

Industrial Open Networks Fair 2014

# 産業オープンネット展 2014

オープンネットワークを使えば、工場稼働するさまざまな機器・装置間でデータ・情報を簡単に、効率よく、そして安定して通信できます。ネットワークはオートメーションを進化させる強力なツールです。

今回、オープンネットワークを推進する各団体が、セミナーとデモを通してオープンネットワークを採用するメリットを皆様にお届けします。たくさんの方のご来場をお待ちしています。

名古屋

入退場時間自由

参加費無料

東京

2014年7月2日(水)  
10:00~17:30

2014年7月4日(金)  
10:00~17:30

名古屋駅前

京急蒲田駅前

ウインクあいち

大田区産業プラザ PiO

8階 展示場  
9階 会議室  
(901、907、908)

1階 大展示ホール  
2階 小展示ホール

最新技術を見て、聞いて、触って、そして比較してください。

産業ネットワークの動向に興味がある方は

アプリケーションエンジニアリングに注目される方は

ネットワーク機器の開発方法を知りたい方は

ネットワークをより詳しく理解されたい方は

## 参加登録方法

本イベントに参加ご希望の方は、  
**インターネット**  
[www.open-networks.jp](http://www.open-networks.jp)  
からお申し込みください。

セミナーは申し込み数が定員に達しましたら、受付を終了します。デモのみをご覧になりたい方も登録をお願いします。

また、参加登録をいただき、アンケートに回答された方にセミナーの資料一式 (USBメモリ) を進呈します。

### 主催

産業オープンネット展準備委員会

### 共催 (50音順)

ETG (EtherCAT Technology Group)  
FDT グループ 日本支部  
ODVA 日本支部  
ORiN協議会  
Sercosアジア 日本事務所  
CC-Link協会  
セーフティネットワークジャパン  
JEMA (一般社団法人 日本電機工業会)  
ネットワーク推進特別委員会  
NPO法人 日本プロフィバス協会  
MECHATROLINK協会

### 協賛 (50音順)

株式会社アドバネット  
アドバンテック株式会社  
株式会社アルゴシステム  
株式会社アルティマ  
HMS インダストリアルネットワークス株式会社  
SMC 株式会社  
株式会社エニイワイヤ  
株式会社NSD  
株式会社エム・システム技研  
遠藤工業株式会社  
エンドレスハウザージャパン株式会社  
オムロン株式会社  
倉茂電工株式会社  
KWソフトウェア株式会社  
シーメンス・ジャパン株式会社  
昭和電線ケーブルシステム株式会社  
住友スリーエム株式会社  
西部電機株式会社  
Softing (ガイロジック株式会社)  
ターク ジャパン (TURCK Japan) 株式会社  
株式会社たけびし  
ダナハー ICG ジャパン株式会社  
中部日本マルコ株式会社  
東京エレクトロニクス株式会社  
日本テキサス・インスツルメンツ株式会社  
日本電気株式会社  
日本電線工業株式会社  
日本モレックス株式会社  
ハーティンク株式会社  
発紡電機株式会社  
バルーフ株式会社  
株式会社ピーアンドエフ  
ヒルシャー・ジャパン株式会社  
ビルツジャパン株式会社  
フエニックス・コンタクト株式会社  
富士電機株式会社  
フルーク・ネットワークス  
profichip GmbH  
三菱電機株式会社  
三菱電機エンジニアリング株式会社  
Motionnet 協会  
安川シーメンス オートメーション・ドライブ株式会社  
株式会社 安川電機  
横河電機株式会社  
ルネサスエレクトロニクス株式会社  
ロックウェル オートメーション ジャパン株式会社  
ワゴジャパン株式会社

デモ

オープンネットワーク推進団体および協賛会社デモ

オープンネットワーク推進団体と協賛会社各社がデモスペースを持ち、ネットワーク対応機器、カタログを展示して、オープンネットワークの特長、そして接続するメリット、製品の仕様等を直接説明します。

エンジニアリングデモ

オープンネットワーク推進団体が実際に機器を接続し、通信を実行させます。通信プログラムをどのように作るかのイメージをつかみたい方におすすめのデモです。(時間割はwww.open-networks.jpにて確認ください)

セミナー

3つのセミナールームを使用して、同時に進行します。

セミナー 1 [定員] (名古屋) 170名 (東京) 240名

セミナー 2 [定員] (名古屋) 54名 (東京) 60名

セミナー 3 [定員] (名古屋) 48名 (東京) 60名

10:00 ▼ 10:30	<b>三菱電機株式会社</b> CC-Link IE Fieldで実現する工場の生産革新	<b>HMSインダストリアルネットワークス株式会社</b> 高性能ネットワーク・セーフティ対応 最新通信インターフェース・ソリューション	<b>株式会社アルティマ</b> アルテラFPGAで実現する産業ネットワークの マルチプロトコル対応
10:45 ▼ 11:15	<b>シーメンス・ジャパン株式会社*</b> シーメンスのPROFIsafe対応製品と活用事例	<b>日本モレックス株式会社</b> R-IN32、AM335xとパートナー製品での ネットワーク対応	<b>株式会社アルゴシステム</b> EtherCAT機器とPCベースの オールインワンコントローラ
11:30 ▼ 12:00	<b>ODVA 日本支部</b> EtherNet/IPの実績と今後のロードマップ	<b>ルネサスエレクトロニクス株式会社</b> マルチプロトコル対応通信LSI R-IN32M3シリーズの紹介	<b>東京エレクトロン デバイス株式会社</b> 高性能小型ネットワークモジュールが 革命を起こす! 産業機器開発の効率化
12:15 ▼ 12:45	<b>セーフティネットワークジャパン</b> SafetyNET p - 安全第一のオートメーション	<b>FDT グループ 日本支部</b> 機器設定の標準化・効率化・遠隔設定と 監視を可能にするFDT技術	<b>株式会社たけびし</b> OPCと産業ネットワークの融合による スマートファクトリーの実現
13:00 ▼ 13:30	<b>NPO法人 日本プロフィバス協会</b> 冗長化ネットワークの構築 PROFIBUSとPROFINET	<b>JEMA (一般社団法人 日本電機工業会) ネットワーク推進特別委員会</b> マルチベンダ環境を実現する産業用 オープンネットワークFL-net	<b>ブルーク・ネットワークス*</b> ネットワーク認証試験の重要性と迅速な トラブルシューティング
13:45 ▼ 14:15	<b>ロックウェル オートメーション ジャパン株式会社*</b> EtherNet/IP対応製品と ネットワークシステムアーキテクチャの紹介	<b>Sercosアジア 日本事務所</b> Sercos, Ethernet/IP, TCP/IPの統合インフラ ~コンセプトから初製品まで~	<b>バルーフ株式会社</b> デバイスのUSB化を実現する 国際規格 - IO-Link
14:30 ▼ 15:00	<b>EtherCAT Technology Group</b> EtherCATの技術概要と最新動向	<b>KWソフトウェア株式会社</b> PROFINET, EtherCATおよび安全通信 PROFIsafeコントローラ開発	<b>エンドレスハウザージャパン株式会社</b> リモートメンテナンスとアセット管理の 効率化とワイヤレス計装
15:15 ▼ 15:45	<b>オムロン株式会社*</b> 生産プロセスを革新するオープン技術と ビッグデータ活用	<b>ヒルシャー・ジャパン株式会社</b> One for all 産業用通信対応機器を 共通プラットフォームで開発する方法	<b>Motionnet協会</b> つかいやすい! つなぎやすい! つくりやすい! Motionnetを紹介
16:00 ▼ 16:30	<b>MECHATROLINK協会</b> モーション制御システムに新たな付加価値を!	<b>Softing (ガイロジック株式会社)</b> フィールドバスと産業用RTEの IP Coreソリューション	<b>住友スリーエム株式会社*</b> 産業用イーサネットに不可欠な ケーブルコネクタソリューション
16:45 ▼ 17:15	<b>CC-Link協会</b> アジアで拡大する産業用オープンネットワーク CC-Link IE Field	<b>ORiN協議会</b> 産業オートメーション向け オープンミドルウェアORiNの紹介	<b>ハーティング株式会社*</b> 産業用ネットワークの接続基準 EthernetとRFID

\*印のセミナーは競合会社から多数のお申し込みがあった場合、聴講をお断りする事があります。

ACCESS

7/2(水) 10:00~17:30  
\*入退場時間自由

名古屋駅前 ウィングあいち  
(愛知県産業労働センター)

受付: 8階 展示場

愛知県名古屋市中村区名駅4-4-38

●JR、地下鉄、名鉄、近鉄の各名古屋駅より  
徒歩約2分



名古屋

7/4(金) 10:00~17:30  
\*入退場時間自由

京急蒲田駅前  
大田区産業プラザ PiO

受付: 1階 大展示場

東京都大田区南蒲田1-20-20

●京浜急行「京急蒲田」駅より徒歩約3分



東京