

平成17年7月25日

サクサ株式会社

日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社

サクサと日立ソフトがカード認証と指静脈認証で提携 ～ 生体認証付情報端末を共同開発～

田村大興ホールディングス株式会社（東証：6675）の中核事業会社であるサクサ株式会社（略称：サクサ、本社：東京都目黒区、代表取締役社長：吉岡 正紀）と日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社（東証：9694、略称：日立ソフト、本社：東京都品川区、代表執行役 執行役社長：小川 健夫）は、日立ソフトの指静脈認証システム「静紋（じょうもん）」とサクサの持つICカードリーダー装置を組み合わせた情報端末を共同で開発し、年内中に商品化する予定で合意しました。

これまで、サクサはカードリーダー装置製品、日立ソフトはPC用の生体認証装置として「静紋」などそれぞれの認証装置を開発、ソリューションを提供してまいりました。こうした中で、さまざまな分野において、確実に安心かつ安全な本人確認の手段に対する需要が高まりつつあることから、両社はカード認証+バイOMETRICS（生体認証）の技術を複合することで、カードの紛失や盗難によるなりすましや偽造などにも対応でき、確実に本人確認ができる情報端末を開発することといたしました。

生体認証として、指静脈認証が優れている理由として、指紋認証装置が接触型であるのに対して、静脈認証装置は非接触での認証となることから、複数の人が利用するところでの清潔性、メンテナンス性に優れています。さらに、指静脈認証装置は、他の部分で認証する静脈認証装置と比べ小型化が可能であり、既存のPCを利用したシステムなどに設置しやすいということがあります。

なお、上記の共同開発に先駆けて、両社は、特定非営利活動法人 日本サステナブル・コミュニティ・センターが活動母体となって進められているユビキタス健康・医療・福祉ネットワークプロジェクト「どこカル・ネット」（事業統括責任者：北岡 有喜（独立行政法人国立病院機構京都医療センター医療情報部長/臨床研究センター情報推進研究室長））の会員企業として活動しており、その一環から病院向けとして、情報端末に「静紋」を組み込んだ「患者再来受付機」の実証実験を8月から開始いたします。病院に来られた患者が本当に本人か否かの確認や、カードを忘れた場合の受付確認などへの利用、将来的には、どこでも安心して自分の電子カルテ情報を閲覧できるなど「安心」「安全」を補完する認証基盤を実現します。

この生体認証付情報端末は、医療分野だけでなく、(1)流通分野：流通店舗の勤怠管理、宅配便受取等の本人確認。(2) 学術文教分野：学生等の出席管理、単位取得状況などの個人情報へのアクセス手段等、様々な利用場面に適用を進めてまいります。

静紋付き情報端末製品図



関連ホームページ

「静紋」ホームページ <http://hitachisoft.jp/johmon/>

サクサ株式会社について

サクサは、IP機能を持つキーテレホンシステムを主力としたネットワークソリューション事業と非接触ICカード技術を活かしたセキュリティソリューション事業を展開。ビルや店舗、家庭における多様なセキュリティ環境の構築、キャンパス、マンションなどのICカードシステムや、鉄道、バスなどの交通システムを通じて安心、安全で便利なカード社会の実現を目指し取り組んでおります。

<http://www.saxa.co.jp/>

日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社について

日立ソフトは1970年に日立グループ最初のソフトウェア会社として発足して以来、大型コンピュータの基本ソフトの開発や官公庁、金融業、医療機関、一般民間産業向けの大規模業務システムの開発などに取り組んでまいりました。また、情報セキュリティ、インターネット、ライフサイエンス、GIS（地図情報）、衛星画像、写真シール自販機、電子ボードシステムなど様々な分野でビジネスを展開し、ソリューション事業の推進などにも積極的に取り組んでおります。

<http://hitachisoft.jp/>

「どこカル・ネット」プロジェクトについて

特定非営利活動法人 日本サステイナブル・コミュニティ・センターの1プロジェクトで、医療機関毎の電子カルテシステムをインターネット上で安心・安全に相互利用するための仕組みをつくることで、いつでも、だれでも、どこでも、安心安全で質の高い医療をテーラーメイドかつ適正な対価で受けることが出来るような地域の健康・医療・福祉環境整備を住民の手で実現しようというプロジェクトです。

<http://www.dokokaru.net/>

【本件に関するお問合せ先】

サクサ株式会社

総務部 青柳、長谷川、福田

Tel:03-3493-5113

日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社

社長室 担当：竹橋、高野

Tel:03-5780-6450 e-mail: press@hitachisoft.jp

本お問い合わせ先に送られる個人情報は、お問い合わせに回答した時点で消去し、当社が個人情報を保有することはありません。

以 上