

## **Automation og Styring**

Fremtiden er skyet!

Konstant opstår der nye muligheder i takt med, at teknologien udvikles og har cyber physique elementer, der er koblet op til skyen. Sammenkoblingen mellem den fysiske og virtuelle verden åbner for nye måder at tænke automation og produktion på, hvor "hvad nu hvis"-scenarier kan testes automatisk i den virtuelle verden, inden de implementeres. Alle komponenter helt fra enkelte sensorer, robotgribere over til arbejdshandsker er koblet sammen, og giver en unik chance for at tilrettelægge og introducere intelligent produktion i traditionelle ikke-automatiserede opgaver, mens systemet forstærker vores beslutninger på baggrund af den konstante strøm af data.

Igennem integration, leg og pilotprojekter skal der skabes kompetencer og forståelse for den intelligente produktions potentialer for de danske virksomheder og anvendelse i produktionen af individuelle produkter.