



Salgs- og betalingsløsninger

Leverandørkonferanse 24.09.2019 Vika Kino

Ruter #

Pågående aktiviteter

- Bygge ny grunnplattform for salg, billettering, betaling, distribusjon
 - Skyss og Troms
 - RuterNy
 - RuterBillett
 - BrakarSalg
 - Plassgaranti og plassreservering
- Sikre sikker og stabil forvaltning av eksisterende tjenester
- Ivareta bussoperatører i Romerike som bruker RuterSalg som førersalgsmaskin
- Selvbetjeningsløsning for kunder på RuterS
- Bysyssel i grunnplattform for Kolumbusbillett og andre i samarbeidet
- Storkunde/RuterBedrift
- Tilpasning til Kredinor som fakturaleverandør

Forventet aktivitetsnivå 2020

- Nye kamerater i drift, Skyss og Troms
- RuterBillett i ny grunnplattform
- RuterNy i drift med billettkjøp
- Tilpasninger for Viken
- RuterSalg som løsning på nye anbud
- BrakarSalg i drift
- Gjennomføring av kjøps- og valideringsløsning på t-banen
- Frittstående forhandlere på Ruters grunnplattform
-

Hvorfor bygger vi egentlig i ny grunnplattform

- Bedre innovasjons- og endringstakt
- Fleksibel og **skalerbar** plattform som sikrer kvalitet og stabilitet samtidig som man kan igangsette nye initiativ på en effektiv måte
- **Eventbasert** arkitektur som gir mye større muligheter for produktutvikling på tvers i Ruter og eksternt
- Riggeren er:
 - **AWS** med EKS, IoT, EC2, ECR, S3
 - **Kafka** som streaming
 - Kotlin, Java, spring rammeverk for mikrotjenester
 - **Devops** pipeline med Jenkins, Nexus, Kubernetes, Datadog

