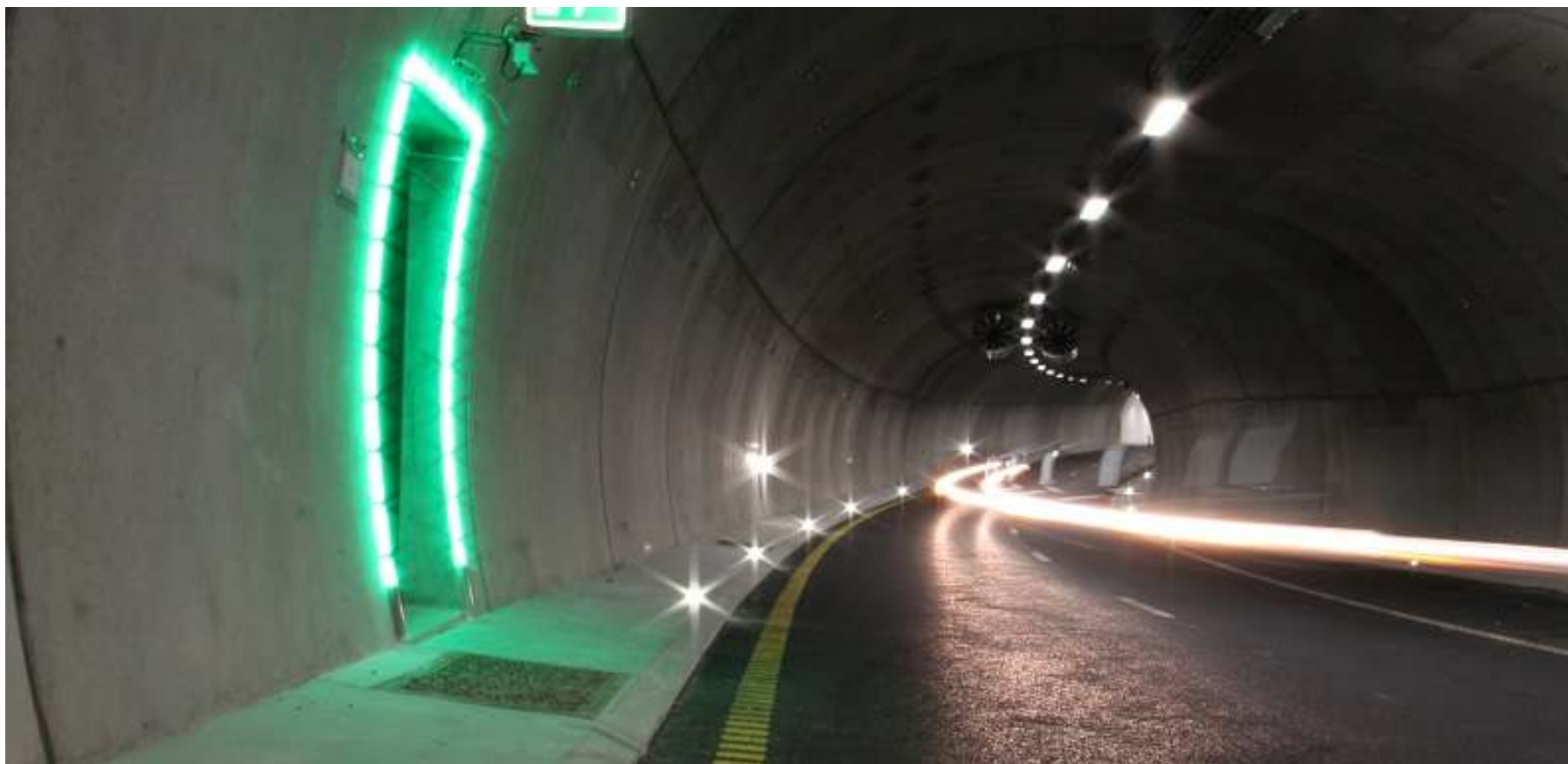




# På veg mot bedre løsninger – tidlig samarbeid ved utprøving av ny teknologi

29.10.2015

NOKIOS 2015





## Vår visjon

# På veg for et bedre samfunn

- Framkommelighet
- Trafikksikkerhet
- Miljø
- Universell utforming





## Litt om vår hverdag





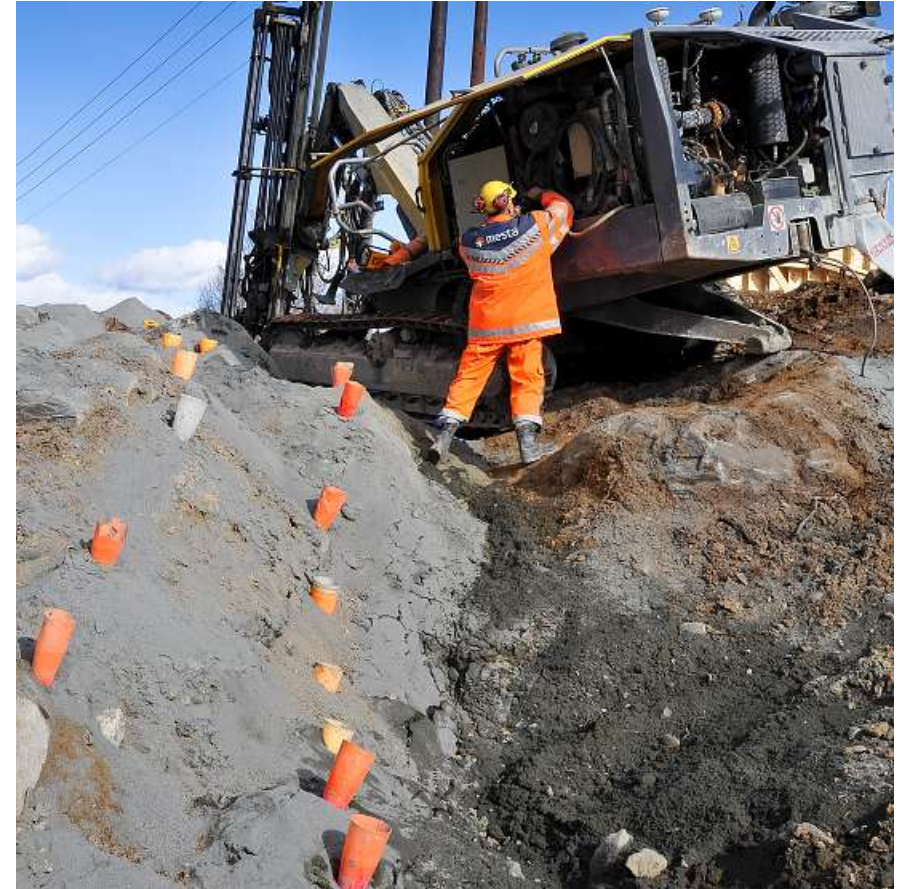
# Innovasjon og ny teknologi

- Mye mer data
- Mer ferske data
- Moderne utstyr langs veiene – ny teknologi på nettverk
- Mer integrasjoner
- Mer tilgjengeliggjøring (internt og eksternt)



## Innovasjon krever samarbeid

- God dialog
- Få opp alternativer
- Teste konsepter  
– (Proof of Concept)



## Hvordan planlegge en PoC?

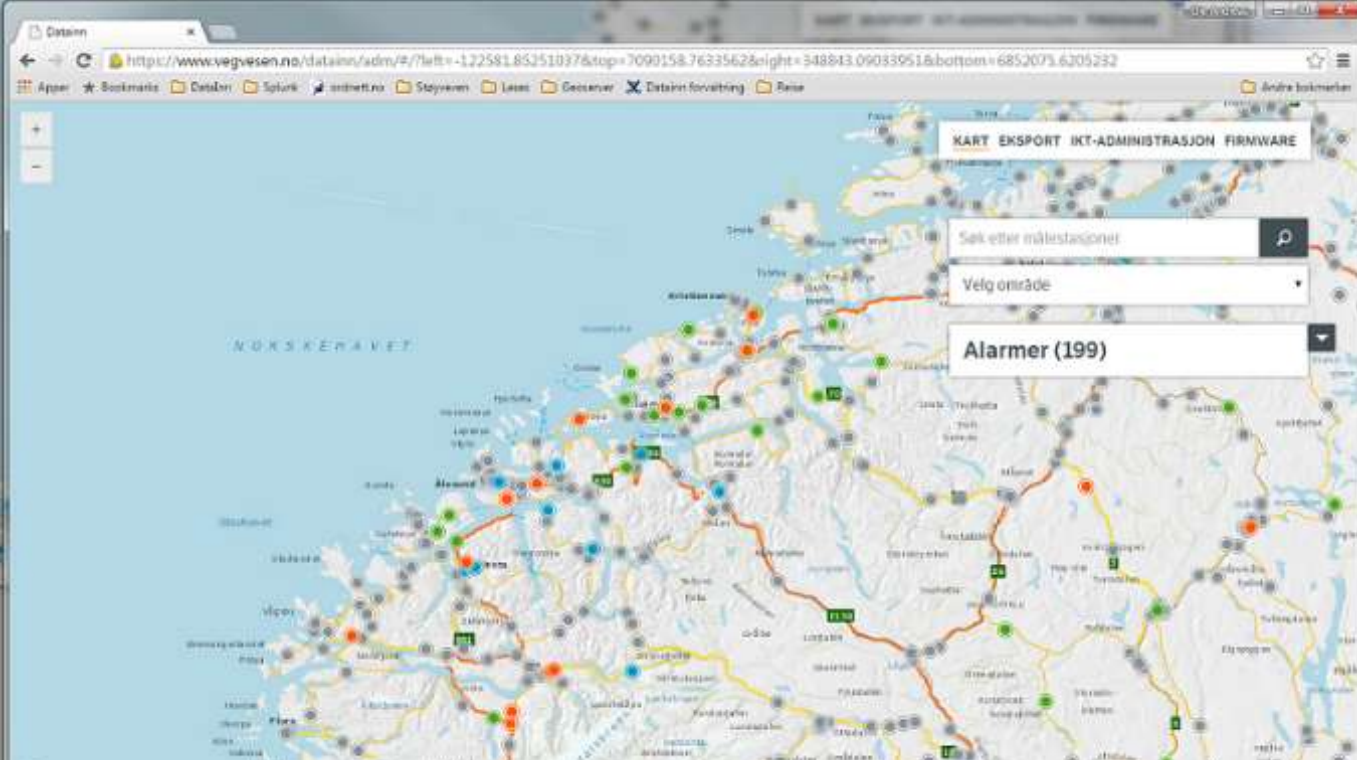
- Økonomiavklaringer
- Hypoteser
- Scope/hovedavgrensninger
- Ressursavklaringer
- Konkurransenseavklaringer
- Tidsplan legges



## Case «Ny datainnsamlingsløsning»

- Ny infrastruktur langs veiene
- Bedre datakvalitet
- Mer effektiv drift av datainnsamlingen
- Muligheten for sanntidsdatafangst





Bilde av induktiv sløyfe



## 300022 - Klemetsrud ●

### Trafikk på målestasjon

Medretning: Åsland

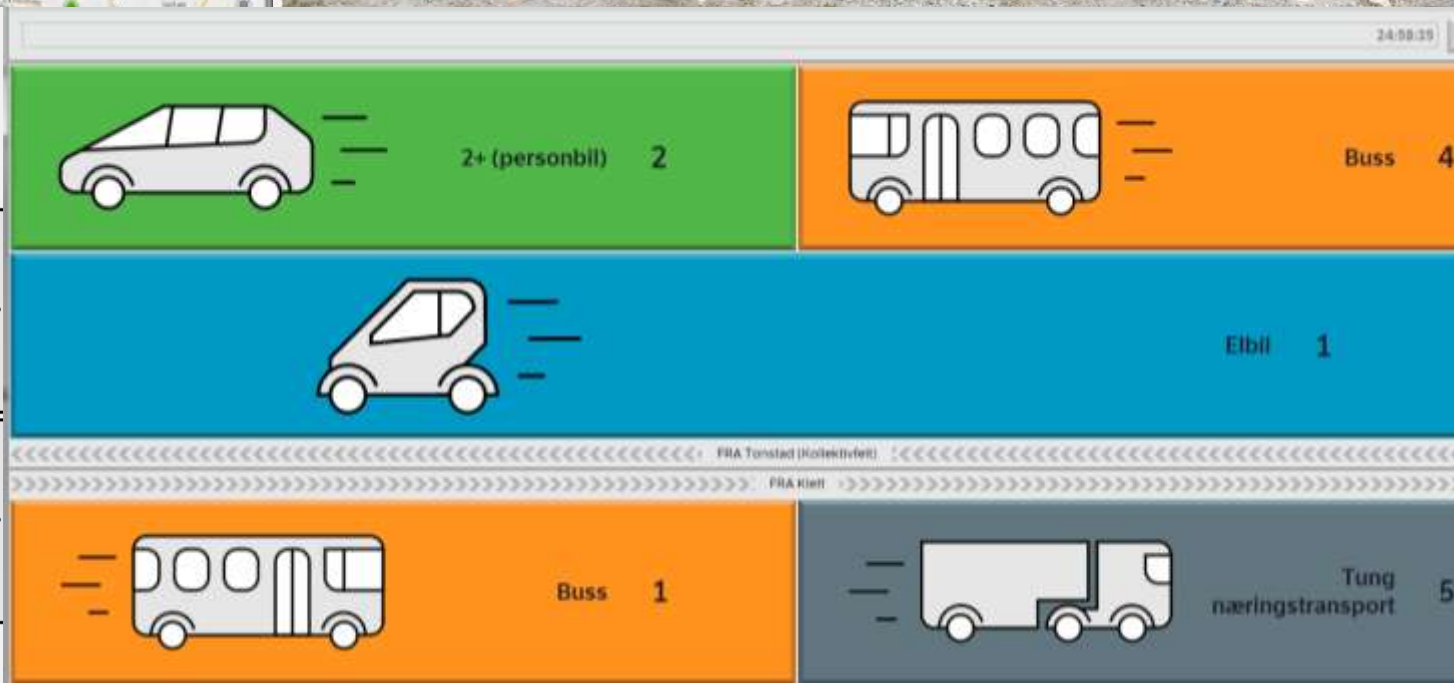
98km/t 4.7m

112km/t 4.2m

93km/t 4.4m

89km/t 4.2m

Motretning: Mortensrud





## Erfaringer og gevinster

### Egne erfaringer:

- Godt grunnlag for anskaffelse
- Trygghet i valg av design
- Gode resultater fra teamene

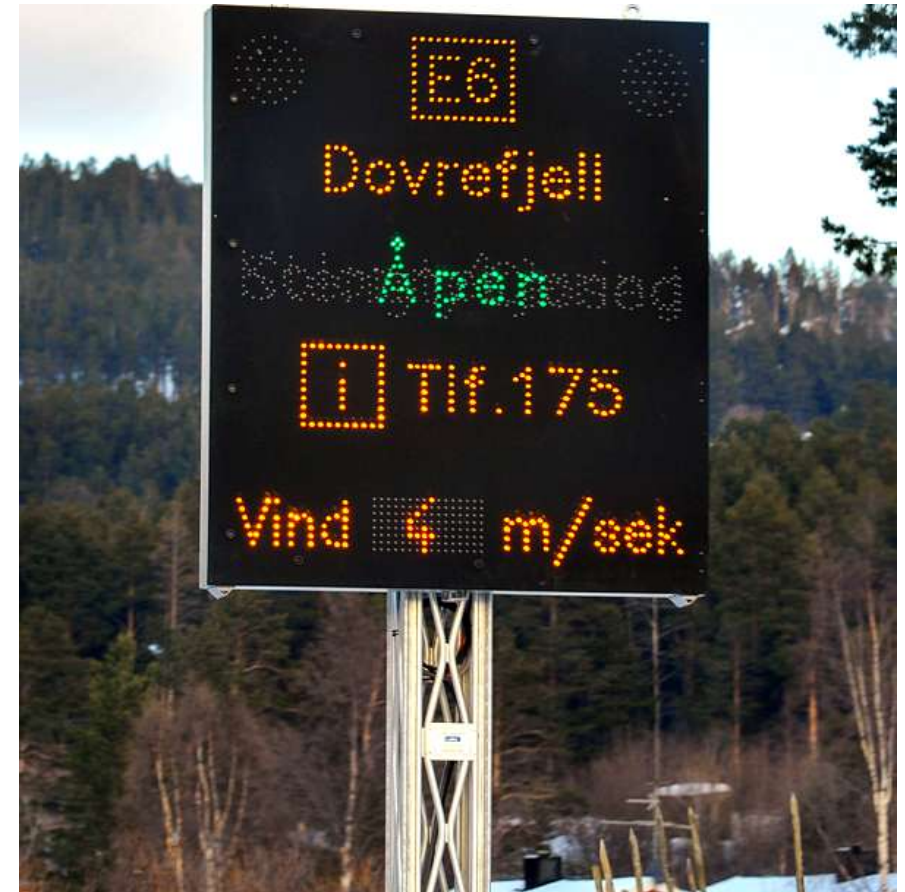
### Leverandører:

- Spennende oppgaver!
- God informasjon
- Bra scope/fokus



## Oppsummering

- Innarbeidet PoC-begrepet
- Samarbeid gir resultater
- Innovasjon er viktig og gøy





Spørsmål?





Statens vegvesen

Takk for oppmerksomheten!

Kontakt meg på

[Kim.borgersen\(a\)vegvesen.no](mailto:Kim.borgersen(a)vegvesen.no)