****

**PLCnext med stöd för CodeSys**

# (09/19) PLCnext är plattformen av öppna styrsystem har nu utökats med stöd för programmering i CodeSys miljö

# PLCnext är namnet på Phoenix Contact´s nya styrsystems plattform industrin. Systemet är framtaget för att passa framtidens behov av applikation och programmerare eftersom den kan programmeras i ”traditionella ” PLC språk (Ladder, FB, ST etc) men även i Visual Studio, Eclipse, Matlab etc. för att passa programmerare som examineras från högskolor och inte en renodlad automationsutbildning samt för att snabbt och enkelt kunna integrera t.ex. IT-funktionalitet där traditionell PLC-programmering inte är optimal. Programkoden kan även blandas i styrsystemet, så att t.ex. IT funktioner skapas i ett program och den traditionella PLC-koden med kraven industriella fältbussar som Profinet, Modbus etc. i ett annat

# Styrsystemet uppfyller redan vid leverans moderna automationskrav som expanderbara industriell modulära I/O´n i bakplanet samt över fältbuss, OPC-UA funktionalitet skalskydd, integrerade brandväggar, anslutning till molntjänster etc.

# Färdiga appar, funktionsblock som utvecklas för systemet kan utvecklaren/företaget även välja att sälja/dela ut på PLCnext Store.

# Med den nya kompabiliteten med CodeSys får nu programmeraren ytterligare ett alternativ till den kostnadsfria mjukvaran PLCnext Engineer.

Phoenix Contact AB  
Linvägen 2  
14144-Huddinge

08-608 64 00

Hemsida: [www.phoenixcontact.se](http://www.phoenixcontact.se)

Bild CodeSysPLCnext.jpg

