

報道関係各位

2010年3月12日
サイレックス・テクノロジー株式会社

サイレックス・テクノロジー、新製品「Wireless Bridge SX-2500CAG」を発表 ～IEEE802.11a/b/g 準拠で、利用環境の自由度向上と更なる安定通信を提供可能に～

サイレックス・テクノロジー株式会社（本社：京都府精華町、代表執行役社長：デヴィッド スミス 以下サイレックス）は、無線 LAN 対応機能を有線 LAN 機器に追加できる「Wireless Bridge SX-2500CAG」を 2010 年 4 月 1 日に販売開始致します。

新製品「Wireless Bridge SX-2500CAG」は IEEE802.11a/b/g の 3 規格に準拠した有線 LAN⇄無線 LAN 変換コンバータです。現行モデル SX-2500CG（IEEE802.11b/g 準拠）の上位モデルとなります。昨今、ネットブックをはじめとする携帯端末から無線機能を利用してインターネットに接続可能な環境（ホットスポット等）が整ってきました。また、2.4GHz 帯域(IEEE802.11b/g)という周波数は、電子レンジ、アマチュア無線、医療メス、Bluetooth など様々な機器に使用されています。こういった環境において、2.4 GHz 帯域では、電波干渉が起こりやすくなり、理想的な通信速度が出ない場合があります。新製品 SX-2500CAG でサポートする 5GHz 帯域(IEEE802.11a)を利用する事で問題解消の自由度をひろげられます。

本製品を利用する事で、システムのレイアウトを大幅に変更することなく、手軽に有線 LAN 機器を無線 LAN 環境へ統合することができます。また、本製品に採用されています無線モジュール SX-10WAG はさまざまな機器に組み込んでいただいた実績が数多くあります。

プリンタをはじめとする OA 機器や産業・医療分野の機器メーカー様がお持ちの機器を無線 LAN 環境への統合を検討される場合、本製品に採用されている無線モジュール SX-10WAG を組み込み用途にカスタマイズする要望へも柔軟に対応することが可能です。

サイレックスでは無線 LAN モジュール(SX-10WAG)、ソフトウェアやハードウェア(SX-2500CAG)だけではなく、各種 OS 対応無線ドライバの開発・国内外での無線認証取得代行に至るまでお客さまの問題をトータルに解決します。



Wireless Bridge SX-2500CAG

http://www.silex.jp/products/converter/sx2500cag.html?pr100312_np

製品仕様

製品名	Wireless Bridge SX-2500CAG
ネットワークインタフェース	10BASE-T, 100BASE-TX (自動認識)
無線 LAN	IEEE802.11a/b/g
無線セキュリティ	WEP (64/128) ,SSID,WPA-PSK (TKIP/AES) ,WPA2-PSK(AES) ,802.1X(EAP-TLS)
設定方法	Web ブラウザ
外形寸法	W:36mm × D:114mm × H:138mm (アンテナ及びスタンド除く)
重量	170g (アンテナ及びスタンド除く)
電源	AC アダプタ AC100-240V 50/60Hz
最大消費電力	5W(DC5V 1A)
適合規格	VCCI Class-B
同梱物	本体、セットアップガイド、保証書、AC アダプタ、ゴム足、筐体縦置きスタンド、クロスケーブル(1.5m)
JAN	4944406004469
標準価格	¥16,800(税別)

サイレックス・テクノロジーについて http://www.silex.jp/index.html?pr=100312_np

サイレックス・テクノロジー株式会社（本社：京都府）は、ネットワーキングテクノロジーを核としたソリューション事業を展開しております。世界シェア No.1 の LAN 対応プリントサーバで培った技術を土台とし、様々な機器のネットワーク化に対応、得意とするワイヤレス・組込み技術をモジュール製品の開発に活かし、Embedded 市場を開拓しています。日本、アメリカ、ドイツ、中国の 4 カ国にネットワーク事業 (Connectivity & Wireless Solution)、バイオメトリクス事業 (Biometrics Authentication Solution) のマーケティング、開発の体制を整えています。グローバルな事業展開を進める一方で、品質基準を厳格に保つため、設計から製造まで一貫生産体制を築いています。当社は JASDAQ(6679) に上場しています。

【本プレスリリースに関するお問合せ先】

■サイレックス・テクノロジー株式会社

PR 担当窓口： 事業支援グループ 池本

E-mail： press@silex.jp

Tel： 03-3455-2131 Fax： 03-3455-5343

- 記載された社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。