****

**Controller til bygningsinfrastruktur**

Controlleren ILC 2050 BI fra Phoenix Contact kan anvendes til at automatisere forskellige undersektioner i bygningsinfrastruktur, datacentre og distribuerede bygninger. Controlleren tilbyder en række interfaces og understøtter forskellige protokoller. Integrerede IoT frameworks muliggør takket være standardisering af forskellige datatyper IoT-baseret automation af processer og styringsservices, som overgår et bygningsstyringssystem.

På den måde kan sensorer og aktuatorer nemt forbindes uanset producent og kommunikationsprotokol, og datapunkter kan i henhold til Industrie 4.0 eller IoT gøres til universelle informationsobjekter. Med programmet af modulære Inline I/O systemer fra Phoenix Contact kan IoT controllerens funktioner tilpasses til at passe til den pågældende applikation.

IoT frameworks omfatter adskillige kommunikationsdrivere til tilslutning af forskellige systemer på field niveau. De tilsluttede enheder og data er standardiserede og dermed til rådighed i det overordnede system. Med Supervisor kan et overordnet pc-baseret miljø til visualisering og konfiguration etableres. Det vil sige, at stationer kan konfigureres effektivt på tværs af lokationer. Takket være den fleksible licensmodel, kan alle licenser udvides efter behov.

For yderligere information kontakt Product Manager Per Andersen, pandersen@phoenixcontact.dk eller vores kundeservice på telefon 36 77 44 11.