

2013年6月24日
株式会社日立ソリューションズ
株式会社日立製作所

Windows8に対応した認証管理システムを発売

NFCとICカードを活用して、Windows8 タブレットの安全な利用環境を提供

株式会社日立ソリューションズ(本社:東京都品川区、取締役社長:佐久間 嘉一郎/以下、日立ソリューションズ)は、このたびWindows 8に対応した認証管理システム「AuthentiGate」(オーセンティゲート)の販売を8月30日から開始します。本製品により、NFC*1を搭載したWindows8タブレットでもICカード認証が可能となります。また、指静脈認証装置もWindows8で利用可能となります。

なお、本製品は、株式会社日立製作所(執行役社長:中西 宏明/以下、日立)からも、「指静脈認証管理システム Ver.05-00」として、販売します。

*1 NFC: Near Field Communication, 近距離無線通信技術

通常、企業ではスマートデバイスを業務に利用する際、本人認証をPIN*2やパスワードで行っていますが、PIN、パスワードの漏洩によるなりすましの危険性があり、よりセキュリティレベルが高い認証を実現したいというニーズが増加しています。また、本人を識別する社員証としてICカードを導入する企業が増えており、既存のICカードをWindowsや業務アプリケーションへのログイン認証に活用したいという要望があります。

*2 PIN: Personal Identification Number, 暗証番号、個人識別番号

今回、こうしたニーズに応えるため、認証情報をサーバー上で一元管理し、本人確認を行う認証管理システムをWindows 8に対応しました。これにより、NFC対応のWindows 8搭載PCおよびタブレットにおいて、ICカードによる認証が可能となり、ICカードが発行されたユーザーだけに利用を許可することで、ID・パスワード漏洩によるなりすましの不正アクセスを防止します。また、社員証や学生証など既存のICカードを活用することもできるため、管理者の登録・管理業務などの運用作業を軽減します。

本製品の特長は以下の通りです。

■ 今回販売開始の製品の主な特長

1. NFC対応のWindows 8搭載PCおよびタブレットにおいて、ICカードによる認証強化が可能

利用者は、NFC対応のWindows8搭載PCおよびタブレットにおいて、外付けカードリーダーを接続することなくWindowsログオン時に、ID・パスワード認証の代わりにICカードのみ、またはICカードとパスワードで認証することが可能です。携帯性を損なうことなく、利便性とセキュリティ向上を図り、ID・パスワード漏洩によるなりすましの不正アクセスを防ぎます。

2. セキュリティ度合いに応じて、ICカード認証や指静脈認証などの使い分けが可能

本製品は、認証情報（指静脈データ、ICカード情報、ユーザー情報など）を一元管理するサーバーソフトウェアです。ICカード認証と指静脈認証の使い分けはもちろん、ICカードと指静脈認証といったマルチデバイス認証も可能であり、企業内の各システムに求められるセキュリティ度合いに応じた認証が可能です。

3. カードリーダーと指静脈認証装置においてもWindows 8 に対応

NFCによるICカード認証だけではなく、従来のサポート済みカードリーダー（PaSoRi、FeliCaポート）と指静脈認証装置もWindows 8 に対応します。

■ クライアントアプリ 動作環境

OS	現行対応済みOSに加え、 Windows 8、Windows 8 Pro、Windows 8 Enterprise
カードリーダー/ライター	PaSoRi(ソニー(株)製) : RC-S330/S、RC-S380/S FeliCaポート(ソニー(株)製) : RC-S360/S、RC-S360/SH NFC : Windows 8 端末
対応ICカード ^(※3、※4)	FeliCa : Standard、Light MIFARE : Classic、Ultralight
指静脈認証装置	日立製 : 日立指静脈認証装置 H-1、S-1 日立ソリューションズ製 : 静紋J300、静紋JS1

*3 NFCで利用するためには、NDEF(NFC Data Exchange Format) でフォーマット可能なICカードまたはNFCタグが必要です。

*4 FeliCa Light、MIFARE Ultralight の ICカードは、PaSoRiならびにFeliCaポートでは利用できません。

■ 価格

製品名	価格(税込)
AUthentiGate ICカードクライアントライセンス /「指静脈認証管理システム」基本パッケージ+ICカードライセンス	13,650円
AUthentiGate 静紋J300クライアントライセンス /「指静脈認証管理システム」基本パッケージ+H1ライセンス	21,000円
AUthentiGate 静紋JS1クライアントライセンス /「指静脈認証管理システム」基本パッケージ+S1ライセンス	15,750円

■ 販売開始時期

2013年8月30日

■ 製品紹介URL

・株式会社日立ソリューションズ「AUthentiGate ICカード認証」

<http://www.hitachi-solutions.co.jp/iccard/>

・株式会社日立製作所「指静脈認証管理システム」

http://www.hitachi.co.jp/products/it/veinid/solution/it_security/kanri_system.html

■商標注記

- Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- PaSoRi と FeliCa は、ソニー株式会社の登録商標です。
- MIFARE は、NXP セミコンダクターズの登録商標です。
- AUthentiGate と静紋は、株式会社日立ソリューションズの登録商標です。
- その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社日立ソリューションズ

ホームページ：<https://www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/> Tel:0120-571-488

株式会社日立製作所

「指静脈認証ソリューション」お問い合わせフォーム：<http://www.hitachi.co.jp/veinid-inq/>

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。
