



新機軸の小型USB指静脈認証ユニット『FVA-U2SX』が登場!

開発元である株式会社モフィリア代表の天貝佐登史氏にその実力を聞いてみた!



株式会社モフィリア
代表取締役 天貝佐登史氏

長年勤めたソニーを早期退職。新しい会社を興して心機一転。高齢化・クラウド化時代に注目のバイオメトリック・ソリューションの全世界普及を目指す。音楽・映画・クルマ大好き人間。

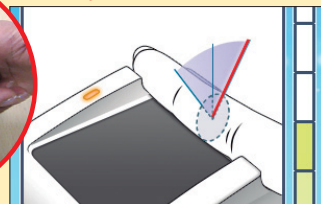
付属ソフトとの組み合わせで実現する、お手軽で最高峰のPCログオンセキュリティ

2. 静脈ログオン!



Windowsログオン画面が、指静脈認証に変化。管理者だけが知る解除キーで通常の画面に切り替えることも可能だ。

1. 登録しておいて...



ガイドンス通りに指静脈情報を生成しておくことで質の高いデータを生成でき、ログオン時の認証がスムーズになる。

世の中の情報が進み便利になっていく一方で、情報漏洩やハッキングなどの事件が世を騒がせることが多くなってきた。今、成りすまし対策を重点にセキュリティを見直したい企業は多いのではないだろうか。今回株式会社モフィリアが開発した生体認証ユニットは、新時代にふさわしいコンセプトを持つ画期的な商品であるという。代表である天貝佐登史氏にその実力を聞いてみた。

よろしくお願ひします。まずは簡単に商品の概要を伺いたいです。

天貝佐登史氏(以下敬称略) は今回開発したFVA-U2SXは、小型軽量ながら高精度の個人認証が簡単に行なえる商品です。具体的には、パソコンにUSBで接続して、指を置いていただくだけで、あらかじめ登録した本人かどうかを瞬時にチェックし、違っていたら、ログオンさせないようにします。開発の経緯などを教えてください。

天貝 我々の技術mofiriaはモバイル用途をコンセプトとしています。ソニーでの長年の研究開発の成果をもとに、銀行ATMでも使われている高精度の静脈認証技術を、「小型で速くて快適」な商品に仕上げました。ですが、一番大事なのはお客様

の納得性です。私はウォークマンが世に出た1979年にソニーに入社し、年末の販売実習で、売り切れ入荷待ちの実態を目の当たりにしましたが、そのウォークマンでさえも、最初は販売店もお客も反応は冷たかったようです。つまり、世の中に普及してないものは、顧客の納得性を得られるまでに時間が掛かるということです。今回ご紹介しているFVA-U2SXも小型、軽量で不安と感ずるかたもおられると思いますが、指をおくだけでログオンできる快適さを一度体感していただければ、その後は、皆さん手放せなくなりそうです。

例えばどのようなシーンでの利用を想定していますか?

天貝 まずはパソコンを使う環境でのセキュリティ向上に直ぐに貢献できます。金融系、医療系、教育系、官庁系など、個人情報や大量に扱うお客様や、機密性の高いコンテンツをパソコンで制作されるクリエイターの方々からの引き合いも多いです。用意されたソフトウェアには

どのようなものがありますか?
天貝 ログオンソフトが標準で付属しています。今後は、ログ管理やサーバー連携による統合管理ができるものなど、幅を広げていく予定です。またSDKもご用意しておりますので、システムインテグレーターの方が独自開発にトライすることも可能です。

ずばり、メインコンセプトと今後の希望などもあれば。
天貝 生体認証は面倒で大変という先入観をお持ちのかたもおられるかと思ひます。そのような先入観とは逆に、シンプル・快適・小型で誰でも使え、しかもセキュリティの性能は最高レベルの静脈認証というところが「売り」です。今後は、更に使い勝手を向上し、日ごろの行動の中でほとんど自動的に本人を認証するセキュアな環境を確保できるようにしたいと思います。ありがとうございます。

USB接続で小型、そして高いセキュリティを持つ「FVA-U2SX」は、今後様々な場所での活躍の機会がありそうだ。ユニットは一般向けにもログオン認証ソフトを同梱した「指静脈認証キット」としてアテインから発売されている。企業向けにはカスタムアプリケーションの開発にも対応可能だ。興味のある人は、WEBサイトの詳細情報を見てみてはいかがだろうか。



小規模オフィスや個人用途に最適な、ログオンソフト付きパッケージ『USB指静脈認証キット』は、アテイン株式会社より発売。
発売元 アテイン株式会社
TEL: 03-3255-4941
E-mail: info@attainj.co.jp
http://attainj.co.jp/mofiria/