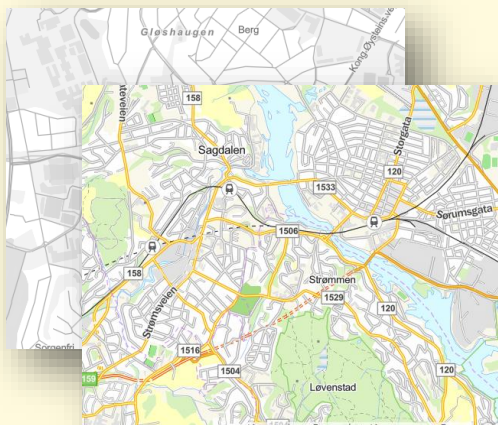


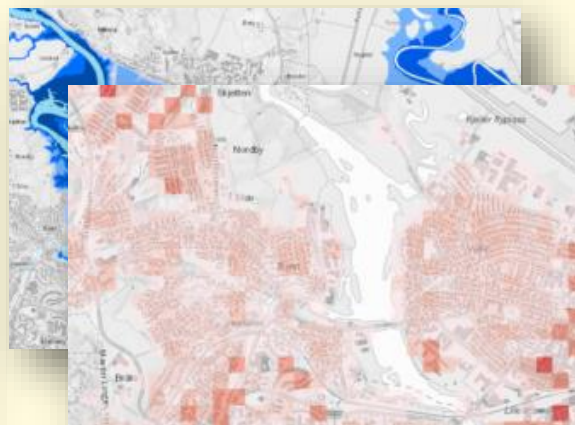
# GIS-dagen 2025

Kartdata og tjenester som et verktøy for datadrevne beslutninger

Birk Slipersæter – Geodata



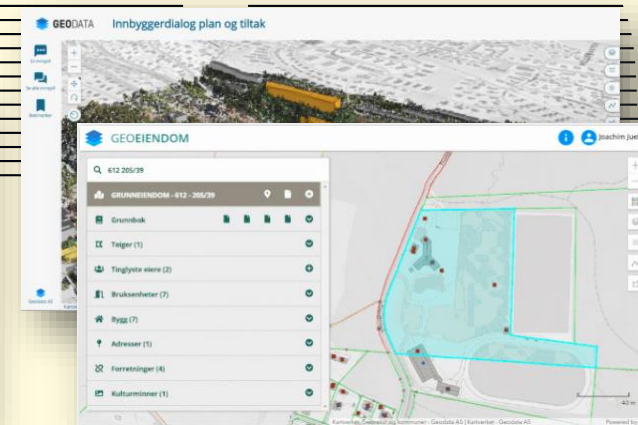
Bakgrunnskart



Temadata



3D og terreng



Analyser og  
applikasjoner

Norges mest komplette geografiske  
datavarehus i skyen

# Oppdatert og lett tilgjengelig



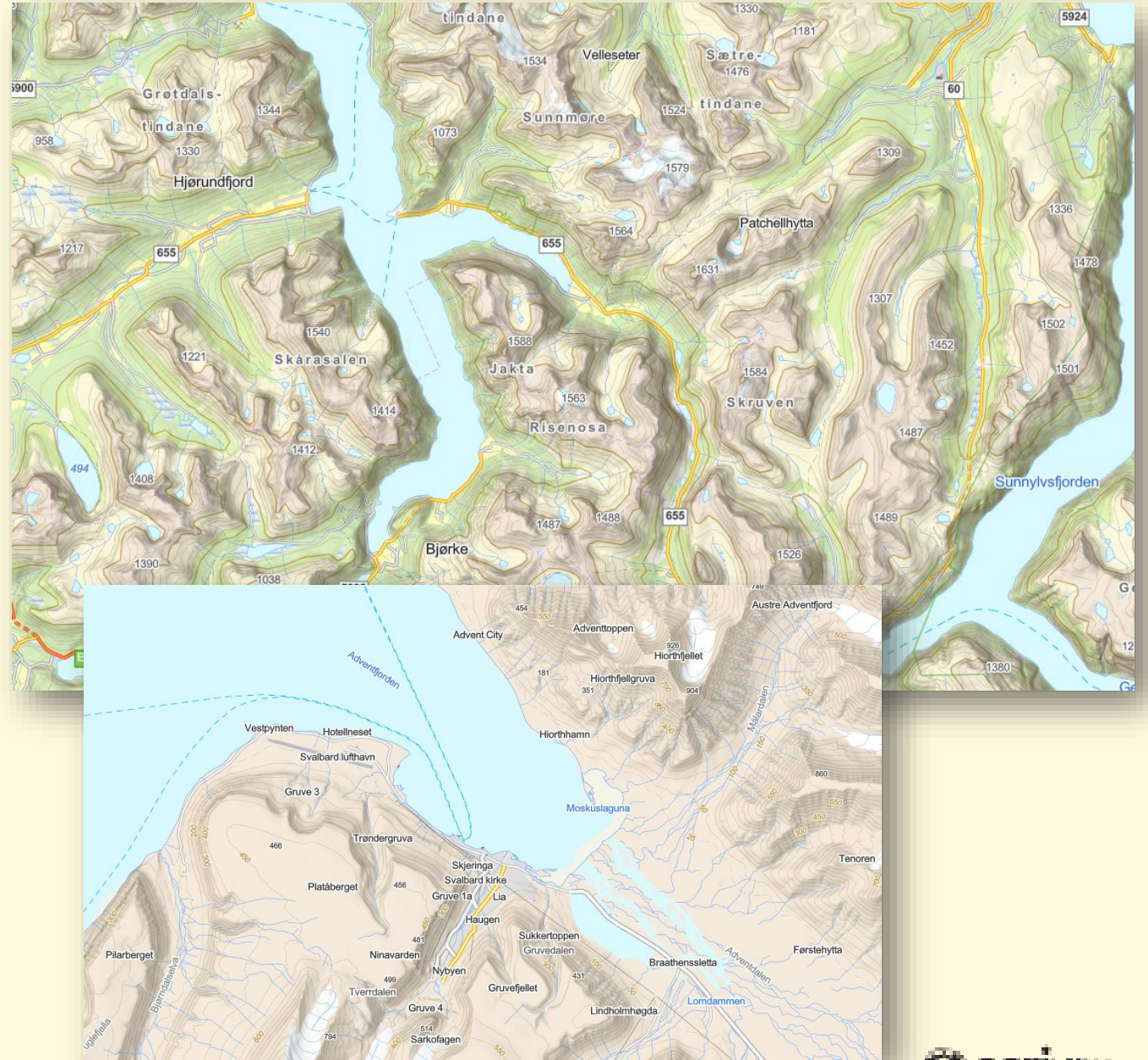
# Bakgrunnskart

- Flere varianter
  - Basis, gråtone, terreng, nattmodus, flyfoto, sjøkart...
- Flere projeksjoner
  - UTM 33, 32, Web mercator
- Hyppig oppdatering
- Vector tiles eller raster



# Bakgrunnskart - nyheter

- Bedre data for Svalbard
- Bedre data for Norden
  - Nye tjenester for Sverige og Finland
- Raskere å ta offline
- Ny terrengskygge-tjeneste



Samferdsel/Nserie/  
GangSykkelvegSamferdsel/Nserie/  
ForstadbaneSamferdsel/Nserie/  
FerjeSamferdsel/Nserie/  
Barmarksløype

&gt; Privatveg

&gt; Kommunalveg

&gt; Riksveg

▼ Fylkesveg

Samferdsel/Nserie/  
Fylkesveg/1Samferdsel/Nserie/  
Fylkesveg/0

&gt; Europaveg

&gt; Motorveg

&gt; Bru

&gt; Label

&gt; Vbase

&gt; FKB Bane

&gt; FKB Vegflate

&gt; FKB Veglinje

&gt; Punkt

&gt; Bygg Og Anlegg

&gt; Admin

Samferdsel/Nserie/Fylkesveg/0 (Line)

Actions

## Visibility

Visible



Visible zoom range

4



World



Buildings

21

Note: Data for this layer may not be available at all zoom levels

## Appearance

Color



#e1e1e1

Pattern



None

Opacity



100



%

Width



1



px

Blur



0



px

Dashes

ex.. 2, 1, 2, 1

## Position

Translate



© Geodata AS, Kartverket, Geovekst og kommunene, OpenStreetMap

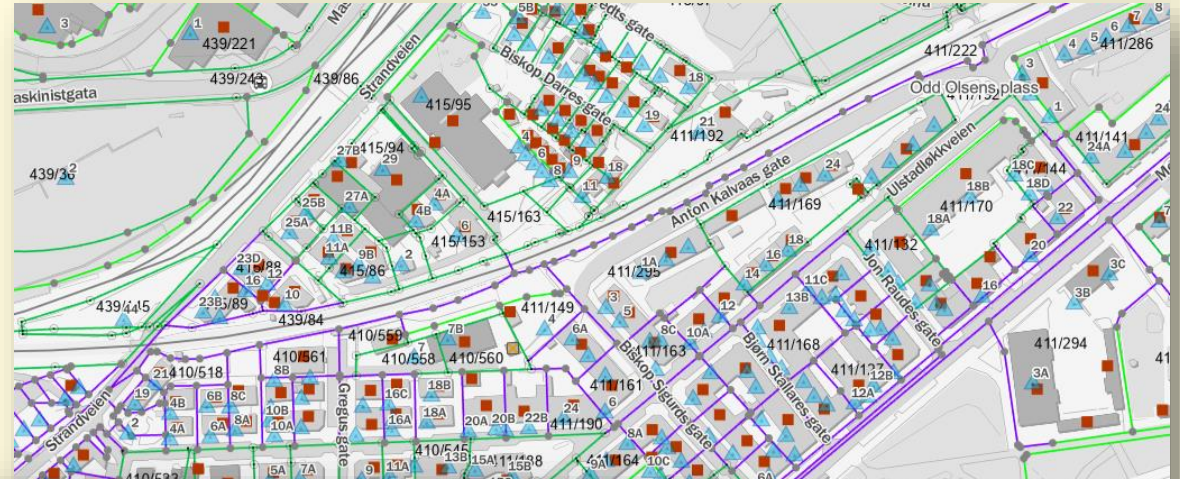
Powered by Esri

Click on any map to edit that layer.

[No background](#) [Hillshade](#) [Imagery](#) | [Show minimaps](#)

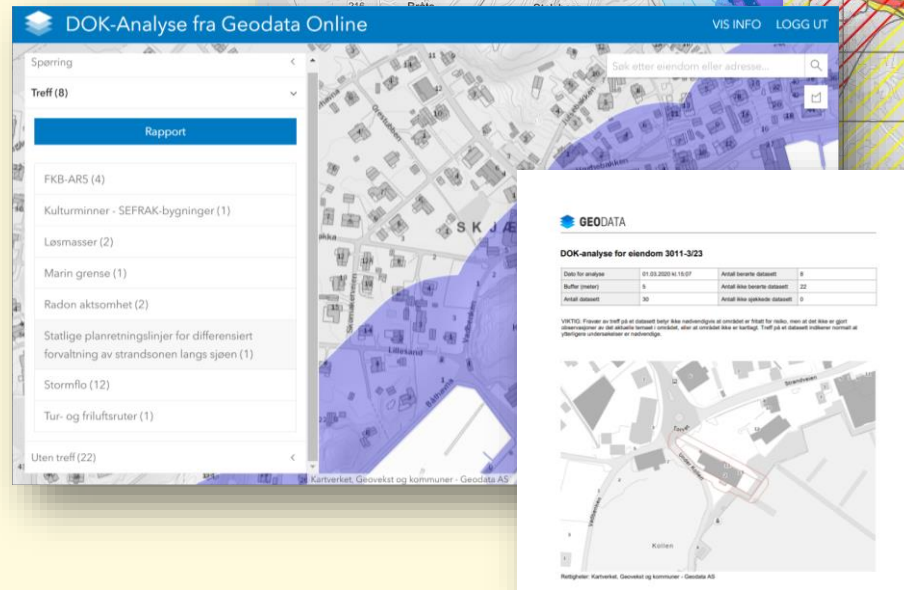
# Eiendomsdata – matrikkel og grunnbok

- Kontinuerlig oppdatert kopi av Matrikkelen og Grunnboka
- Karttjenester
- Nedlastbare data
- Nytt - raskere oppdatering av karttjenester



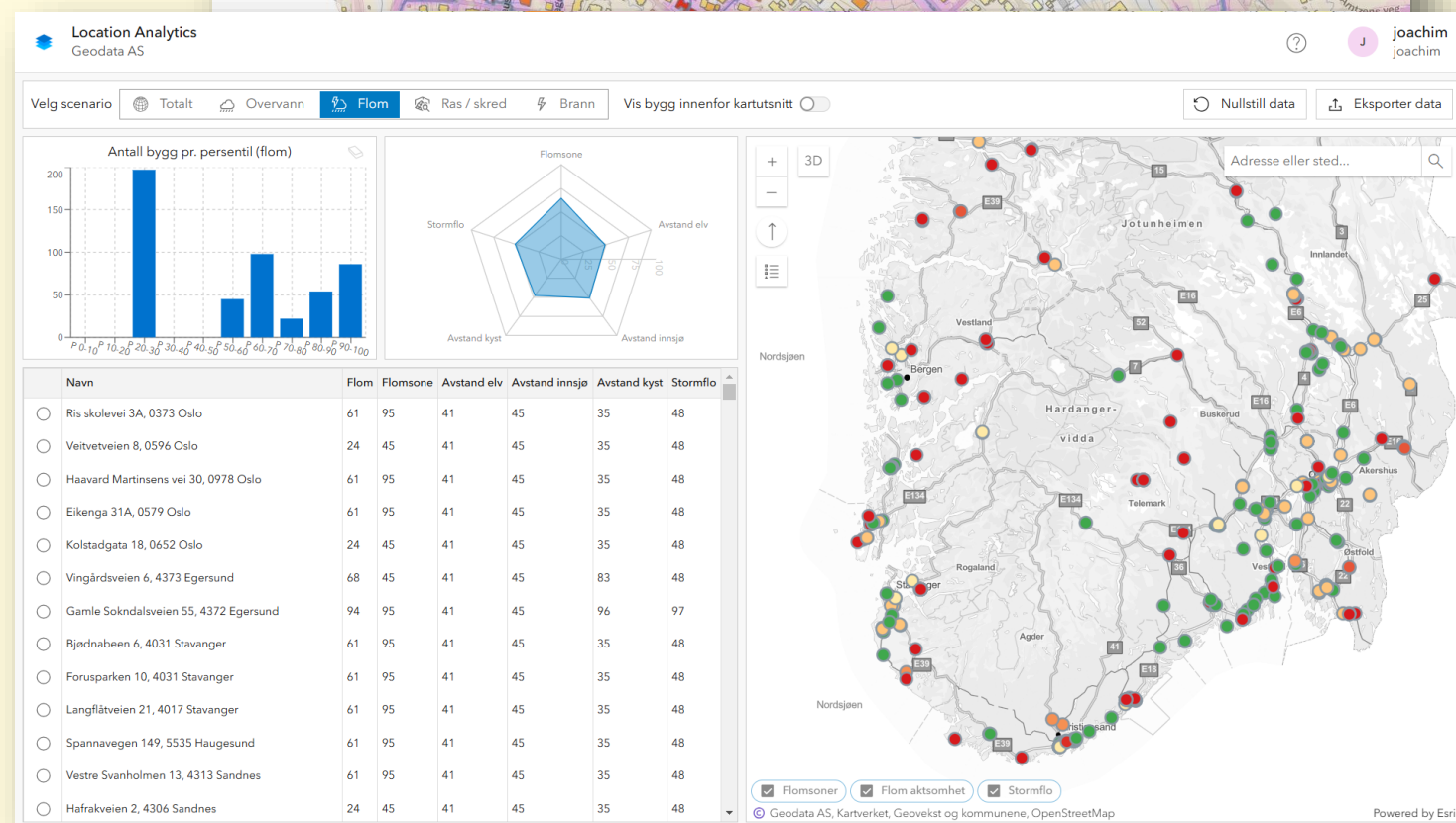
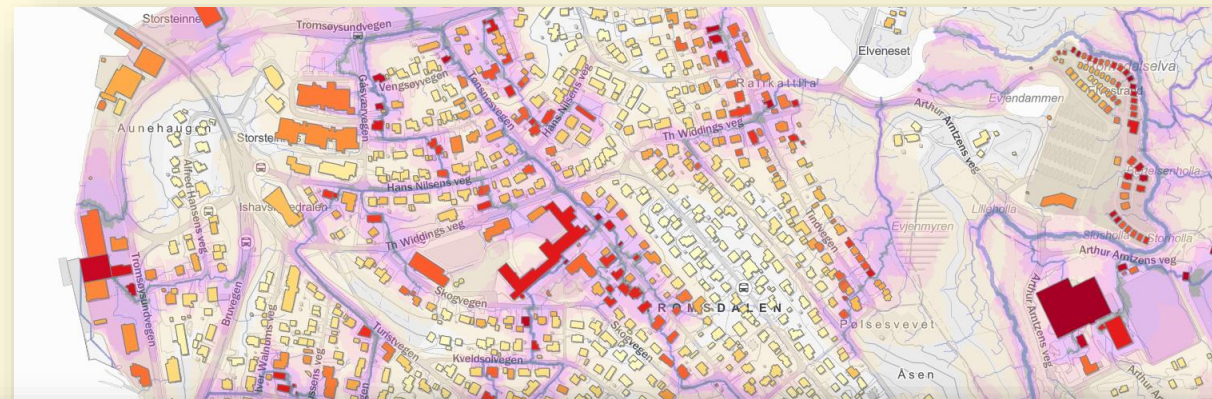
# DOK – Det offentlige kartgrunnlaget

- Data tilrettelagt for plan- og byggesaksarbeid (PBL)
- Ca. 150 datasett, delt inn i tema
- Karttjenester
- DOK-analyse
- Uttrekk / nedlastning



# Klima - risiko og sårbarhet

- Dreneringslinjer og markfuktighet
- DOK-data og diverse analyser
- Data på bygningsnivå
- Rapporter
  - Klimarisiko og EU-taksonomi



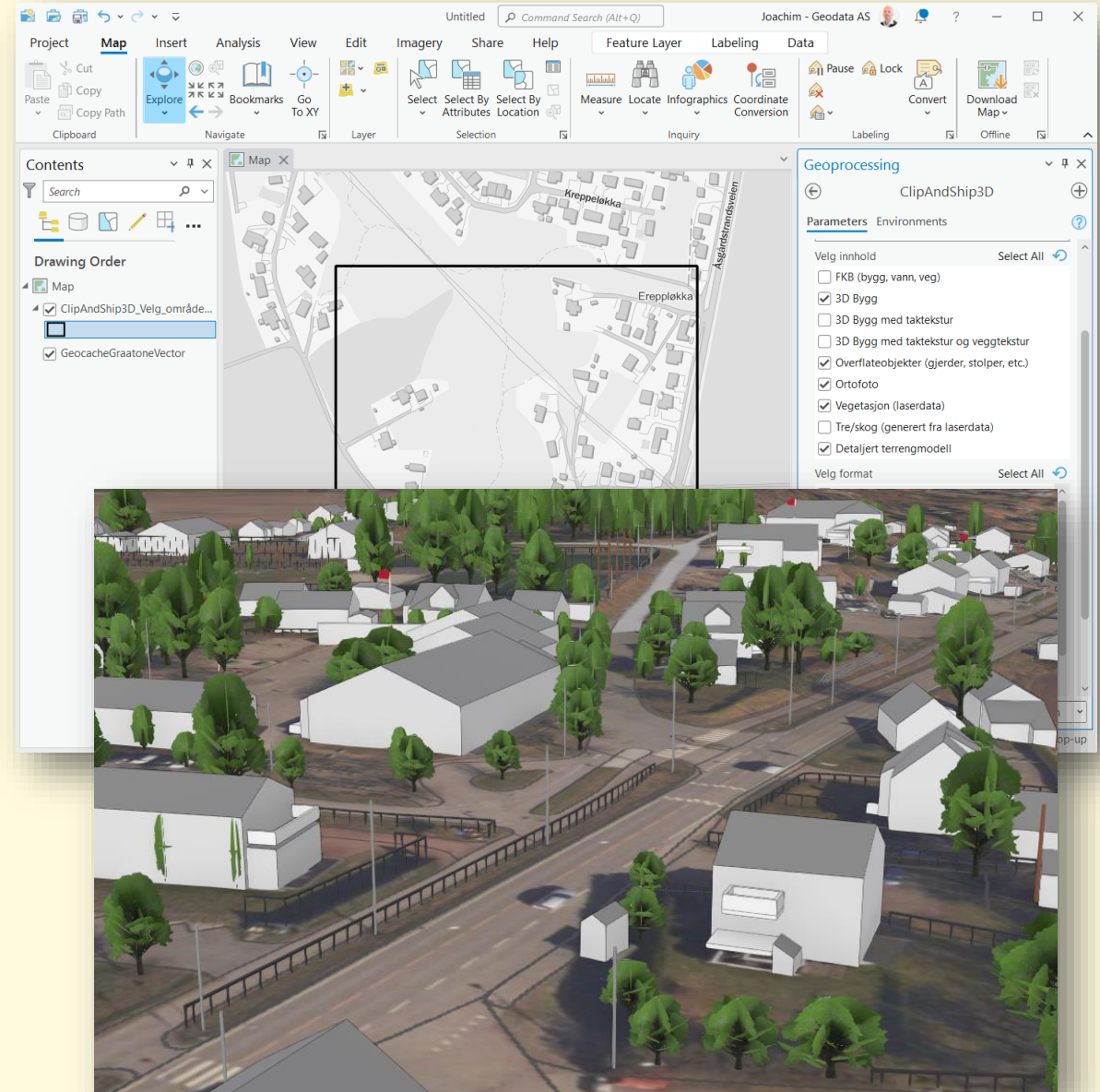
# Andre temadata

- Demografi
- Næringsliv
- Samferdsel
- Kollektivtransport\*
- FKB\*
- Arealressurser
- ...

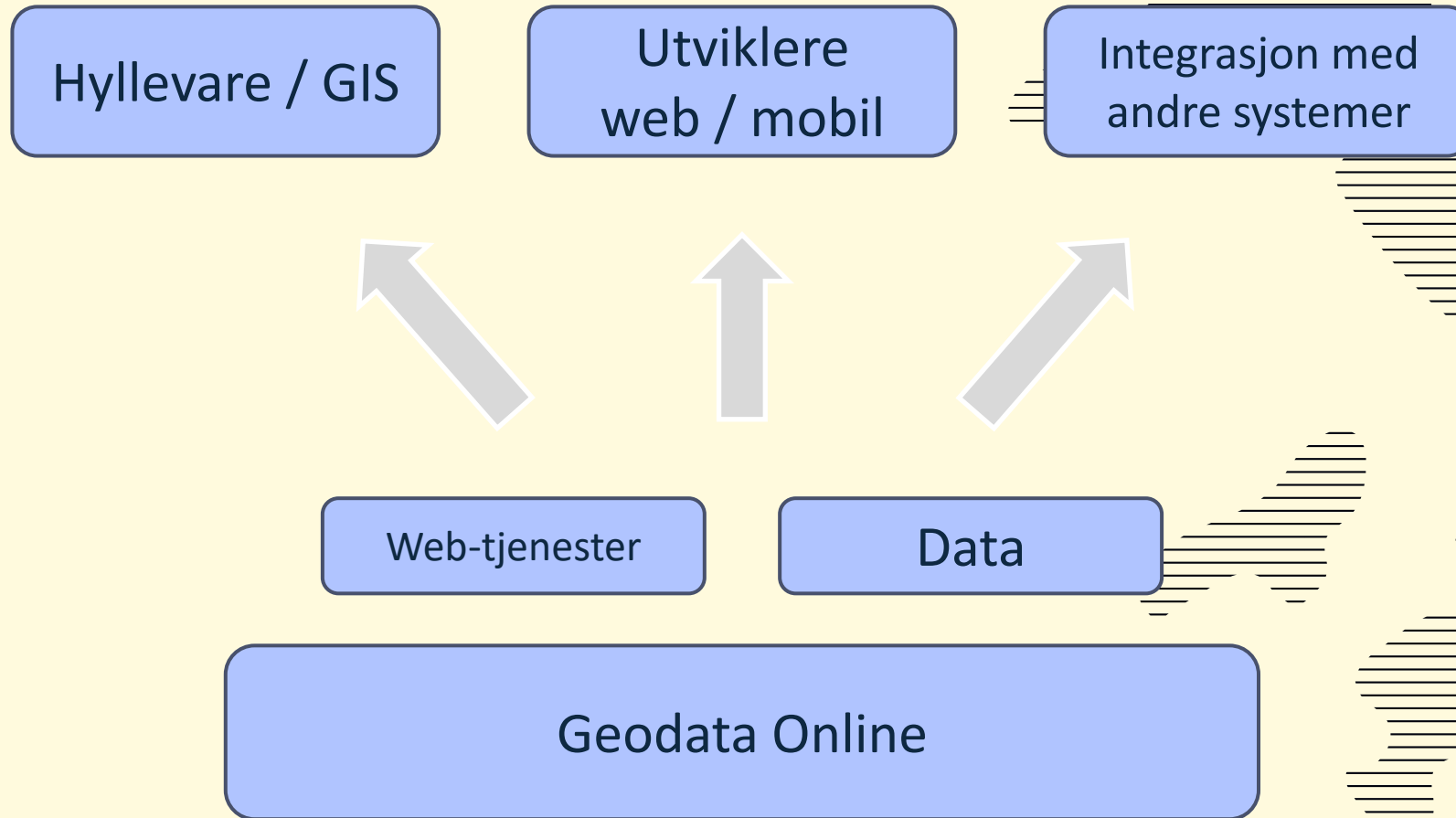


# Uttrekk og nedlastbare data

- Uttrekkstjenester – «clip & ship»
  - 3D-data
  - FKB, N-serie etc.
  - Matrikkel
  - NVDB
  - DOK
- Landsdekkende filer



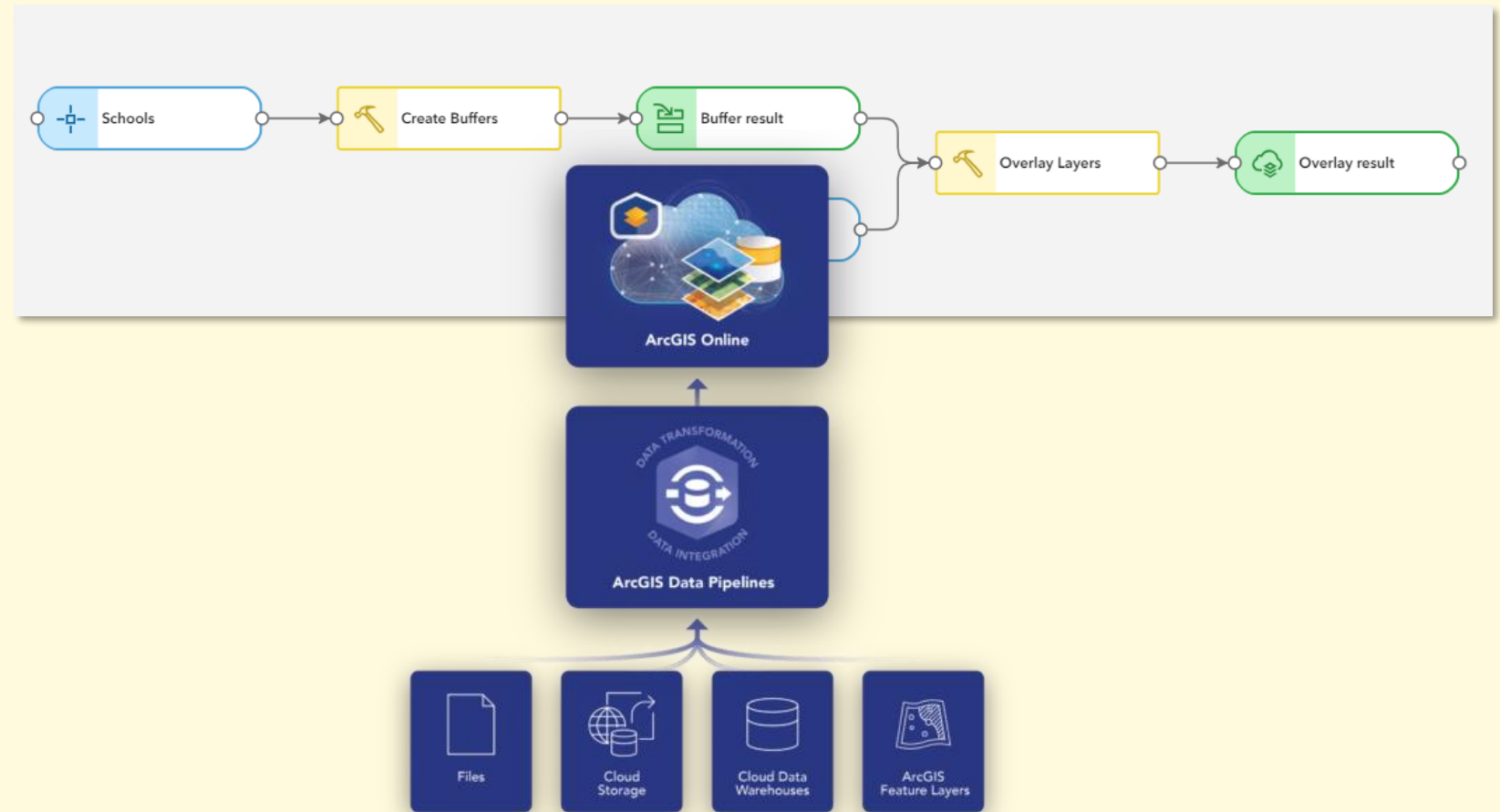
# Data og tjenester kan brukes på mange ulike måter



# Nyheter innen analyser i ArcGIS Online

- ModelBuilder

- Data Pipelines



# Demo



+



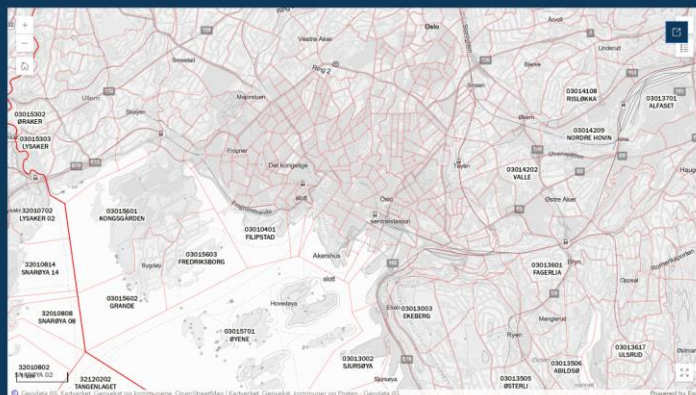
**UNREAL**  
ENGINE

# Demo

**Temakart**

Geodata Online inneholder en rekke temakart. Demografidata, bedrifter, matrikkel, risikodata og en lang rekke andre nyttige temadata. Dataene er lett tilgjengelig for analyser og beslutningsgrunnlag.

**Matrikkel** er Norges offisielle eiendomsregister for eiendommer, bygninger og adresser. Karttjenesten inneholder oppdatert matrikkelinformasjon, tilrettelagt og sammenstilt på en form som gjør den enkel å bruke. Karttjenesten inneholder adresser, bruksenheter, bygninger, teiger og eiendomsgrenser.



Matrikkeldata gir rask oversikt over eiendomsgrenser.



 **Geodata Online** Dokumentasjon ▼

NyheterKom i gangGeodata AS 

 Søk...

# Geodata Online

Norges største og mest komplette geografiske datavarehus

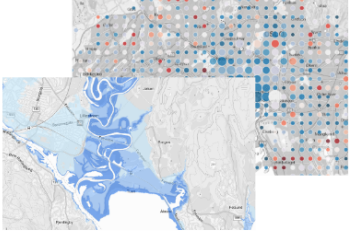
Kom i gang med Geodata Online

● Ingen driftsproblemer - se status og driftsmeldinger



### Bakgrunnskart

Raske og oppdaterte bakgrunnskart basert på de mest detaljerte dataene og bildene fra Statens kartverk, Geovekst og landets kommuner. Finnes i ulike farger og koordinatsystemer.



### Temakart

Demografidata, bedrifter, mobilitetsdata, butikker, risikodata og en lang rekke andre nyttige temadata. Kvalitetssikret og oppdatert, og lett tilgjengelig for analyser og beslutningsgrunnlag.



### 3D- og terrengdata

3D-modeller av terreng og bygninger gir deg nye måter å visualisere og analysere data på. Nå kan du få hele Norge i 3D, vi byr på Norges beste og mest komplette løsninger for 3D-modeller og data.

<https://dokumentasjon.geodataonline.no/>

# Spørsmål?