

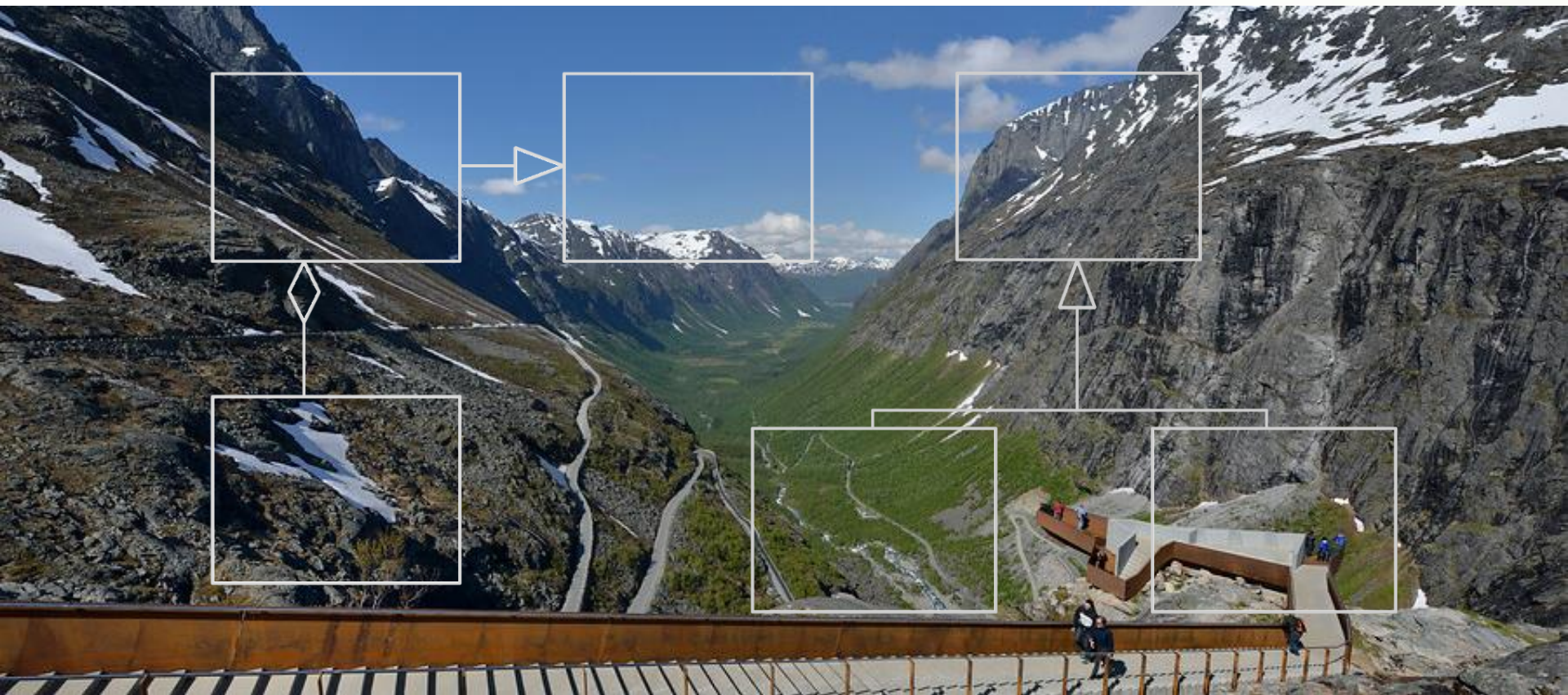


Kartverket

Standardiserte dataleveranser i samferdsel og infrastrukturprosjekter

Nettverkstreff, 24.05.2018

*Magnus Karge, Standardiseringssekretariat i
Kartverket*



Kartverkets rolle i prosjektet

- **Standarder**
 - **Gjenbruk av elementer fra eksisterende standarder**
 - **Prosjektresultater inn i nye versjoner av standarder**
- **SOSI-metoden**
 - **Arbeidsprosess fram til ferdig produktspesifikasjon/standard/realisering**
- **Kartverket stiller ikke krav til innhold utover det som finnes i standarder. Verken tematisk (objekttyper, egenskaper) eller kvalitativt.**

Det store bildet

Standardiseringsorganisasjoner



Standarder

- OGC Land and Infrastructure Conceptual Model Standard (LandInfra)
- OGC InfraGML
- IFC Alignment
- SOSI Ledning, SOSI Landskapsarkitektur

Prosjektresultater

- Konseptuell UML-modell
- Realisering i GML/IFC
- Produktspesifikasjon