

2009年10月19日
Sagem Sécurité
株式会社日立製作所

仏サジェム社と日立が、指紋認証と指静脈認証を組み合わせた マルチモーダル生体認証装置を開発

生体認証分野において世界をリードするフランスの Sagem Sécurité(サジェム セキュリティー / Chairman and CEO: Jean-Paul Jainsky(ジャンポール ジャンスキー) / 以下、サジェム社)と株式会社日立製作所(執行役会長兼執行役社長: 川村 隆 / 以下、日立)は、このたび、指紋認証と指静脈認証を組み合わせたマルチモーダル生体認証装置「Finger VP」(プロトタイプモデル)を開発し、英国ロンドンで10/20～22に開催予定の生体認証関連の展示会「Biometrics 2009」に本装置を展示します。

今回開発した装置「Finger VP」は、サジェム社の指紋認証技術「Morpho」(モーフォ)と日立の指静脈認証技術「VeinID」を組み合わせ、開発されました。指紋認証と指静脈認証の二つの生体情報を同時に撮影し、認証処理できます。これにより、ID と生体情報を組み合わせて認証を行う「1:1 認証」、ならびに ID を使用せず生体情報だけで認証を行う「1:N 認証」のどちらの方式においても、高精度の認証が可能となり、より高いレベルのセキュリティを実現します。

日立の欧州地域統括会社である日立ヨーロッパ社の社長、有安秀之は次のように述べています。
「サジェム社の指紋認証技術とわれわれの指静脈認証技術の組み合わせにより、企業、ならびに個人に対して、非常に高いセキュリティを実現します。」

サジェム社の Chairman and CEO、ジャンポール ジャンスキーは次のように述べています。
「『Finger VP』が次世代の生体認証製品であり、将来的には、われわれの ID 管理システムの主力製品になると確信しています。指紋認証に指静脈認証を組み合わせることにより、これまでにない高いセキュリティレベルを実現します。」

「Finger VP」は、本人認証や安全性の高い決済システム向けのアクセス管理や金融 ATM、モバイル機器など、幅広い装置への適用が可能となります。本装置の製品出荷は 2010 年を予定しています。

なお、「Finger VP」は 10/20～22 に英国ロンドンで開催される生体認証関連の展示会「Biometrics 2009」のブース No.406(サジェム社)、ならびにブース No.303(日立ヨーロッパ社)にて展示します。

Sagem Sécurité について

Sagem Sécurité は、フランス SAFRAN グループの高い技術・ノウハウを持つ企業です。認証システムを提供する企業として、世界をリードする企業のひとつであり、先進技術である生体認証を活用した、個人情報管理を含む ID 管理を実現するセキュア端末やスマートカードの分野に注力しています。世界中に事業展開しているサジェム社は、自社のシステムや製品により、安心して、かつ安全な輸送やデータ、人、そして国家の実現に貢献しています。

詳しくは <http://www.sagem-securite.com>、<http://www.safran-group.com> をご参照下さい。

他社所有商標に関する表示

- ・ 「Morpho」は、Sagem Sécurité の商標または登録商標です。
- ・ 「VeinID」は、日立の日本における登録商標です。
- ・ その他記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標または登録商標です。

本件に関するお問合せ先

株式会社日立製作所 情報・通信システム社

セキュリティ・トレーサビリティ事業部【担当:三村、吉田】

〒212-8567 神奈川県川崎市幸区鹿島田 890 日立システムプラザ新川崎

TEL : 044-549-1627 (ダイヤルイン)

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
