

## News Release

2019年7月8日  
フエニックス・コンタクト株式会社

### IoT/M2M 用途の産業用 4G ルータ「EW-50」発売について ～産業用機器のスマート化に有効なデュアルSIM対応の高信頼、高機能 4G LTE ルータ～

ドイツに本社を置き、産業用接続機器から制御・通信機器まで供給するフエニックス・コンタクト株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役：青木良行）は、**産業用4Gルータ「EW-50」**（以下本製品）を、2019年7月16日（火）より日本国内にて販売開始します。

昨今の製造業等で課題となる生産性、効率性の向上や、現場の人手不足への対応に向け、産業用機器のスマート化、予知保全、リモートモニタリング、リモートメンテナンスが注目され、モバイル回線活用のニーズは急増しています。本製品は、産業用途に特化し広温度範囲で動作可能なデュアルSIM対応のSIMフリーの4G LTE ルータで、お客様のさまざまなIoT/M2M課題に対応可能です。



図1) 産業用4Gルータ「EW-50」



図2) Etherwanロゴ

#### 【主な特長】

- デュアルSIM対応**: 2つのマイクロSIMカードスロットを装備し、通信回線不良時や月額設定使用量超過時にフェイルオーバー動作で予備のSIMカードで通信回線接続させることが可能。
- VPNやセキュリティ機能**: 種々のVPN接続方式、ファイアウォール、NAT機能で柔軟かつセキュアな通信接続に対応
- シリアルデバイス接続**: 仮想COMポートによってインターネット越しのRS232/RS485シリアルデバイス接続が可能に。また、MODBUS/TCP⇔MODBUS/RTU変換機能を使い、MODBUS/RTU機器にも遠隔アクセス可能。
- データロギング**: MODBUS/TCP(RTU,ASCII)通信のロギング、MODBUSマスタ不通時に代理マスタとして、あるいは常時MODBUSマスタとして動作しデータ収集、ロギング。ロギングデータは後に遠隔から取得可能。
- イベント処理**: SMS、SNMP Trap、DI信号をトリガとして機器挙動変更などのアクションを設定可。機器状態の変化をDO、SMS、Syslog、SNMP Trap、e-mail、MODBUS等で外部に通知可。

※本製品はドイツPhoenix Contact GmbH & Co. KGの100%子会社のEtherWAN（イーサワン）（本社：台湾）の製品です。

製品について詳しくは、最寄りの営業拠点、特約店までお問い合わせください。

フエニックス・コンタクトは、今後もお客様のニーズを先取りする革新的な製品ラインアップにより、省工数化、省スペース化、デジタル化時代に対応するお客様のIoT促進に貢献します。

■製品詳細URL：<http://www.phoenixcontact.co.jp/ew50>

以上

#### <フエニックス・コンタクト株式会社について>

世界55か国以上の海外支社を展開し、従業員17、400人以上、創業95年以上の歴史を持つドイツの産業用接続機器、制御製品および通信機器のマーケットリーダー、フエニックス・コンタクト社の日本法人。日本では本社（神奈川県横浜市）をはじめ10拠点、および配送センター（神奈川県川崎市）を通じ、DINレール搭載用端子台・プリント基板用端子台・産業用コネクタなどの接続機器や、信号変換器・電源・リレーを中心とする電子機器、サージ保護機器、および産業用ネットワーク機器など約6万点におよぶ製品の販売およびカスタマーサービスを行う。詳細はHPをご覧ください。<http://www.phoenixcontact.co.jp>

本件に関するお問合せ先：フエニックス・コンタクト株式会社 営業企画部 横井  
Tel: 045-548-9796 Email: [info@phoenixcontact.co.jp](mailto:info@phoenixcontact.co.jp) HP: <http://www.phoenixcontact.co.jp>