

プレスリリース

平成 19 年 2 月 27 日

株式会社ゼルライン・ジャパン

〒104-0061 東京都中央区銀座 7 - 2 - 22 銀座同和ビル 2 F

株式会社アーク内

Tel.03-6274-5777

代表取締役 土橋 尚暉

ゼルライン・ジャパンは、24Mbps PLC モデムモジュール「XMDL-2300」と、総務省より型式指定を取得した開発者向け評価用 24MbpsPLC モデム「XEVT23」を、2007 年 3 月から販売開始。

韓国的高速電力線通信 (PLC = Power Line Communication) 用 LSI メーカー、ゼルライン社の日本法人である株式会社ゼルライン・ジャパン (本社：東京) は、24Mbps PLC モデムモジュール「XMDL-2300」と、総務省より型式指定を取得した開発者向け評価用 24MbpsPLC モデム「XEVT23」の販売を、2007 年 3 月より開始します。

電力線通信は、オフィスや家庭にある電源コンセントをネットワークコネクタとして使用し、構内ネットワーク (LAN) 高速化の切り札として各種ネットワーク製品への利用が期待されています。昨年 10 月 4 日に、電波法に関する省令が総務省により公布され、日本国内でも屋内配電線を使用しデータ通信をすることが可能となりました。

この度、弊社は韓国本社とともに組込み用 PLC モデムモジュール「XMDL-2300」を開発し、技術者向け開発評価用 PLC モデムとして、高速データ通信が可能な「XEVT23」の型式指定を総務省より取得しました。これにより組込み用 PLC モデムの実証試験が種々の環境で実施することが可能となりました。

高速電力線通信は、離れた場所や部屋間など、Ethernet のケーブルを長々と敷設することなく通信環境を提供することが可能です。監視カメラやテレビ電話型のドアホンなどのネットワーク製品、VoIP/TV 電話、工場/ビル管理などへの利用が考えられます。

韓国ゼルライン社は、自社で独自開発した PLC 専用 LSI を利用して高圧～低圧対応 PLC システム機器など最大通信速度 24Mbps の製品群を開発し、先行して韓国、中国、マレーシアなどアジア各国に出荷しております。

品名：XEVT23 価格：オープン価格

販売代理店 株式会社 PALTEK

株式会社ゼルライン・ジャパン

1995 年に設立された韓国のファブレス LSI メーカーの日本法人として、日本市場における PLC 普及活動を目的に 2002 年に設立された。

このリリースに関する問合せ先

電話:03(6274)5777

URL <http://www.xeline.co.jp/>

E メール：info_xeline@xeline.co.jp 担当：南、森
