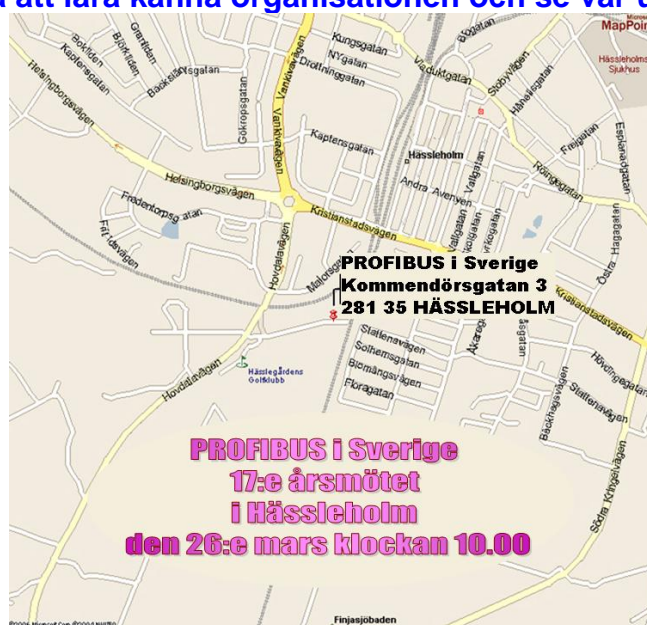




Nyhetsbrev 12 från PROFIBUS i Sverige

Detta nyhetsbrev är ett komplement till vår hemsida: www.profibus.se och till vår tidning [PROFINETS](#)

PROFIBUS i Sverige håller årsmöte passa på att lära känna organisationen och se vår utställning



Anmälan kan du göra på telefon 0451-74 44 00

Den svenska föreningen är en av de största av 27 föreningar i PROFIBUS International. Vi har varit den ledande organisationen för industriell kommunikation i snart 2 decennier.

PROFIBUS på Hannovermässan den 19:e till 23:e April



Forum „The Future of Automation” PROFIBUS monter (Hall 11/ A49)

Tid	Dagliga seminarier:
10:30	INTERBUS – Meet the Experts!
11:00	PROFINET & Integration
11:30	PROFINET & Performance
12:00	PROFINET & PROFInergy
13:00	PROFI-safe & Machine Directive
13:30	IO-Link - Transparency in Field Level
14:00	PROFIBUS – Easy to Use
14:30	PROFINET & Diagnosis
15:00	PROFINET & Safety
15:30	Drives & PROFINET
16:00	INTERBUS – The Next Generation

I en 450 m² stor monter visar medlemsföretagen i PI upp de senaste nyheterna i produkter och tekniker. Till exempel PROFlenergy, IO-Link, PROFINET's fältbussintegration, PROFIsafe, PROFIdrive. I monter hålls seminarier på engelska hela dagarna. Se ovan.

Ny systembeskrivning på svenska: PROFINET Systembeskrivning



PROFINET är den öppna innovativa standarden för industriellt Ethernet. PROFINET fyller alla behov inom automationen. Med PROFINET finns det lösningar såväl för verkstadsindustrin som för processindustrin, för felsäkra applikationer och för hela skalan av drivteknologi ända upp till klocksynkron motion control.

PROFINET är den snabbast växande kommunikationstekniken. I en pressrelease kunde vi nyligen läsa att mer än 2 miljoner noder sålts vid årsskiftet och i år passeras 3 miljoner. Med nya profiler som PROFlenergy får PROFINET allt större betydelse.

PROFINES 70 till 72

I de senaste numren av PROFINEWS kan vi läsa:

A Brief History of (PROFIBUS) Time en sammanfattning av 20 år med PROFIBUS. Allt från den första gruppen som skapade specifikationen till den världsomfattande organisation vi har idag. En historia om några stora profiler men framförallt den stora mängden användare, tekniker och tillverkare över hela världen.

PROFlenergy: ny teknik för energibesparing i fabriken. PROFINET-profilen är klar och det finns både artiklar i PROFINEWS och [mer info](#).

Anniversary Book: PROFIBUS historia från starten på mitten av 80-talet och fram till idag presenteras i boken "MILESTONES".

Produktnyheter: PROFINET för inverters enligt PROFIdriveprofilen, I/O-link-single chip för de som vill utveckla I/O-linkslavar, PROFIsafemoduler utökar gruppen av tillverkare med PROFIsafe, Encoder för PROFINET IRT med svarstider runt 1ms.

Applikationer: Norska trafikskyltar, Avsättning i Australien, Ethanol i Brasilien, Kanalreglering i Belgien.

Direktlänk till PROFINEWS: <http://www.profinews.com>

Nya produkter från våra medlemmar



Robust Profibus/Profinet I/O från WAGO

WAGO SPEEDWAY är fältbusskopplare och programmerbara fältbusskopplare för montering utanför automationsskåpet. Systemet är IP67-klassat, klarar kraftiga vibrationer, stora temperaturområden och elektriska fält. En rad fältbussar stöds, bland annat Profibus och Profinet. Systemet är moduluppbyggt så man fritt kan kombinera I/O-moduler för att lösa sin applikation. Idag finns moduler för digitala, analoga och RTD signaler. Inkoppling sker med M8 och M12 kontakter. [Mer info](#).

AFD, Active Field Distributer, redundant PA från Siemens

Med AFD kan man bilda en redundant ring för PROFIBUS PA där varje AFD kan ansluta 4 instrument. AFD känner av om ringen är hel och terminerar automatiskt om det blir ett brott. Inom kort kommer AFDiS för ex-miljö. [Mer info.](#)



Medlem i PROFIBUS i Sverige?

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 password till den internationella hemsidans downloadsektion.

Mera nyheter om PROFIBUS och PROFINET

finner du på vår hemsida www.profibus.se och i [PROFINETNEWS](#).

PROFIBUS i Sverige