

Se PDF-version på se.profibus.com

PI Sweden

Utökad service

PI har experter och stor kompetens inom industriell kommunikation. För att nå ut med detta och ge hjälp till industrin finns certifierade centrum över hela världen:

PICC: PROFIBUS/PROFINET Competence Centrum, ger support till alla användare av våra tekniker

PITC: PROFIBUS/PROFINET Traing Centrum, ger kurser till användare och utvecklare

PITL: PROFIBUS/PROFINET Test Lab, testar produkter inför certifiering

I Sverige har vi hittills ett PICC tillika PITC: Adeptor. Nu håller de på att certifieras för utökat kompetensområde.

Nytt PICC för PROFINET håller också på att certifieras: rt-labs AB.

Mer info i kommande nyhetsbrev.

Internationellt deltagande

PI Sweden är med i det internationella arbetet och bevakar svenska intresse inom organisationen.

I november kommer vi därför att delta i PI-möte och även representera Sverige i PI:s monter på mässan SPS i Nürnberg.

sps

smart production solutions

32nd international exhibition
for industrial automation

Internationella nyheter



Online-Workshop omlox 27/9 klockan 10.00

- Introduktion omlox
- omlox testutrustning i Teningen – omlox referensinstallation
- Hur kommer du igång med omlox

De som inte kan den 27/9 kan delta i PI North America's webinar om samma sak 26/9 klockan 19.00 (CET).

[Läs mer och anmäl dig här.](#)

PI ställer ut på mässan SPS i Nürnberg 14-16:e november

Med sitt unika koncept täcker SPS hela spectrat av smart och digitaliserad automation och fokuserar på praktiska lösningar för specifika områden.

I PI:s monter kommer det att presenteras de beprövade teknologierna PROFINET, PROFIBUS och IO-Link tillsammans med profilerna PROFIsafe och PROFIdrive. Dessutom finns omlopp positioneringsteknologi med. Upptäck Industry 4.0 i PI:s monter och låt oss ta dig till framtiden.

Många utställare och väggar med produkter tillsammans med föreläsningar i montern.

[Läs mer.](#)



PROFINET

PROFINET fram till nummer 228

Som nyhetsbrev i email kommer PROFINET ut en gång i månaden. Som APP uppdateras den ständigt med aktuella nyheter.

Industrial Ethernet: Yesterday, Today, and Tomorrow

Behovet av industriell kommunikation kommer att växa enormt, speciellt med nya applikationer. Och eftersom Industriell Ethernet finns i mitten av detta kommer den att spela en stor roll i dessa applikationer och är helt nödvändig för digitaliseringen av industrin.

[Läs mer.](#)



A new Liason: Combining IO-Link and mioty

Ett nytt partnerskap mellan IO-Link-organisationen och miotyalliansen vill sömlöst integrera miotyteknologin i IO-Link-världen med syftet att skapa teknologi för ett LPWAN (Low Power Wide Area Network) i IO-Link applikationer.

[Läs mer.](#)

More Than Just Ethernet APL

Ethernet-APL är ett otroligt framsteg inom nätverk. Och PROFINET-protokollet inkluderar egenskaper som behövs för att hantera en anläggning maximalt effektivt. Låt oss ta en titt på vad som är möjligt på protokollnivå.

[Läs mer.](#)



Nya produkter

Nya produkter från Phoenix Contact

IP kapslade I/O för montage direkt i fält

I/O-moduler i die-cast kapsling för montage på maskiner i tuffa miljöer. De första består av digitala in-/utgångsmoduler och I/O-Linkmasterar för PROFINET.

[Läs mer.](#)

Managed Switch med Single Pair Ethernet, SPE

Givare och fältenheter integreras snabbt och enkelt direkt i Ethernetnätverk.

FL Switch 2303-8SP1 är Phoenix Contact's första Switch med direktanslutning av upp till 8 SPE portar för avstånd upp till 1000m. De kan matas med 24V på 2-trådskablen med PoD. Switchen stöder PROFINET, redundans mm

[Läs mer.](#)

Fabriksberoende Device and Update Management med OPCua

Med DaUM baserad på OPC UA 10000-100 standarden kan många enheter uppdateras i ett komplett automationssystem, inkluderat PLC, I/O-moduler, frekvensomformare, robotar, nätverksenheter och strömförsörjningar. DaUM tjänsten följer IEC 62443.

[Läs mer.](#)



Flextra PROFINET Switch från Malthe Winje



- Upp till 16 portars switch
- PROFINET 100 Mbit/s
- Ethernet upp till 1 Gbit/s
- Smart design för kabelanslutning
- LED indikering
- Redundant matning 24VDC
- Digitala I/O
- SD kortplats: konfiguration
- Koppar-/Fiberanslutning

[Läs mer.](#)

[Medlem i PI Sweden?](#)

Är ditt företag medlem? Om inte klicka [här](#) och anmäl er. Som medlem har ni stora fördelar.

Har ni produkter eller tjänster för PROFIBUS/PROFINET kan ni presentera ert företag och era produkter på vår hemsida och i den internationella produktguiden. Vill ni ha teknisk dokumentation får ni en inloggning och ett lösenord till den internationella hemsidans nerladdningssida.

Mera nyheter om PROFIBUS och PROFINET finner du på vår hemsida SE.profibus.com och i [PROFINETS](#)

PI Sweden