



SECURED BioPass™

自社ネットワークへの指紋によるアクセス制御
Powered by NEC

データシート

サポート構成

クライアント OS:

Windows XP (ホームエディションおよび
プロフェッショナルエディション)

サーバ OS:

WindowsXP Pro、Windows 2000、Linux
(近日対応予定)

サーバソフトウェア:

Java 2 SDK v1.5、Apache Tomcat、
PostgreSQL v8.1

指紋センサ:

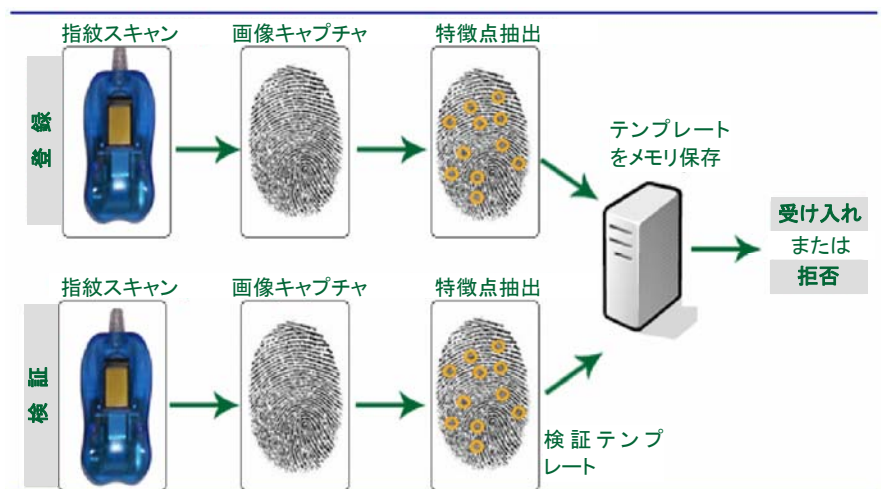
UPEK TouchChip、UPEK Eikon、Silex
S1/S2、富士通 MBF200

指紋テンプレート抽出および照合:

NEC



SECURED BioPass™ は、企業の IT インフラへの指紋によるアクセス制御を提供します。最高度の特徴点抽出・照合技術を基にしたバイOMETリック ID 検証技術で、企業の IT インフラに信頼できるアクセス制御メカニズムを実現します。ユーザは、SECURED BioPass™ サーバの指紋による認証なしには、企業内ネットワークに接続することはできません。



SECURED BioPass™ 導入企業では、ユーザが自分のコンピュータにログインする際、自分自身のユーザ ID と指紋を提示する必要があります。SECURED BioPass™ サーバは、ユーザの指紋と、そのユーザの登録済みの指紋とを照合します。不一致と判断された場合、ユーザはそのコンピュータへのアクセスを拒否されるので(注1)、企業インフラへのアクセスも拒否されることになります。一致したと判断された場合、ユーザのログインは許可されます。これ以降、ユーザは普段と同じようにシステムを利用することができます。

リモートユーザは、インターネットへアクセスする手段があれば、企業内にいるように、SECURED BioPass™ サーバの認証を受けることが可能です。

注1 Windows システムをお使いになられている場合は、Windows への Login ができません。(ログインできるオプションも有ります。)

SutiSoft, Inc

4984 El Camino Real #200
Los Altos, CA 94022

Phone: 650 969-7884
Email: info@sutisoft.com

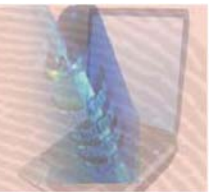
<http://www.sutisoft.com>

輸入代理店: シンデン・ハイテックス株式会社
〒104-0043 東京都中央区港1丁目1番12号 湊ビル3F
電話: 03-3537-0101 FAX: 03-3537-0202
URL: <http://www.shinden.co.jp>



SECURED BioPass™

自社ネットワークへの指紋によるアクセス制御
Powered by NEC



製品構成

SECURED BioPass™ 以下のユーザ構成に対応します。

- ・ 50 ユーザ
- ・ 100 ユーザ
- ・ 250 ユーザ
- ・ 500 ユーザ
- ・ 1000 ユーザ以上

これ以外の人数構成については、SutiSoft, Inc.に問い合わせてください。

このシステムは、より多数のユーザにも対応するよう、拡張可能です。

機能

- ・ 指紋認証による企業の IT リソースへのアクセス制御
- ・ 高価値リソースに対する複数の認証オプション
- ・ 指紋センサを特定しない - 登録した指紋センサとは別の指紋センサでの認証が可能
- ・ 中央集中型のネットワーク認証
- ・ セカンダリサーバによるプライマリサーバの完全なデータバックアップをおこなない、完全なフェイルセーフ機構を実現
- ・ 管理が簡単で、指紋による企業セキュリティ体制への移行を段階的に進めることが可能
- ・ Web ベースのリモート管理
- ・ 付加価値の高い機能群 - Simple Sign-On™(SSO)の機能により、Web ベースのアプリケーションでのパスワード入力の省略が可能、また指紋認証を前提としたファイルとフォルダの暗号化と復号化およびその管理が可能
- ・ 拡張性の高いアーキテクチャ

SECURED BioPass™ はクライアント/サーバ型の指紋認証ソリューションを提供します。すべての正規ユーザの身分情報が、SECURED BioPass™ サーバに保存されています。ユーザが企業ネットワークに接続し、企業リソースにアクセスしようとする度に、そのユーザの身分情報が SECURED BioPass™ クライアントから収集され、SECURED BioPass™ サーバに送信され、認証を受けます。この認証の結果に応じて、アクセスの許可、または拒否が判断されます。

利点

- ・ 堅牢なセキュリティ - ユーザは本人が主張する人物と同一の必要がありません
- ・ 便利 - 面倒で忘れやすいパスワードを覚えることが不要
- ・ 速さ - 暗号めいたパスワードの入力が不要
- ・ 経済的 - 高額なパスワード維持費*注が不要となり、6ヶ月以内で償却(注: Gartner Group によると、US ではユーザ 1 人あたり年間 400 ドルの維持費が発生している)
- ・ 簡単な移行 - 既存の企業 IT インフラに簡単に追加でき、既存のデータベースからユーザ情報を自動的に抽出
- ・ 業界最高の指紋認証ソフトウェア - 指紋アルゴリズムのトップとして NIST(国立標準技術研究所)から認められた NEC の指紋認証エンジンを搭載
- ・ 指紋認証センサを特定しない - 対価に見合った価値を提供

市場

- ・ ロジスティック、ヘルスケア、企業、金融機関



SutiSoft, Inc

4984 El Camino Real #200
Los Altos, CA 94022

Phone: 650 969-7884

Email: info@sutisoft.com

輸入代理店: シンデン・ハイテックス株式会社
〒104-0043 東京都中央区港1丁目1番12号 湊ビル3F
電話: 03-3537-0101 FAX: 03-3537-0202
URL: <http://www.shinden.co.jp>

<http://www.sutisoft.com>