

# Ruters Digitale Plattform

Torbjørn Barslett

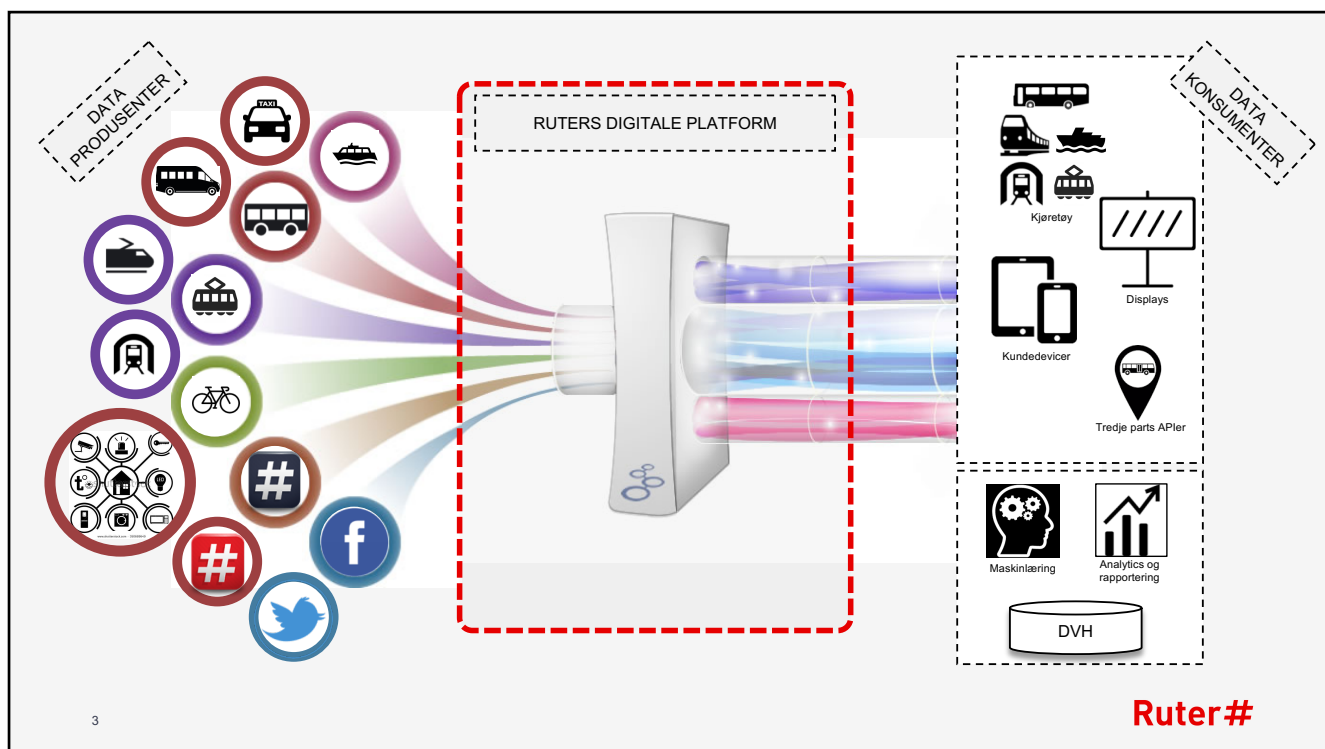
Leder Transport-as-a-Service

Ruter As

## Ruters digitale plattform

- Ny teknologiplattform etablert rundt Apache Kafka
- Strømmeapplikasjoner
- Hendelsesbasert og datadreven arkitektur
- Bygges in-house av autonome team
  - Etter en DevOps-modell
  - Skal dekke hele livssyklus
  - Behov for bemanning innen teamene på utvikling/design/drift/forvaltning vil endre seg over tid

**Ruter#**



## TaaS-konseptet

- Plattform for datautveksling mellom kjøretøy, operatører, Ruter og andre tjenestekonsumenter
- Skal i produksjon på 500 busser fra sommeren 2019
- Under etablering og oppskalering
- Nå: tungt på
  - Backendutvikling
  - Etablering av DevOps-rutiner og verktøy
- Senere:
  - Forvaltning og utvikling i parallell

**Ruter#**

