Kista, Sverige
2013-10-07

COPA-DATA ställer ut på SPS IPC Drives 2013, Tyskland

I fokus: Ergonomi inom automation, mobila lösningar och energiledning med zenon.

Under mottot "Discover ergonomics - smart solutions with zenon" fokuserar COPA-DATA på tre ämnen under SPS IPS Drives 2013 i Nürnberg: Ergonomi inom automation, mobila lösningar och energiledning med zenon. Besök våra experter inom industriell automation i hall 7, monter 590, mellan den 26-28 november och upptäck alla möjligheter som erbjuds med produktfamiljen zenon. I COPA-DATAs monter har du även möjlighet att träffa flera COPA-DATA Partners såsom APE Engineering, EDAG, HEITEC, MH Datentechnik, neogramm och Prozesstechnik Kropf.

zenon produktfamilj erbjuder företag möjlighet att skapa integrerade och ergonomiska automationslösningar som leder till effektiv och flexibel drift - oavsett om driften sköts direkt vid datorn i kontrollrummet, på operatörspanelen eller via surfplatta/smartphone.

"Ämnen såsom ergonomi och mobila lösningar blir allt viktigare inom automationsindustrin då det rör sig om faktorer som ger mervärden. Företag ges möjligheten att skapa flexibla processer och ergonomiska arbetsflöden" förklara Jürgen Schrödel, VD för COPA-DATA GmbH i Tyskland. "På SPS Drives 2013 kan våra besökare själva se hur de kan skapa framtidsorienterade lösningar med zenon och därmed möjliggöra ett effektivt och intuitivt arbete"

**Everywhere App by zenon erbjuder flexibilitet**

COPA-DATA kommer även att presenterar Appen Everywhere by zenon. Med denna kan produktionsansvariga hämta realtidsdata från sina HMI/SCADA system direkt i sin smartphone för en överblick över maskiner och utrustning. Detta ger dem möjlighet att få tillgång till aktuell information om anläggningens status och överblick av alarm och meddelanden direkt i sin mobila enhet - var som helst och när som helst. Värdena visas i form av listor med grafiska förloppsindikatorer eller dynamiska element (dynamic gauge element). För kommunikation med Everywhere App by zenon har zenon Everywhere Server installerats tillsammans med zenon Runtime.

**Energiledning med zenon ger tydliga resultat**

zenon hjälper företag att skapa lösningar för energiledning. Det ger en tydlig bild av kundens energiförbrukning och energianvändning, dessutom får man också möjligheter att effektivisera energikonsumtionen och öka besparingarna. zenon Analyzer, programvaran för dynamisk produktionsrapportering från COPA-DATA, stöder företagen att identifiera förbättringspotential och optimera energianvändningen på lång sikt.

"Produktionsföretag inom t.ex. bilindustrin kan ha väldigt energiintensiv verksamhet. Här kan ett väl genomtänkt energiledningssystem erbjuda stora sparpotentialer. Samtidigt garanteras tjänstens säkerhet" säger Tobias Sedlmeier, Head of Business Intelligence på COPA-DATA GmbH, "I Tyskland får företag även statligt stöd." Sedan den 15 augusti 2013 stöder "German Federal Ministry for Economics and Technology" företag som genomfört ett energiledningssystem enligt ISO 50001 med ekonomiska bidrag eller skatte- och tullbefrielser.

**zenon uppfyller kriterierna i DIN EN ISO 50001**

Certifieringsorganet TÜV SÜD Industrie Service GmbH, har bekräftat att zenon från COPA-DATA uppfyller de kraven TÜV SÜD definierat enligt standarden ”Certifierad Energiledningssystem". Programvaran uppfyller därmed ISO 50001. För en lyckad certifiering måste en rad olika systemegenskaper vara uppfyllda. Till dessa hör kommunikation mot mätpunkter, energiförbrukningstrender, bestämning av gränsvärden, varning vid avbrott, bearbetning av nyckeltal för verksamheten och skapandet av energirapporter. För detta ändamål utförde TÜV SÜD en utvärdering av zenon i överensstämmelse med TÜV SÜD kriterier på plats hos COPA-DATA. Dessutom var implementeringen av energiledningssystemet med zenon i en verklig industriell verksamhet en viktig förutsättning för certifieringen.

**Framgångsrika tillsammans - Partners på SPS IPC Drives 2013**

COPA-DATA har sedan det grundades samarbetat med ett nätverk av internationella experter. Inom ramen av COPA-DATA Partner Community samarbetar man för att tillsammans höja kvaliteten inom automationsvärlden. I år kommer följande partnerföretag att samutställa i COPA-DATAs monter: APE Engineering GmbH ([www.ape-engineering.de](http://www.ape-engineering.de/)), EDAG GmbH & Co. KGaA ([www.edag.de](http://www.edag.de/)), HEITEC AG ([www.heitec.de](http://www.heitec.de/)), MH Datentechnik e.K. ([www.mhdt.de](http://www.mhdt.de/)), neogramm GmbH & Co. KG ([www.neogramm.de](http://www.neogramm.de/)) and Prozesstechnik Kropf Gesellschaft für angewandte Prozessleittechnik mbH ([www.prozesstechnik.de](http://www.prozesstechnik.de/)).

**Besök COPA-DATA på SPS IPC Drives 2013**

**i Nürnberg mellan 26-28 november 2013**

**Hall 7, Monter 590**

**Vi ser fram emot att träffa dig!**

**Du kan även boka möte i förväg.**

**För ytterligare information, kontakta:**

Olov Emås

Managing Director, COPA-DATA Scandinavia AB

Tel: +46 (0)8 410 681 30

Mail: olov.emas@copadata.com

[www.copadata.se](http://www.copadata.se/)

**Om COPA-DATA**

COPA-DATA är teknikledande inom ergonomiska och dynamiska processlösningar. Företaget grundades 1987 och utvecklar programvaran zenon för HMI/SCADA, Dynamic Production Reporting och integrerade PLC-system vid huvudkontoret i Österrike. zenon säljs via egna dotterbolag i Europa, Nordamerika och Asien, samt via partner och distributörer över hela världen. Tack vare en decentraliserad företagsstruktur får kunderna tillgång till lokal kontaktperson och support. Som självständigt bolag kan COPA-DATA agera snabbt och flexibelt, fortsätta ta fram nya standarder för funktionalitet och användarvänlighet, och leda utvecklingen på marknaden. Fler än 80 000 installerade system i över 50 länder innebär nya möjligheter till effektiv automation inom livsmedels-, energi-, infrastruktur-, fordons- och läkemedelsindustrier.

**Om zenon produktfamilj**

zenon är COPA-DATAs flexibla produktserie för branschspecifika ergonomiska processlösningar: från sensorer till ERP. Serien innehåller zenon Analyzer, zenon Supervisor, zenon Operator och zenon Logic. zenon Analyzer tillhandahåller skräddarsydda rapporter (t.ex. om OEE/TAK, konsumtion, driftstopp, KPI) baserat på data från IT och automation. zenon Supervisor, ett plattformsoberoende SCADA-system, medger omfattande processövervakning och kontroll av redundanta system, även i komplexa nätverk och med säker fjärråtkomst. zenon Operator är ett HMI-system som garanterar säker styrning av maskiner och enkel, intuitiv drift – inklusive Multi-Touch. Principen "Konfigurering istället för programmering" är en karaktäristisk egenskap hos zenon produktserie.