

報道関係各位

2011年 5月 25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、真皮指紋センサ新機種を発売
～『SX-Biometrics Suite™ with S11』～

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：河野 剛士、以下 サイレックス)は、現行品の真皮指紋センサ「SX-Biometrics Suite™ with S1」の販売終了に伴い、後継機種の『SX-Biometrics Suite™ with S11』（以降、S11）を開発し、2011年6月20日に提供を開始いたします。

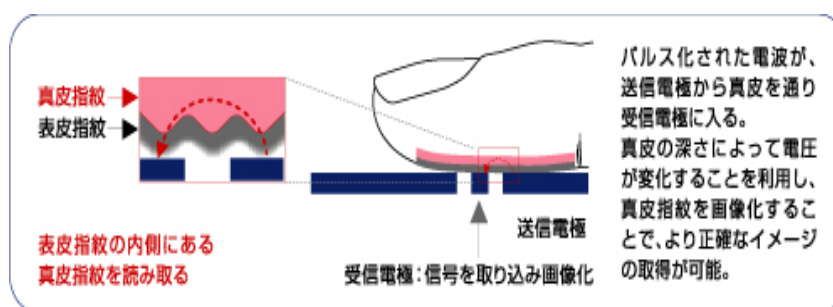


<SX-Biometrics Suite™ with S11>

◆主な特長

【ユーザの指を選ばない高い運用性】

本製品は、ユーザの指表面の状態を選ばない「真皮」を読むRF検知式センサを搭載、指表面の更に下にある完全な指紋パターンが形成された「真皮」を読み取ることで、乾燥指、あるいは指の表面に傷があっても高い感度で指紋の特徴点データを正確に取得でき、常に高いユーザ運用性を提供します。



【多機能・高性能のSX-Biometrics Suite™ (同梱ソフト)】

様々な機能がついた指紋認証ログオンソフトウェア SX-Biometrics Suite™を標準添付しております。指紋センサ S11 と組み合わせることで、快適かつ強固に大切なデータを守ります。

SX-Biometrics Suite™の機能

- ①Windows ログオン
- ②スクリーンセーバーロック
- ③ファイルロック(Windows XP のみ)
- ④ID/パスワード代理入力(Windows XP のみ)
- ⑤ログ管理

また、S11 の導入支援ソフトとして『SX-BioManager』の S11 対応版、お客様独自のアプリケーションに組み込みを行う為の開発 Kit 『Fingerprint SDK』の S11 対応版も順次提供を開始します。

【SX-Biometrics Suite™ with S11 製品概要】

センサタイプ	RF 方式 真皮読み取り型スワイプセンサ
センサエリア	W : 12mm × L : 18.5mm
解像度	508dpi
認証アルゴリズム	特徴点抽出方式 / ダイナミックマッチ (PC 内認証)
インタフェース	USB 2.0 Full Speed
電源状況 (共有電源)	DC 5V ± 250mV PC USB ポートより電源供給
消費電力	0.5W (DC5V 100mA)
動作条件	温度 : 5~55℃、湿度 : 最大 85%RH (結露なきこと)
保存条件	温度 : -20~+60℃、湿度 : 最大 85%RH (結露なきこと)
外形寸法	L : 80mm × W : 40mm × H : 9.5mm (ゴム足等突起物をのぞく)
ケーブル長	1.5m (脱着式 A to Mini-B type)
重量	約 51g (ケーブル含まず)
適合規格	VCCI Class-B、FCC Class-B、CE
対応 OS	Windows 7(32bit)、Windows Vista(32bit)、Windows XP(32bit)

<http://www.silex.jp/products/biometrics/s11.html?pr=110525>

サイレックス・テクノロジーについて <http://www.silex.jp/index.html?pr=110525>

サイレックス・テクノロジー株式会社(本社：京都府)は、機器をネットワークにつなげるハードウェア・ソフトウェアの技術を核とした研究開発型企业です。

世界シェア No.1 の LAN 対応プリントサーバで培った Connectivity & Wireless のノウハウを使って、PC 周辺機器や事務機器、医療機器、産業機器への LAN 関連機能の組みみや、クラウドコンピューティングなどの新しい環境でも、身近にコンピュータやネットワークを使うためのサービスやシステムの提案をしています。

品質基準を厳格に保つため、設計・開発・生産・品質保証といった一連のプロセスを「[かい]はんな本社」に集約すると共に、北米・欧州・中国へのグローバルなビジネス展開を行っています。当社は JASDAQ(6679)に上場しています。

- ・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。
- ・このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

【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：事業計画管理室

E-mail : press@silex.jp

Tel : 03-3455-2131

Fax : 03-3455-5343