



Nyhetsbrev 7 från PROFIBUS i Sverige

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

Mässa och konferenser: ProcessTeknik 7-9 oktober



I monter **C01:15** hittar du oss på mässan. Där visar vi och berättar om den senaste utvecklingen av PROFIBUS och PROFINET i processautomation. Parallellt med mässan går det konferenser.

Tisdagen den 8/10 klockan 09.00 och 13.30 berättar vi hur du tjänar pengar på att använda PROFIBUS PA med de senaste nyheterna: Asset Management, Redundans, Felsäkerhet och Ethernet.

PROFIBUS tog sig över 25 miljonersribban

Redan i april 2008 var antalet installerade PROFIBUS-noder mer än 25 miljoner. Nu höjer vi ribban och beräknar att vi når 30 miljoner noder redan i början av 2009 – mer än ett år tidigare än vi förutsett.

Samtidigt har antalet noder med PROFINET räknats. Den 1/1-2008 var det 1,14 miljoner och nu i september passerar vi 1,5 miljoner. Därmed växer PROFINET snabbare än vad PROFIBUS gjorde de första åren.



PROFIBUS/PROFINET på svenska



Nu är de klara!

Alla systembeskrivningar och installations guider finns nu på svenska. Sedan länge finns PROFIBUS och PROFINET i kortfattade systembeskrivningar på svenska, liksom en installations-guide och guide om diagnostik och felsökning.

Nu finns även profilbeskrivningar för PROFIsafe, PROFIBUS PA och PROFIdrive

Ladda ner dem från vår hemsida: [Systembeskrivningar på svenska](#)

Under fliken [Teknik&Support](#) hittar du rubrik för rubrik beskrivningar med tydliga bilder..

PROFINETS 61, 62 och 63

Tre nummer av det internationella nyhetsorganet PROFINEWS har kommit sen sist med bland annat följande rubriker:

Hanovermässan

Stor monter, mycket nyheter och uppskattade seminarier.

Rundabordsdiskussion om produktionssäkerhet

Med mer och mer Ethernet i industrin blir säkerhet allt viktigare. PI leder arbetet.

Nya profiler

En av PROFIBUS/PROFINET's stora fördelar är dess profiler. Nya profiler: Intelligent pumpar; Fiberoptik; IO-Link integration; Laboratorieutrustning;

PROFINET noder räknade och PROFIBUS når 25 miljoner

Vi befäster vår position som världens ledande fältbuss.

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

Nya produkter från våra medlemmar



CX1020 är en av Beckhoff's hårdvaror som kan bli PROFINET-master.

PROFINET-master/slav från Beckhoff

Beckhoff erbjuder en stor valfrihet av PROFINET-master eftersom de flesta Beckhoff-CPU'erna kan bli PROFINET-master.

Automationsmjukvaran TwinCAT stödjer både PROFINET IO-Controller och Device Profile och kan även göra alla Beckhoff Embedded PC och IPC till PROFINET-slav. Beckhoff använder ett av Ethernet-gränssnitten som PROFINET-port.

[Mer info](#)

Fältbusslösning för våtutrymmen



CL03 med integrerad fältbuss

Rexroth nya pneumatiska ventilramper CL03 (Clean Line) med integrerad fältbuss: PROFIBUS DP m.fl.

Serien CL03 används i synnerhet i områden direktkontakt med livsmedel och där maskiner rengörs med högt tryck och temperatur. Materialen och konstruktionen i CL03 har testats för användning med kemikalier och gör rengöringen enkel. Design utan fogar gör att smuts inte fastnar och montage direkt i systemet utan kopplingskåp och extra slangar och kablar är andra fördelar. Upp till 16 ventiler i systemet i en enda enhet. Ventilerna i CL03 kan utökas separat, även efter monteringen, [Mer info](#)

Ny 2D-läsare från Datalogic Automation

Matrix 200™ är en kameraläsare med en unik kombination av hög läsprestanda, superkompakt dimension och robusthet anpassad för industriell miljö.



[Mer info](#)

- ✦ Dimension 50x25x45 mm, robust hölje i IP65-klass
- ✦ Rakt eller 90° läsfönster för flexibel placering i trånga utrymmen
- ✦ Kraftfullt avkodningsbibliotek för 1D- och 2D-koder, även skadade koder och koder av låg kvalitet
- ✦ Hög prestanda även vid dynamisk läsning
- ✦ Optiskt fokussystem
- ✦ Flexibel anslutning (RS232, RS485, ID-NET™ eller USB)
- ✦ X-PRESS™ funktion som förenklar installation och underhåll
- ✦ Specialversioner för ESD och YAG-filter

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 [PROFINET](#).

PROFIBUS i Sverige