

# 第26回 PROFINETオープンセミナー



## 産業用イーサネットの世界標準



### 開催日・場所

2025年 6月4日(水) 11:00-17:00 (10:30開場)  
ifm efector株式会社 セミナールーム  
汐留シティセンター4F 新橋駅西口徒歩3分



って何？

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TCP/IP等の汎用Ethernet通信との共存、そして安全信号の転送もでき、無線通信とも併用できます。

### 内容

前半 (11:00-15:30)

PROFINET概要、新技術紹介、セキュリティ、OPC UA、市場動向他

後半 (15:30-16:40)

マルチベンダー／Shared Deviceデモ、PROFINET開発、認証の紹介 \*詳細は次ページご参照ください

### 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

50名

### お申込み

下記URL、または右のQRコードから参加登録ページにアクセスしてお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/6SJWwsGwkm>



<https://forms.office.com/r/6SJWwsGwkm>

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
10:30-11:00		受付
11:00-11:10	10分	ご挨拶、施設説明
11:10-11:40	30分	PROFINET仕様概要 最新技術(TSN, OPCコンパニオンスペック)
11:40-12:00	20分	欧州発産業用ネットワークの最新トレンド
12:00-13:00	60分	休憩 マイクロフェア
13:00-13:20	20分	PROFI Securityの現状と今後
13:20-13:40	20分	PROFINETを活用したグローバル戦略
13:40-14:20	40分	PROFINET機器 各社機器紹介
14:20-14:50	30分	マイクロフェア
14:50-15:20	30分	産業用ネットワークの動向・各種ネットワークの特徴紹介
15:20-16:00	40分	マルチデモシステムの紹介 エンジニアリングデモShared device
16:00-16:15	15分	PROFINET機器の開発
16:15-16:30	15分	PROFINET機器認証に関して
16:30-16:50	5分	Q&A 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。

## 会場

2025年 6月4日(水)  
11:00-17:00 (10:30開場)  
**ifm efector株式会社**  
〒105-7104 東京都港区東新橋1-5-2  
汐留シティセンター4F

## 協賛会社一覧(50音順)

ifm efector株式会社  
HMSインダストリアルネットワークス(株)  
倉茂電気株式会社  
シーメンス株式会社  
JSLテクノロジー株式会社  
株式会社シェルパ  
ヒルシヤー・ジャパン株式会社  
フェニックス・コンタクト株式会社  
ルネサスエレクトロニクス株式会社

## 協力

TJグループ株式会社



QRコードをスキャン  
するとアクセス情報を  
参照できます。

\*コロナウイルス感染拡大状況によって、開催・もしくはその形態を変更させていただく場合がございます。



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 : 03-6450-3739 Web : <http://www.profibus.jp>

