

報道関係各位

2006年6月22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

Connectivity & Wireless solution 事業においてソフトウェア体系を強化
組み込み用ソフトウェアモジュール群「Embedded Software Suite」の商品化計画を発表
～あらゆる機器のネットワーク化の対応へ～

サイレックス・テクノロジー株式会社（本社：大阪府東大阪市、社長：河野剛士）は、Connectivity & Wireless solution 事業の強化を目的として、当社のソフトウェア資産を再編し、組み込み用ソフトウェアモジュール群「Embedded Software Suite」（以下 ESS）を商品化する計画を、2006年6月28日から30日の間、東京ビッグサイトで開催される「第9回 組み込みシステム開発技術展」（ブース番号：18-30）で発表・出展します。

「第9回 組み込みシステム開発技術展」では、当社の ESS がもつ特徴を活かした具体的なソリューション例であるネットワーク映像伝送システムや産業機器をネットワーク化する Serial Device Server に加えて、来年度にリリースを控えた Windows VISTA に向けての取り組みの一部を参考出展いたします。

[出展製品]

Embedded Software Suite	組み込み用プロトコルスタック製品（参考）
ESS roots Products 1	ESS 応用事例 - オフィス向け製品 USB Device Server, Print Server, Ethernet Bridge Converter（参考）
ESS roots Products 2	ESS 応用事例 - ファクトリー向け製品 Serial Device Server（参考）
ESS roots Products 3	ESS 応用事例 - マルチメディア向け製品 ネットワーク動画配信システム XGA-Ether（参考）
Wireless Solutions	組み込み用無線ハードウェアモジュール IEEE802.11a/b/g, IEEE802.11b/g, UWB（参考）
Biometrics Solutions	組み込み用指紋認証モジュール（参考）、指紋認証 PC セキュリティ SX-Biometrics Suite、本人認証印刷ソリューション SecurePrint

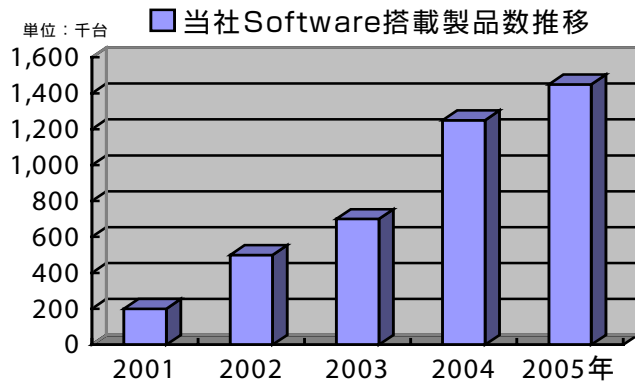
■ESS の特徴

1. ESS は、IPv4/v6 デュアル対応の TCP/IP スタックをはじめとする各種プロトコルスタック、RTOS を含む基本ソフトウェアなど、組み込みネットワーク機器の開発に必要な、全てのソフトウェアモジュールをご提供いたします。
2. ESS は OS を選びません。様々な OS、開発環境と組み合わせご利用頂くことが出来ます。お客様がこれまでに蓄積してこられたノウハウ、リソースを、無駄なくご活用頂けます。
3. ESS の評価環境として、ESS EVK（ESS Evaluation Kit）をご提供いたします。ESS EVK で開

発したプロトタイプ製品は、そのまま製品として量産可能となります。TCP/IP やその他サービスプロトコルに対応した、ネットワーク化に必要な機能をソフトウェアモジュールの形で提供可能です (各モジュールについては順次発表)。

■Connectivity & Wireless solution 事業強化の背景

当社は、国内外のプリンタメーカ各社にプリントサーバの技術を提供し、組込みプリントサーバ市場において世界 1 位のシェアを獲得しております。近年、ネットワークに接続する機器がオフィスのみならず、デジタル家電をはじめとするホームネットワークや、産業機器・医療機器にまで広がる中、プリントサーバで培った独自のネットワークソフトウェアと組込み技術をさまざまな機器のネットワーク化に対応できるように、ソフトウェア体系の強化に取り組みます。



ESS はプリントサーバ用に開発されたソフトウェアをベースとしており、プリントサーバやネットワークプリンタ市場においては既に多くの製品に搭載されています。今後はこれらに加え現在開発中のシリアルデバイスサーバやイーサネットブリッジ等、多様な製品に実際に ESS を組込み、ESS 搭載製品として市場投入いたします。今回、改めてこの ESS をさまざまなハード機器メーカ様のご要望に沿う形で体系化し、より多くの機器に容易に組み込める形での提供を実現することで、Connectivity & Wireless solution 事業の更なる強化を図っていく考えです。

サイレックス・テクノロジーについて

<ホームページ <http://www.silex.jp/japan/index.php>>

サイレックス・テクノロジー株式会社は、プリントサーバやUSB デバイスサーバなどネットワークテクノロジーを核としたソリューション事業を展開する研究開発型企業です。卓越した独自のネットワークソフトウェアと組込み技術により、日本で初めて LAN 対応プリントサーバを製品化し、過去 10 年間にわたり国内プリントサーバ市場で No.1 の実績を誇っています。さらに近年、バイオメトリクス認証にも事業領域を広げ、独自の指紋認証製品を開発・販売し、国内業界でトップクラスの出荷実績を有しています。設計から製造まで国内一貫生産体制を確立、海外ではドイツ、中国、アメリカに販売・開発拠点をもち、当社の技術、品質、サービスは国内外で高い評価を得ています。当社は JASDAQ 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・IR 担当窓口

東京本部業務室 (担当: 綱嶋)

E-mail: press@silex.jp Tel.03-3455-2133 FAX.03-3455-5172

●本リリースは、情報通信記者会で配布しております。