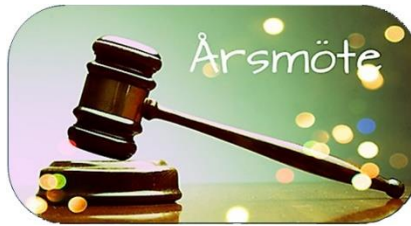


Se PDF-version på se.profibus.com

PI Sweden



Årsmöte i PI Sweden tisdagen den 24:e mars

Efter mer än 30 år som ledande förening för industriell kommunikation i Sverige håller föreningen sitt 33:a årsmöte den 24:e mars.

PI Sweden grundades 1993 och vi är och har alltid varit bland de största och mest aktiva PROFIBUS/PROFINET föreningarna i världen. Föreningen fick 5 nya medlemmar under 2025.

Årsmötet är i första hand för våra medlemsföretag men önskar ni deltaga så skicka ett mail till: kansli@profibus.se



PI Sweden en nordisk svensk-finsk enhet

Våren 2024 utökade föreningen sitt verksamhetsområde till att omfatta Finland och Sverige. Under en övergångsperiod hade de finska medlemmarna kvar sitt finska medlemskap som informationsmedlemmar för att kunna läsa dokument på profibus.com. Nu blir finska företag medlemmar i PI Sweden och får full service härifrån.

Är ni ett finskt företag inom automation?

Gör som Mirka, Wapice, Danfoss och Konecranes och ansök på:

[Bli medlem/Become a member-förmåner/benefits - se.profibus.com](https://se.profibus.com)

Snart dags att anmäla deltagande Scanautomatic-2026

Vi har en monter precis innanför huvudentrén och snart skickar vi ut inbjudan att ställa ut i vår monter. Montern är öppen på tre sidor med utmärkt exponering för er som kommer med i vår monter.

Är ni medlem och själv ställer ut på Scanautomatic kan ni få dubbel exponering genom att även ha en plats i vår monter utan extra kostnad.

Ställer ni inte ut själva är det ett utmärkt sätt att ändå vara med genom att ha en plats i vår monter.

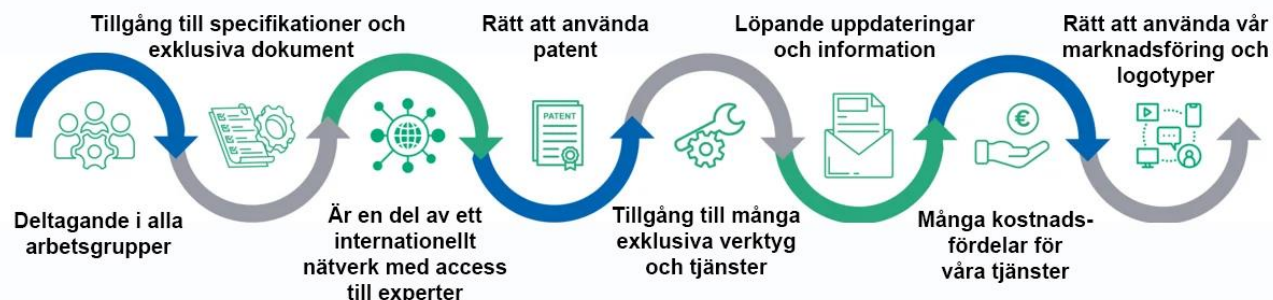
Som medlem eller genom att bli medlem är även detta kostnadsfritt.

**scan
automatic**

Internationella nyheter

En guldgruva för automationsföretag – växte stort under 2025!

Ett medlemskap i en PROFIBUS/PROFINET- organisation, som PI Sweden, ger tillgång till specifikationer, guider, testmanualer och testverktyg för utveckling och användning av standardiserad kommunikation. Dessutom får man hjälp från våra kompetenscentra, PICC, utbildningscentra, PITC, och utvecklings/testlaboratorier, PITL. [Bli medlem!](#)



Under 2025 tog vi inom PI fram 39 specifikationer och guider samt därtill 8 testspecifikationer till hjälp för alla våra medlemmar som utvecklar automationsprodukter med någon av alla våra teknologier. Därtill 11 verktyg och program för test och utveckling av produkter. [Läs mer.](#)



HANNOVER MESSE 2026

APRIL 20 - 24, 2026 | HALL 27, BOOTH D37

PI ställer ut på Hannover mässan i april

HANNOVER MESSE är världens ledande plattform för all teknologi relaterad till industriell omvandling.

I hall 27 har PI en stor monter med utställare från våra medlemsföretag från hela världen.

Är ni medlem i PI Sweden kan ni ställa ut i montern. Anmäl er [här](#).

Mer information om Hannovermässan [här](#).



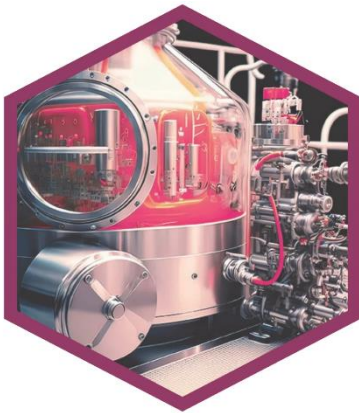
PROFINEWS till nummer 258

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

PROFINET IRT and PROFIdrive in Battery Cell Manufacturing

Vid tillverkning av battericeller spelar varje detalj roll; även de minsta avvikelser äventyrar deras kvalitet och systemens funktion. Därför måste varje bearbetningssteg utföras perfekt. En idealisk uppgift för PROFINET IRT och PROFIdrive.

[Läs mer.](#)



PI Publishes MTP Specification 2.0

Module Type Package (MTP) Specifikation 2.0 ger betydande funktionella förbättringar och representerar en viktig milstolpe för modulär automation. Kolla in vad MTP 2.0 tillför industrin.

[Läs mer.](#)

PROFINET Ensures CRA Compliance

Med EU:s Cyber Resilience Act (CRA) som träder i kraft i december 2027 har PROFINET utvecklat en skalbar metod för att möta säkerhetskrav. Läs om hur PROFINET-arkitekturen täcker hela säkerhetsspektrumet: från nätverkssegmentering till kryptografiskt säker realtidskommunikation. [Läs mer.](#)



IO-LINK Performance Increases

Hur kan även de minsta sensorerna kommunicera intelligently? I nästan 20 år har IO-Link levererat övertygande svar. Receptet för framgång: enkel tillämpning i kombination med innovation.

[Läs mer.](#)

Ethernet-APL: Pathfinders for the Digital Field Level

I takt med att marknaden börjar inse värdet och fördelarna med Ethernet-APL, används PROFINETs kärnfunktioner – stabil kommunikation, hög tillgänglighet, snabb konfiguration och förbättrad feldiagnostik – för instrumentering inom processanläggningar.

[Läs mer.](#)



Nya händelser och produkter

Wapice Oy – Ny medlem i PI Sweden

Wapice Oy är ett finskt fullserviceföretag inom mjukvara och elektronik med huvudkontor i Vaasa, Finland, grundat 1999. Med över 350 ingenjörer på 11 kontor i Finland betjänar Wapice ledande industriföretag världen över som en teknikpartner för digital transformation.

Industriell kommunikation och integration är ett av Wapices kärnkompetensområden. Företaget har djup expertis inom utveckling av fältbuss- och industriella Ethernet-protokoll, inklusive PROFIBUS, PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP, Modbus TCP, OPC UA och CAN-baserade protokoll. Wapices team för inbäddad mjukvara designar och implementerar protokollstackar, integrationslager och testautomation för krävande realtidsmiljöer – från frekvensomvandlare och AC-drivsystem till IoT-gateways och fabriksautomationssystem.

Ett aktuellt exempel är Wapices partnerskap med Danfoss Drives, där ett tvärvetenskapligt Wapice-team utvecklade integrationer av fältbussprotokoll, firmware, CI-pipelines och trådlös HMI-kommunikation för Danfoss iC7 AC. drivplattform. Wapices heltäckande kompetens sträcker sig från inbyggda system på sensornivå via industriella nätverk hela vägen till molnbaserade IoT-plattformar, exemplifierat av företagets globalt prisbelönta IoT-TICKET®-plattform.

Wapice var tidigare medlem i den finska PI-nationella organisationen fram till dess nedläggning 2024. Vi är glada att nu fortsätta vårt engagemang genom den svenska PI-organisationen och ser fram emot att bidra till PROFIBUS- och PROFINET-gemenskapen i Norden.



ADEPTOR presenterar: DATAEAGLE – Wireless som fungerar, inklusive PROFIsafe

När kabelkedjor, släpningar och långa dragningar ställer till det, ersätter **DATAEAGLE** kabeln med **stabil radiolänk** som är Plug & Play och utvecklad för industriella miljöer.

1. Rörliga applikationer där kabel inte är möjlig.
2. Utsatt miljö där det är högt slitage och mycket underhåll på kablar.
3. Långa avstånd över bassänger, maskiner eller svår åtkomna ytor.
4. Befintlig trådlös kommunikation fungerar inte idag.
5. Lägg till sensorer utan att dra ny kabel.
6. Stödjer Safety-option med PROFIsafe/CIP Safety/openSAFETY.

Vad betyder det i praktiken?

- **Mindre stillestånd** – färre kabelbrott och mindre mekanik som kan falla.
- **Snabbare ombyggnad** – koppla upp nya noder utan omfattande kabelarbete.
- **Flexibilitet i anläggningen** – flytta, utöka och testa utan permanenta ingrepp.
- **Tryggare drift** – patenterad mjukvara för robust radiolänk i industri.



ADEPTOR

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