

Digitalisering og procesinstrumentering



Henrik Skibsted



Digitalisering og procesinstrumentering

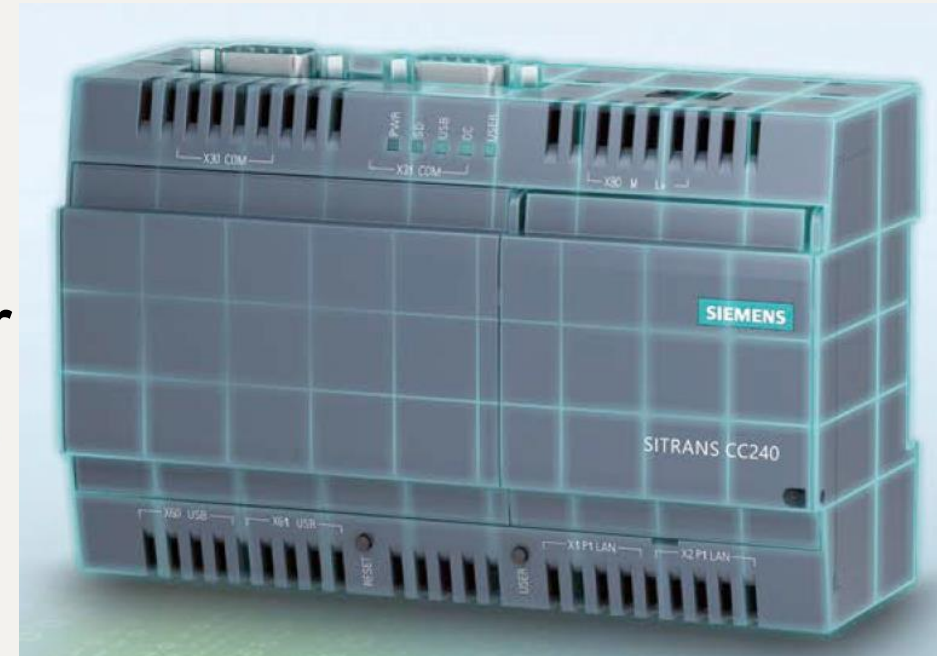


- SITRANS CC240
- SITRANS LR1xx
- SITRANS library
- SIWAREX



SITRANS CC240

- ✓ Dataopsamling fra HART instrumenter
- ✓ Sekundær datakanal 'upstream'
- ✓ Namur Open Architecture



SITRANS CC240

- ✓ Webserver
- ✓ OPC UA server
- ✓ SITRANS Store IQ
- ✓ < 64 instrumenter kan tilkobles



SITRANS LR100 series

- ✓ 80 GHz radar level transmitter
- ✓ Bluetooth® wireless technology
- ✓ SITRANS mobile IQ
- ✓ HART 7.0 or Modbus RTU



SITRANS mobile IQ

- ✓ Bluetooth® wireless technology
- ✓ Parametrering og opstart
- ✓ Aktuelle måleværdier
- ✓ Status og diagnose



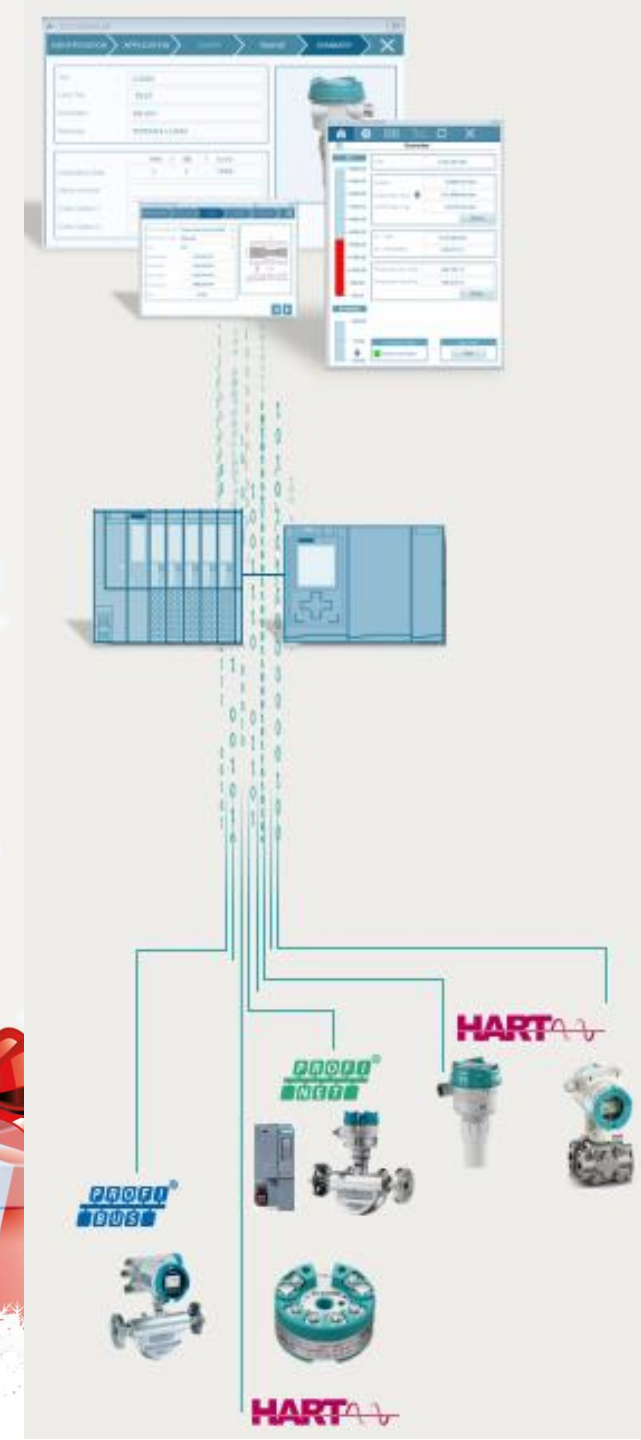
SITRANS library TIA Portal

- ✓ Integration af HART enheder
- ✓ Aktuelle måleværdier
- ✓ Status og diagnose
- ✓ Forebyggende vedligehold



SITRANS library

- ✓ Funktionsblokke
- ✓ Faceplates TIA Portal & WinCC
- ✓ Forenklet integration
- ✓ Idriftsætning fra Engineering Station



SIWAREX DB

Digitalisering af vejcellesignal



SIWAREX DB

- ✓ Strain gauge vejeceller
- ✓ Diagnose muligheder
- ✓ Retrofit

