



産業用イーサネットの世界標準
PROFINET



第12回
PROFINET
オープンセミナー
開催のご案内

開催日と場所

東京 2018年 5月29日(火) 10:00 - 17:00
シーメンス本社 シーメンスフォーラム

愛知 2018年 5月31日(木) 10:00 - 17:00
名古屋 安保ホール

内容

午前 PROFINET通信の概要

午後 デモ、製品、開発手法、事例の紹介



PROFINETは世界で最も普及している産業用Ethernetです。PROFINETを使って、工場のフィールド機器、コントローラ間にて高速かつ確実にデータ交換が行えます。PROFINETは汎用のTCP/IP通信、そして安全信号も転送でき、ワイヤレスも併用できます。

今回のセミナーでは、PROFINET通信の概要に加えて、「PROFINETでどのようにIoTを実現するのか」と「CC-Link IEとPROFINETカプラ」という非常に興味深い話題を取り上げます。さらに、IO-LinkとPROFINETのエンジニアリングデモを通して、PROFINET活用のイメージを深めていただけます。IoT実現のためには、ネットワークのオープン性が重要です。PROFINETのオープン性をぜひ本セミナーでお確かめください。

特にPROFINETの導入や開発をご検討されている皆様のご参加をお待ちします。

参加費 無料 * 事前のお申し込みをお願いいたします。

定員数 各会場とも50名

申し込み方法 日本プロフィバス協会ホームページの参加登録ページにてお申し込みください。



<http://www.profibus.jp/PN2018.html>

主催 NPO法人 日本プロフィバス協会

スケジュール(予定)

時刻	時間	内容
9:45-10:00		受付
10:00-10:20	20分	ご挨拶、産業用ネットワークのマーケット
10:20-12:00	100分	PROFINET仕様概要・各機能の紹介 TSN等の最新機能の紹介
12:00-13:00	60分	休憩
13:00-14:00	60分	PROFINET機器の役割り、機能、および対応製品の紹介
14:00-14:30	30分	PROFINETでどのようにIoTを実現するか
14:30-15:10	40分	CC-Link IE⇔PROFINETカプラ紹介 (Hilscher製)
15:10-15:30	20分	マイクロフェア
15:30-16:15	45分	エンジニアリングデモ (IO-LinkおよびPROFINETリモートI/Oの構成)
16:15-16:45	30分	PROFINET機器の開発と認証試験の概要
16:45-16:55	10分	Q&A
16:55-17:00	5分	マイクロフェア

※マイクロフェアでは、協賛会社がPROFINET関連機器の展示・説明をします。

協賛会社



愛知 安保(あほう)ホール

名古屋市中村区名駅3-15-9

Tel:052-561-9831

JR名古屋駅徒歩2分

* 安保ホールには駐車場がございませんが、トラストパーク一光名駅特約駐車場をご使用された場合は、駐車券をフロントにご提示下さい。30分無料のサービスを受けられます



東京 シーメンスフォーラム

東京都品川区大崎1-11-1

ゲートシティ大崎ウエストタワー5F

JR大崎駅南改札口より徒歩1分

駐車場あり(有料)



NPO法人 日本プロフィバス協会

〒141-0022 東京都品川区東五反田3-1-6 ウエストワールドビル 4階

電話・FAX番号 : 03-6450-3739

<http://www.profibus.jp>

info@profibus.jp