

Fra datafangst til innsikt

FHF - Dialogmøte om digitalisering og bedre bruk
av data i sjømatnæringen

14. September 2026



Hvorfor Salmon Evolution fokuserer på data og innsikt

Landbasert oppdrett gir muligheter og utfordringer



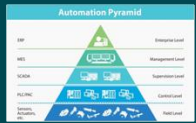
Enorme datamengder



Ny industri



Større skala enn alt eksisterende



Høy automasjonsgrad



Kan påvirke og endre vannmiljøet



Mange ukjente

....som kan løses med innsikt



Data Collection



Systematization and Contextualization



Computation, Analytics and AI



Application



Uten struktur og kontekst blir dataene verdiløse

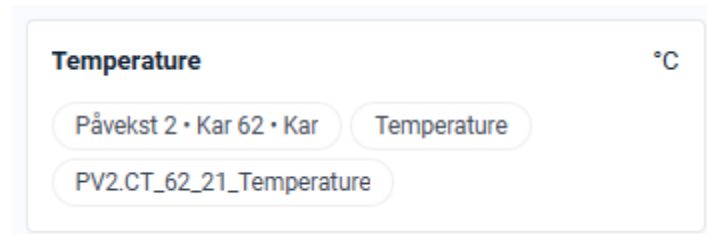


Data Collection

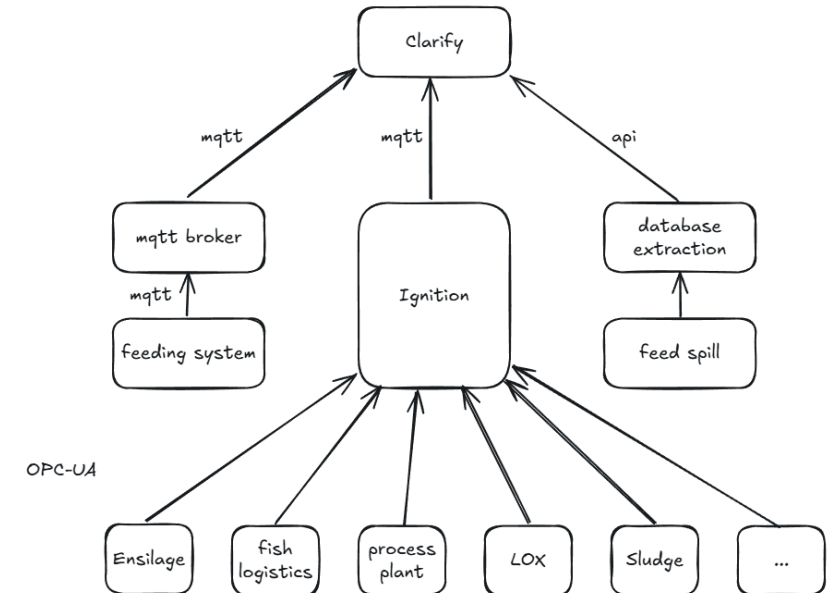


Systematization and
Contextualization

Beskrivelser på alle målinger



Kan koble oss på alle system

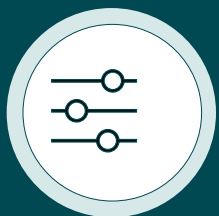


Hva er innsikt for oss?

Målet: driftspersonell og fageksperter får direkte tilgang til informasjonen de trenger – når de trenger den.



Computation, Analytics
and AI



Application

Standardisert innsikt

Svarer på spørsmål vi kjenner

- Dashboard, KPI-er og rapporter
- Fleksible visningsplattformer
- Utviklet tett sammen med brukerne

Dynamisk innsikt

Svarer på spørsmål vi ikke kjenner ennå

- Støtter fageksperter i utforskning og problemløsning
- Håndterer «unknown unknowns» i en kompleks produksjon
- Krever strukturert data med kontekst fra hele produksjonen

KI hjelper – men bare hvis datakonteksten er på plass

Muligheter

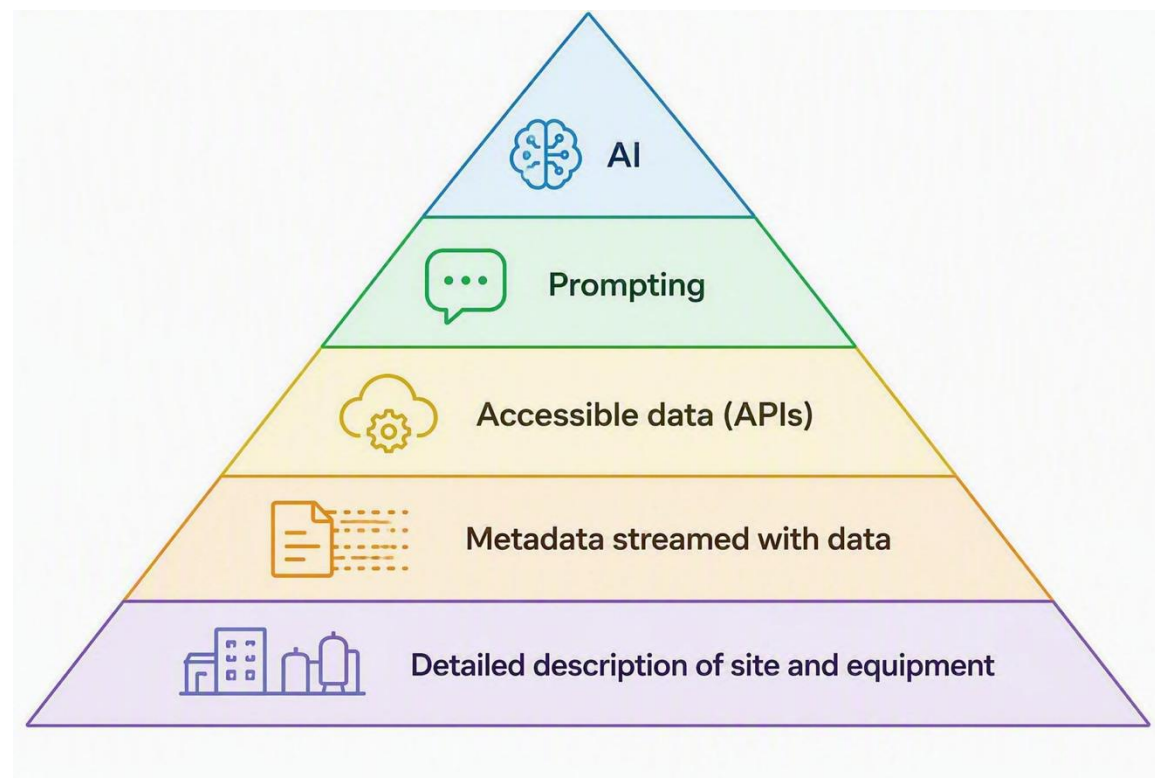
KI gir enorme muligheter for å skape innsikt innenfor flere dimensjoner:

- Utviklingshastighet
 - Datafangst og kontekstualiser som før tok uker, gjør vi nå på dager – KI gir raskt oversikt over nye datakilder
- Datatilgjengelighet
 - Fageksperter kan spørre dataene direkte i naturlig språk, uten å gå veien om utvikler eller ferdigbygd dashboard

De siste 3-6 månedene har totalt endret mulighetsrommet vårt, og vi er svært spente på hvordan utviklingen vil fortsette.

Retningen er klar: det viktigste er å bygge **bedre kontekst, hendelser og mer detaljert informasjon som følger fiskegruppen** – det er der innsikten faktisk gir bedre beslutninger.

Datakontekst er essensielt



SALMON
EVOLUTION®

salmonevolution.no