



マイナンバー制度対策に!

USB指紋認証システムセット

SREX
SREX-FSU4/FSU3

USB指紋認証システムセット スワイプ式 SREX-FSU3

標準価格：¥17,800 (税別)
JAN：4949090658509

対応 OS
Windows 10、8.1、8、7
Server 2012 R2、Server 2012
Server 2008 R2
※32ビット・64ビット両対応

ユーザーアプリケーションに指紋認証機能を組み込む、SDKを登録ユーザーに無償提供
※Windows HelloとOmniPassSE、SDKの同時使用はできません。



新製品

USB指紋認証システムセット タッチ式 SREX-FSU4

2017年3月発売予定

標準価格：¥12,400 (税別)
JAN：4949090658516

対応 OS
Windows 10、8.1、7
※32ビット・64ビット両対応

重量わずか5gの超小型設計で、持ち運びするタブレットやノートパソコンにも最適
※Windows HelloとOmniPassSEの同時使用はできません。



共通仕様

・指紋とパスワードの二要素認証に対応
・Windows10 Hello対応

・指紋認証でWindowsログオン、スクリーンロック解除が可能
・OmniPass Standard Edition (OmniPassSE) 標準添付

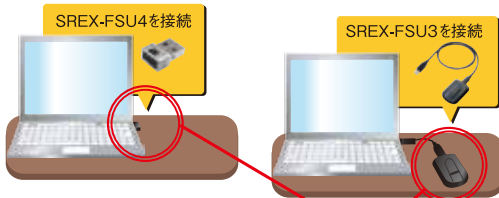
「特定個人情報の適正な取り扱いに関するガイドライン (事業者編)」より

F.技術的安全管理措置 事業者は、特定個人情報等の適正な取り扱いのために、次に掲げる技術的安全措置を講じなければならない。

指紋認証システムセットで一挙解決!

a.アクセス制御

情報システムを使用して個人情報番号利用事務を行う場合、事務取扱担当者が取り扱う特定個人情報ファイルの範囲を限定するために、適切なアクセス制御を行う。



個人情報を取り扱う機器を**特定**する。
指紋認証システムセットを取り付ける。

b.アクセス者の識別と認証

特定個人情報等を取り扱う情報システムは、事務取扱担当者が正当なアクセス権を有する者であることを、識別した結果に基づき認証する。



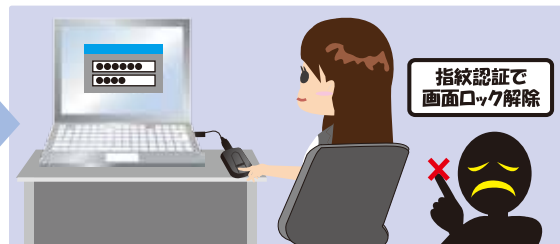
その機器を取り扱う事務担当者を**限定**すること。
指紋認証システムセットで認証を行い、認証された担当者のみ使用

さらに

離席時は**パソコンのロック**を行い、戻ってきたときに**指紋認証を行って作業再開**。
離席時の覗き見対策も万全!



離席時
画面ロック



指紋認証で
画面ロック解除

まだある

指紋認証を使うメリット!

- ・パスワードのように**覚える必要が無い。**
- ・ICカードなどのように**他人のなりすましが不可能。**



SREX-FSU3



SREX-FSU4

指紋認証システムセット

用途別活用法



SREX-FSU4/FSU3

Windows ログオンやファイルの暗号化



▲WindowsHello のログオン画面



▲OmniPassSE のログオン画面

- ・Windows10 のログオン画面【WindowsHello】で指紋認証を行うと、Windows ログオンが可能となります。
- ・ロック画面の解除も指紋認証で行えます。

※Windows10 では右の OmniPassSE もご使用いただけますが、WindowsHello と OmniPassSE の同時使用はできません。

- ・OmniPass Standard Edition (OmniPassSE) 標準添付。
- ・Windowsのログオンが指紋認証で行えます。
- ・パスワード認証付きWebページを指紋認証で解除。
- ・暗号化したファイルやフォルダを指紋認証による復号化に対応。

※Windows8.1、7 で Windows ログオンを指紋認証で行う場合は、OmniPassSE が必要です。

自分で作成したアプリケーションに指紋機能を追加したい!

SREX-FSU3のみ対応

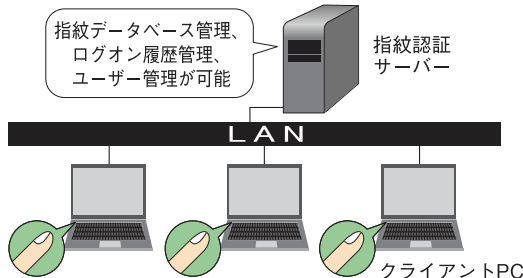


- ・自作のアプリケーションに【指紋登録】【指紋認証】機能を追加し、ユーザーの特定、セキュリティ機能の強化が可能。
- ・Visual C++6.0以降、Visual Basic 6.0以降、Visual C#に対応したAPIを提供。
- ・本製品のユーザー登録後無償提供。

※SDK で作成したアプリケーションを使用する場合、WindowsHello はお使いいただけません。

ネットワーク環境で指紋センサを使用したい!

SREX-FSU3のみ対応



- ・OmniPass Enterprise Edition (別売) で、ActiveDirectory 対応の指紋認証システム構築可能。
- ・ネットワーク経由で指紋認証が可能。
- ・ActiveDirectory管理下のユーザーに指紋情報を付加。
- ・【指紋認証のみ】や【指紋認証とパスワード両方】などの設定がユーザー単位で設定可能。
- ・ActiveDirectory管理下の特定端末のみ指紋認証可能など、様々な設定が可能。

一般仕様

名称	USB指紋認証システムセット・スワイプ式	USB指紋認証システムセット・タッチ式
型番	SREX-FSU3	SREX-FSU4
消費電流	動作時:67mA(TYP)、待機時:57mA(TYP)、サスペンド時:0.3mA(TYP)	動作時:10mA(TYP)、待機時:4mA(TYP)、サスペンド時:0.5mA(TYP)
センサ部	センサ方式:RS方式 真皮3-Dセンシング型スワイプセンサー センサエリア:14(W)mm×3(L)mm、密度:508dpi 階調:256階調(8bit/pixel) グレースケール	センサ方式:静電容量方式タッチ式センサー センサエリア:11(W)mm×5(L)mm、密度:363dpi 階調:256階調(8bit/pixel) グレースケール
照合方式	特徴点抽出方式	ハイブリット方式(特徴点抽出方式+パターン・マッチング方式)
ESD耐圧	±15kV(IEC61000-4-2 Level4)	12kV(IEC61000-4-2 Level3)
外形寸法・重量	46.0(W)mm×64.5(L)mm×13.0(H)mm、約40g(USBケーブル含まず)	14.0(W)mm×8.0(H)mm×21.0(D)mm、約5g
パッケージ内容	指紋センサー本体、USBケーブル(USB Series Mini B-USB Series Std A、長さ約100cm)、CD-ROM(ドライバソフトウェア指紋認証ソフトウェア)、インストールガイド、保証書(1年)	指紋センサー本体、CD-ROM(ドライバソフトウェア、指紋認証ソフトウェア)、インストールガイド、保証書(1年)
対応機種	USBポートを装備したWindowsPC	USBポートを装備したWindowsPC
対応OS	Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2012、Windows Server 2008 R2 ※32ビット/64ビット両対応	Windows 10、Windows 8.1、Windows 7、※32ビット/64ビット両対応

●資料のご請求、お問い合わせは

RATOC Systems, Inc. ラトックシステム株式会社 システムソリューション事業部

ラトックシステム株式会社URL

<http://www.ratocsystems.com/>

※最新情報は弊社HPをご覧ください。

■本社 〒556-0012

大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル
TEL.06-6633-5768(代) FAX.06-6633-8285

■東京支店

〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル6F



※本カタログの情報は2017年3月現在のものです。