

TRIN-FOR-TRIN-GUIDE: SVAR PÅ ANMODNING LER 2.0

—

Dokumenthistorik

Version	Dato	Forfatter	Kommentarer
0.1	28-11-2019	Jonathan Nygaard Magnussen	Udkast til foreløbig trin-for-trin guide
1.0	03-12-2019	Stinne Riis	Tilpasninger og tilføjelser

Svar på anmodning LER 2.0

Denne trin-for-trin-guide gennemgår funktionaliteten 'Svar på anmodning LER 2.0' opdelt i følgende underprocesser:

1. Hent anmodninger
2. Kvitter anmodning
3. Opret graveforespørgselsvar
4. Send graveforespørgselsvar

Trin	Forklaring	Navigation
Trin 1: Hent anmodninger		
Kald integration 10 (Hent Anmodninger)	<p>Kald integration 10 for at hente anmodninger og rykkere.</p> <p><i>Resultat:</i> Et objekt, der indeholder en liste af rykkere, information omkring de seneste 50 graveanmodninger og 50 samføringsanmodninger, samt en status og kvitteringer på kaldet.</p> <p><i>Bemærk:</i> Det er muligt at kalde integration 10 med et (eller flere) interesseområdenumre og derved hente anmodningerne fra dette. Det er også muligt at hente anmodninger på vegne af en tjenesteftager, hvis du er tjenesteyder.</p>	
Læs anmodningen	<p>Anmodningslisten indeholder alle de seneste 50 graveanmodninger og samføringsanmodninger, der skal tages stilling til.</p> <p><i>Bemærk:</i> Anmodningen indeholder information om hvem, der anmoder om ledninger hvilke(t) interesseområder, der sendes til, og hvad fællesgeometrien for anmodningen og interesseområdet er.</p> <p>Anmodningen indeholder også GeografiskData, der er graveforespørgslen i et base64 format.</p>	<pre>"LedningsejerCvr": "37284114", "IsSamfoeringsfoespoergsel": false, "Gravefoespoergsel": { ... }, "Interesseomraade": { ... }, "FaellesGeometri": ["POLYGON ((720433.91 6179285.3125, 720438.51 6179290.5125, 720434.91 6179295.7125, 720428.31 6179290.1125, 720427.91 6179286.7125, 720433.91 6179285.3125))"]</pre>
Trin 2: Kvitter anmodning		
Kald integration 11 (Kvitter for Anmodning)	<p>Kald integration 11 med LER-nummer og indberetningsnummer for at kvittere for anmodningen.</p>	

	<p><i>Resultat:</i> Et svar, med information om hvorvidt din kvittering er modtaget, er synligt. Hvis kvitteringen er blevet accepteret, fjernes graveforespørgslen fra din liste af anmodninger.</p> <p><i>Bemærk:</i> Det er muligt som tjenesteyder at kvittere for en tjenesteaftagers anmodning. Det er også muligt at kvittere for anmodninger fra samføringsforespørgsler.</p>	
Trin 3: Opret graveforespørgselssvar		
<p>Udfyld graveforespørgselssvar</p>	<p>Udfyld graveforespørgselssvaret GML-filen med relevant information.</p> <p><i>Bemærk:</i> Information om hvordan graveforespørgselssvaret skal udfyldes, kan findes i 'CO200 – Vejledning til udfyldelse af GML for udveksling af ledningsoplysninger'.</p>	<pre><ler:kontaktprofilTilTekniskeSpørgsmaal> <ler:kontaktprofil> <ler:navn>Peter Jansen</ler:navn> <ler:mailadresse>pj@ledningsejer.dk</ler:mailadresse> </ler:kontaktprofil> </ler:kontaktprofilTilTekniskeSpørgsmaal> <ler:ledningstraceMember> <ler:Ledningstrace gml:id="Id.trace.01"> <ler:driftsstatus>1 drift</ler:driftsstatus> <ler:etableringstidspunkt>2010</ler:etableringstidspunkt> <ler:fareklasse>ikke_farlig</ler:fareklasse> <ler:nojagtighedsklasse>&lt;= 0.25 m</ler:nojagtighedsklasse> <ler:billig_sLink:href="wid.informationsressource.2" /> <ler:geometri> <gml:MultiCurve srsName="http://www.opengis.net/def/crs/EPSG/0/7416"> <gml:curveMember> <gml:LineString> <gml:posList srsDimension="3" count="2">692003.00 6049852.00 7.00 692019.00 6049853.00 7.00</gml:posList></pre>
<p>Konverter til base64</p>	<p>Konverter filen til base64.</p>	
Trin 4: Send graveforespørgselssvar		
<p>Kald integration 13 (Send Graveforespørgselssvar)</p>	<p>Kald integration 13 med LER-nummer og indberetningsnummer, samt graveforespørgselssvaret i base64 tilsendt i JSON.</p> <p><i>Resultat:</i> LER validerer dit graveforespørgselssvar og verificerer, at svaret overholder reglerne for, hvordan GMLen skal se ud, og at det indsendes til den korrekte anmodning.</p> <p>Hvis graveforespørgselssvaret er godkendt, modtager du et svar om, at svaret er blevet godkendt. Ledningsoplysningerne bliver derefter tilgængelige for både dig og graveaktøren.</p> <p>Hvis svaret ikke kan godkendes, modtager du et svar, der indeholder en fejlbesked, som beskriver, hvad der ikke kunne valideres.</p> <p><i>Bemærk:</i> Yderligere information om fejlbeskeder, når LER validerer GMLen,</p>	<pre>"Data": {}, "StatusCode": 201, "RequestId": "cf40f1f2-c9eb-42f2-aldb-cdd1ef51463e", "TransactionId": "b29c3656-1b30-402d-99be-4e9fafba1fc7", "Forretningsskittering": { "Sender": "Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, CVR: 37284114", "Recipient": "CVR: 37284114 ", "Status": "Modtaget" }, "Transportkvittering": { "Sender": "Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, CVR: 37284114", "Recipient": "CVR: 37284114 ", "Status": "Modtaget" }, "Error": null, "SendTimestamp": "2019-12-03T13:34:37.2177948+01:00" "Error": { "ResourceId": null, "UriParameters": "/api/GraveforespørgselSvarV1/4653?transactionId=5e369a0a-5cab-4c1b-8401-1cfff1d78b12c8requestId=6f306bca-6alc-4baF-bb08-07dd7559141b&indberetningsNr=97", "ErrorCode": "00-200", "SystemErrorMessage": "The account is not authorized to access this resource", "PrettyErrorMessage": "Den benyttede konto har ikke adgang til den efterspurgte ressource.", "DocumentationLink": "https://services-preprod.led.dk/api/errorcodes/00-200" },</pre>

	<p>kan findes i 'CO200 – Vejledning til udfyldelse af GML for udveksling af ledningsoplysninger'.</p> <p>Det er derudover også muligt at indsende svar på samføringsøgningsanmodninger og svare på vegne af en tjenesteftager.</p>	
--	--	--