

Se PDF-version på www.profibus.se

Detta nyhetsbrev är ett komplement till vår hemsida: www.profibus.se och det internationella nyhetsbrevet: PROFINETS

PI Sverige nyheter

Sverige föregångare

PROFINET används mycket mer i Sverige än i resten av världen. Det kunde du läsa redan i förra nyhetsbrevet. Nu har det uppmärksammats även i utländsk press. På "all things PROFINET" och i "PROFINETS 78" kan man nu hitta två applikationsexempel: Profinet används trådlöst dels i Lisebergstornet och dels i SSAB:s lager i Borlänge. Artiklarna är översatta utdrag ur Siemens Automationsnytt. Du finner de engelska artiklarna [här](#) och den om Liseberg även i PROFINETS (se nedan).

Årsmöte

PROFIBUS i Sverige håller årsmöte Tisdagen den 29:e mars och välkomnar alla, medlemmar och andra intresserade, till vårt kansli hos P&L på Kommendörsgatan i Hässleholm. Passa på att lära känna vårt kompetenscentrum och utställningen.

Årsmötet börjar klockan 10.00 och du anmäler dig på telefon 0451-74 44 00



Internationella nyheter

Hur "grön" är din anläggning

Frågan ställs av ordföranden i PROFIBUS International Jörg Freitag efter den lyckade konferensen i Karlsruhe, som just handlade om energieffektivisering. På konferensen redovisade AIT från Köln en undersökning av utrymmet för energibesparing i ett antal verkliga anläggningar och Jörg Freitag konstaterar: "Their results show that substantial energy savings are indeed realizable and I am now convinced that PROFenergy will become an important enabling technology for energy management in the very near future."

Läs mer om konferensen [här](#).



PROFINETS 78

I det senaste numret av PROFINETS kan vi läsa:

Huge success for 2011 Conference: PI konferensen 2011 ägde rum i Karlsruhe i februari. Temat var "Automation och energieffektivitet" och huvudföreläsare var Dr. Klaus Töpfer. PROFenergy var fokus den första dagen med dess unika möjligheter till energibesparing tack vare Profinet.

PROFINET survey – win an Ipod! Du kan fortfarande delta i en enkel enkät om Profinet och vinna en Ipod. För att delta [klicka här](#).

Are You LinkedIn: Sociala media blir allt viktigare och nu har det bildats en PROFINET grupp på LinkedIn, det mera yrkesinriktade sociala mediet.

New PICC in North America: Vår medlem det Halmstadbaserade företaget HMS Industrial Networks har nu fått sitt amerikanska bolag certifierat som ett PICC (PROFIBUS/PROFINET Competence Center).

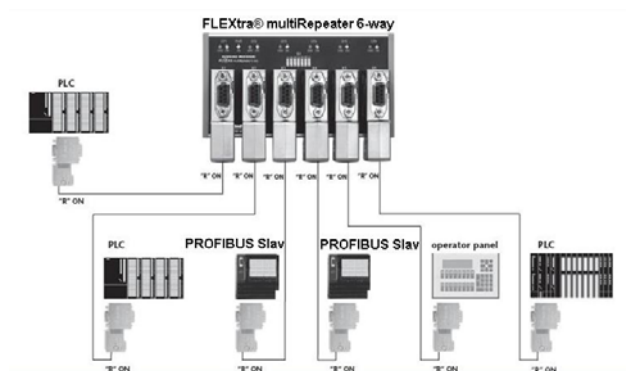
PROFINET is the tops: Artikel om Lisebergstornets automation med felsäker kommunikation trådlöst med PROFINET.

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

Nya produkter

Embedded PC CX5000 – nytt från Beckhoff

Embedded-PCs serie CX5000, i robust och kompakt magnesiumhölje, erbjuder många kommunikationsmöjligheter över de integrerade I/O- och systemgränssnitten. Valfria master/slave fältbuss- och kommunikationsgränssnitt möjliggör en flexibel integrering i under- eller överordnande system. Styrningen kan användas inom ett utvidgat temperaturområdet mellan -25 till +60 °C. Kan vara master eller slav i både PROFINET och PROFIBUS. Läs mer [här](#).



FLEXTra multirepeater – Malthe Winje

Nya FLEXTra multiRepeater från Helmholtz är en multipel PROFIBUS Repeater med 6 utgående segment. DIN-skenemontage, regenererande, galvaniskt isolerade segment, statuslampor och separat avstängningsswitch för varje segment är några av egenskaperna hos denna kompakta multirepeater. Läs mer [här](#)

HMS får Profinet och Profibus att prata CANopen!

Med hjälp av nya *Anybus® X-gateway CANopen* från HMS kan du koppla ihop CANopen-enheter (eller ett helt CANopen-nätverk) med Profinet eller Profibus och få dem att kommunicera i realtid.

Anybus X-gateway CANopen fungerar som en master på CANopensidan och en slav på Profibus/Profinetsidan. Den monteras enkelt på en DIN-skena och kan koppla ihop upp till 126 enheter. CANopen-konfigurationen gör du snabbt med hjälp av ett PC-baserat konfigurationsverktyg.

Läs mer [här](#).



Ny manövermodul Auma AC01.2 från Erichs Armatur AB

Erichs Armatur presenterar en ny manövermodul från Auma med interface för Profibus DP V2 och:

- Synkronisering av klockan med tidsstämpel på händelser med datum och tid.
- Stöder diagnostik enligt Namur NE 107 över profibus DP
- DP-V2 Redundans koncept och "Auma redundans"
- Fälbusinterface med I/O options
- Möjligt att ansluta fiberoptik direkt i ställdonet

Läs mer [här](#).

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 lösenord till den internationella hemsidans nerladdningssida.

Mera nyheter om PROFIBUS och PROFINET finner du på vår hemsida www.profibus.se och i [PROFINET NEWS](#).

PROFIBUS i Sverige