

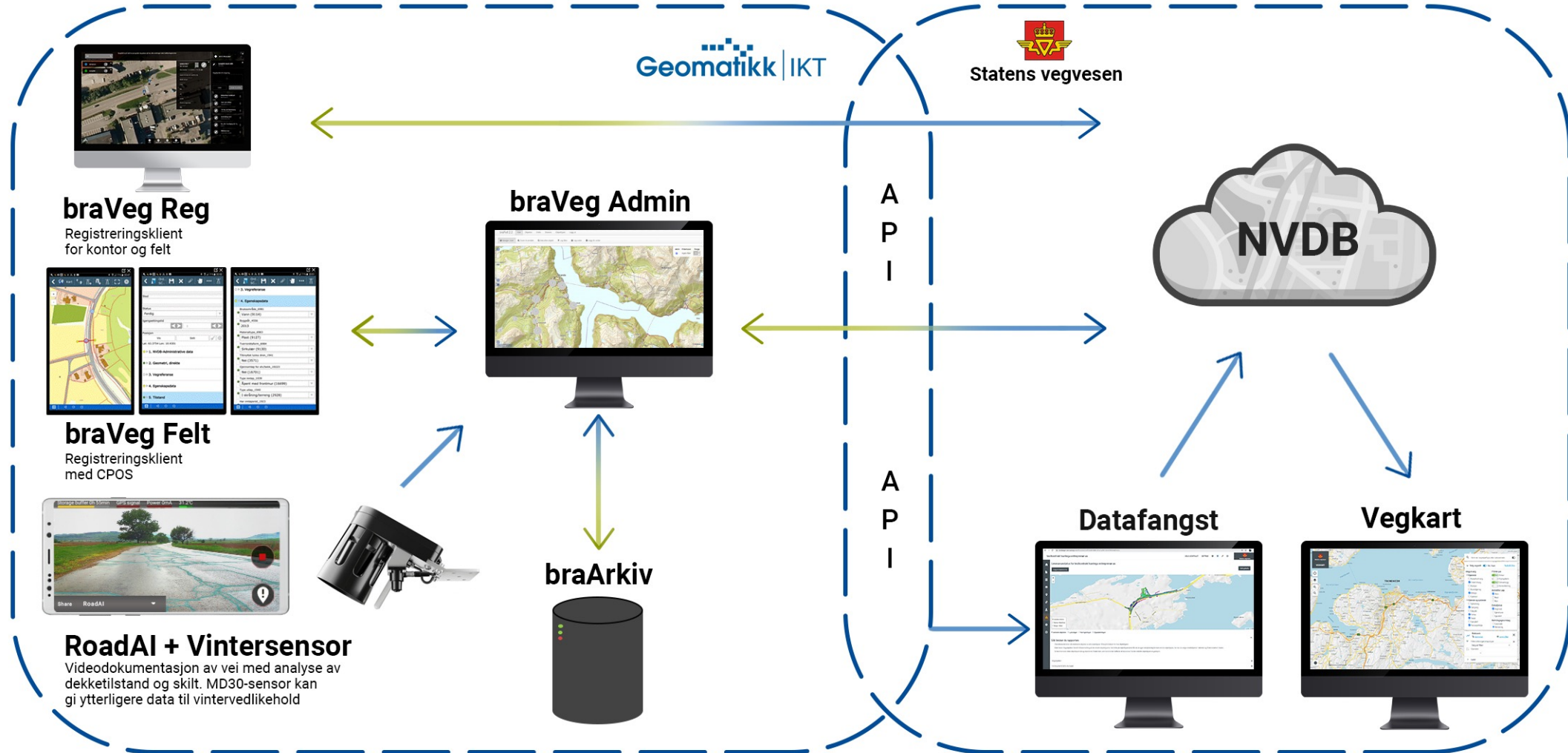
# Våre løsninger for dataleveranse til FKB

Per Ola Roald

Løsningseier / Senior rådgiver Vegforvaltning  
Geomatikk IKT










# Systemskisse braVeg



# FKB LEVERANSE

- I utbyggingsprosjekter og driftskontrakter gjøres det avtale om leveranse av data til NVDB og FKB. Dette gjelder både veger som Statens vegvesen har ansvar for og veger som Nye Veier har ansvar for.

FKB - kart- og vegnettobjekter				
Objekttype (Navn)	Vegnett	Geometri	Leveranse	
			L1	L2
0				
1 <a href="#">FyllingKant</a>		Kurve		x
2				
3 <a href="#">SkjæringKant</a>		Kurve		x
4				
5				

NVDB - vegobjekter				
Vegobjekttype	Geometri	Egenskaps-skjema	Leveranse	
			L1	L2
Fylling_Volum_930	Flate			x
Fyllingsskråning_137	Flate			x
PlastringErosjonssikri_144	Flate			x
Skjæring_57	Linje			x
<a href="#">Bergsikring_72</a>	Linje			x
Sikringsbolt_73	Linje			x
Støttekonstruksjon_62	Linje			x

# OBJEKTLISTA

## FKB / NVDB Objektliste

Objektliste versjon 4.7



Produsert 26.06.2019

NVDB versjon 2.17-851

<prosjektets navn>

[Veileder til FKB/NVDB Objektliste](#)

Objektliste tilrettelagt <DATO>

FKB - kart- og vegnettobjekter					NVDB - vegobjekter				
Objekttype (Navn)	Veg-nett	Geometri	Leveranse		Vegobjekttype	Geometri	Egen-skaps-skjema	Leveranse	
			L1	L2				L1	L2
<a href="#">Vegrekkverk</a>		Kurve		x	<a href="#">Rekkverk_5</a>	Linje			x
<a href="#">EL_Belysningspunkt</a>		Punkt		x	<a href="#">Belysningspunkt_87</a>	Punkt			x

Her er oppsettet for  
Mesta

Geometrien for rekkverk  
gjenbrukes til å lage  
FKB av innmålingen til  
NVDB

Velg kunden som denne siden skal gjelde for:

Mesta

Opprett ny objekttype fra NVDB »

Opprett ny FKB-objekttype »

Objekttype: Rekkverk\_5

Navn: Rekkverk\_5

Type: NVDB OBJEKTLISTE

Versjon: 2.24

Oppdater til siste versjon

Automatisk oppdatering:  JA  NEI

Geometri: LINJE

Oversett til FKB-  
objekttype i SOSI- og  
Datafangst-rapport:

Vegjekkverk

FKB-Veg 4.61

Tre punkt innmålte i felt med egenskaper for NVDB

4. Egenskapsdata
<b>Bruksområde_1272</b>
Belysning veg/gate (2955)
<b>Plassering_1874</b>
Lysmast (2965)
<b>Antall_2198</b>
<input type="text"/>
<b>Avstand fra vegkant_1883</b>
<input type="text"/>
<b>Strømtilførsel, kategori_2078</b>
Jordkabel (3765)
<b>Strømtilførsel, type kabel_8744</b>



Objektene vises i kartet og kan leveres som sosi eller rett i Datafangst



Vis rapport ?

XLS

SOSI

NVDBSKRIV

DATAFANGST

## Rapport

Rapporttype ⓘ

NVDB ▾

Ignorerer Status-attributt ⓘ

NVDB  
FKB

Konverter høyde til NN2000 ⓘ

Stanghøydekorrigerering ⓘ

1.8 m

- Generer GeoJson for valgte ordreobjekter ✓ ⬇
- Hent kontrakter ✓
- Inger Hokstad AS ▾ ✓
- Send GeoJson til Datafangst ✓ ⬇

[Vis tidligere rapporter >](#)



# WEBINAR 15 JUNI

- NVDB 123 er nå snart historie.
- På vårt webinar 15 juni vil du få se mange funksjoner som gjør at du ikke vil savne NVDB 123...veldig 😊
- <http://marketing.geomatikk-ikt.no/ext/form/survey.php?m=339797&sessid=v1--dubLwOc9GmHNr5mZ6UhlgE-OckYLWY&page=0&edit=>

**Tirsdag 15.juni kl. 10.00** viser vi våre løsninger og tjenester for innsamling og registrering av vegdata. Vi forteller hvordan du kan oppnå enklere og mer effektiv registrering av vegobjekter og infrastruktur, samt hvordan få dataene inn til NVDB.

Ny teknologi effektiviserer registrering, analyse og forvaltning av vegobjekter og vegdekkestand, samt import av vegdata til NVDB.

Vi presenterer vårt konsept **braVeg**, som består av ulike løsninger og tjenester for:

- Registrering av vegobjekter i felt og på kontor
- Registrering av vegobjekter og dekkestand med smarttelefon
- Analyse og verdiøkning av vegdata
- Import av vegdata til NVDB