 'feltnavn10': 'tilgaeng_o'</li> <li>• At 'tilgaeng_beskriv' har 'feltnavn10': 'tilgaeng_b'</li> <li>• Feltet 'frit fiskeri' (2171) ændres til 'fiskeri tilladt'</li> </ul>
Fejlrettelse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 'saeson_k' slog fejlagtigt op i 'd_basis_ja_nej'. Korrekt relation er etableret til 'd_5800_saeson'</li> </ul>

## Ændringer i Sport, fritid og friluftsliv

### Facilitet\_linje (5802)

Tilføjet	<p>'Beliggenhedskommune'</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementeres med definitionen ovenfor</li> </ul> <p>Nye udfaldsrum i opslagstabel 'd_5802_rutetype':</p>
----------	---

	<p>Sejlrute</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_type_k: 17</li> <li>• rute_type: Sejlrute for lyst- og motorbåde</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Et turforslag til lystbåde- og motorbådesejlad.</li> </ul> <p>Færgerute</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_type_k: 16</li> <li>• rute_type: Sejlrute for færge</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Angivelse af, hvor en færge sejler.</li> </ul> <p>Nye udfaldsrum i opslagstabel 'd_5802_rute_uty':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_uty_k: 12</li> <li>• rute_uty: Hærvejen</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Hærvejen er flere hundrede kilometer vandre- og cykelrute, der løber på langs ned gennem Jylland. Hærvejens sekretariat varetager den overordnede udvikling af Hærvejens vandre- og cykelruter i samarbejde med de 15 kommuner, der samarbejder i foreningen Udvikling Hærvejen.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_uty_k: 13</li> <li>• rute_uty: Kyst til Kyst Stien</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Kyst til Kyst Stien er en afmærket vandrerute på næsten 140 km, der er blevet til i et samarbejde mellem Varde, Vejen, Billund og Vejle Kommune og en lang række private lodsejere.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_uty_k: 14</li> <li>• rute_uty: Kongeåstien</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Kongeåstien er en 67 kilometer lang rute langs den gamle grænse. Ruten er skabt i samarbejde mellem Friluftsrådet, Vejen Kommune, Landdistrikter.dk, Den A. P. Møllerske Støttefond, Den Europæiske Landbrugsfond for udvikling af landdistrikterne, Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, Grøn Ordning.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rute_uty_k: 15</li> <li>• rute_uty: Nordsøstien</li> <li>• aktiv: 1</li> <li>• Begrebsdefinition: Nordsøstien er en del af North Sea Trail og NAVE Nortail-projektet, hvor målet er at etablere vandreruter på gamle historiske spor rundt om hele Nordsøstien.</li> </ul>
Slettet	
Tilrettet	<p>I specifikationen tilføjes information om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• At feltet 'tilgaeng_opl' er beskrevet i Github-schema: <a href="https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema">https://github.com/mapcentia/geofa-json-schema</a></li> <li>• At 'tilgaeng_opl' har 'feltnavn10': 'tilgaeng_o'</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• At <i>'tilgaeng_beskriv'</i> har <i>'feltnavn10'</i>: <i>'tilgaeng_b'</i></li> <li>• Udfaldsrum i opslagstabel <i>'d_5802_rutetype'</i> med <i>'rute_t_k'</i> = 9 ændres fra <i>'Sejlrute'</i> til <i>'Kano- og kajaksejlad'</i></li> </ul>
Fejlrettelse	