

# SECURED BioNet<sup>™</sup>

## 指紋による WiFi ネットワークへのアクセス

### サポート構成

**OS:** Windows2000、WindowsXP  
(Home および Pro 版)

**WiFi LAN:** 802.11a/b/g、  
802.11i(WPA2.0)対  
応

**アプリケーション:**  
Netgear WG102、Linksys  
WAP54G、Cisco AIRONET  
1100、D-Link DWL-7100AP、  
その他多数

**アダプタインタフェース:**  
INTEL Centrino、Netgear 11T、  
Linksys WPC11、Cisco AIRONET  
350、D-Link DWL-G650

**指紋センサー:** UPEK  
TouchChip、UPEK Ikon、Silex  
S1、Fujitsu MBF200

**サポートユーザ数:** 最大 250  
名

**照合時間:** 250 ミリ秒以下



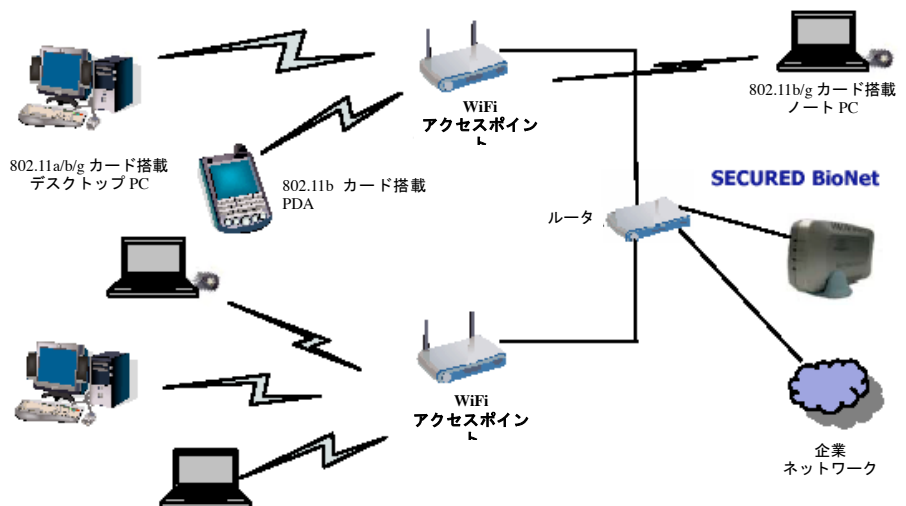
4984 El Camino Real #200  
Los Altos, CA 94022

電話番号:650 969-7884

電子メール:info@sutisoft.com

SECURED BioNet<sup>™</sup> は、バイオメトリック認証デバイスで、権限のないユーザの貴社無線ネットワークや WiFi LAN へのアクセスを防止します。SECURED BioNet<sup>™</sup> は、無線ネットワークの入口において、ユーザ認証を行うための堅牢なシステムを提供します。

LAN アドミニストレータは、WiFi LAN の無線アクセスポイントやネットワーク上のルータのセキュリティに、アクセス制御機構を利用していますが、その脆弱性に悩まされてきました。権限のないユーザによる他の認証機器を通した企業のリソースへのアクセスを許すことが、多くのアクセス制御システムが抱える問題点です。無線ネットワークの入口でユーザの認証を行うことによって、SECURED BioNet<sup>™</sup> は、(指紋による)バイオメトリック識別による安全で確実な認証体制を提供します。



SECURED BioNet<sup>™</sup> は、ネットワークの最初のコンタクトポイントである WiFi アクセスポイントにおいて、指紋とパスワードをベースとした、企業ネットワークへのアクセス制御を行います。最新の WiFi セキュリティとバイオメトリック識別検証技術を組み合わせた SECURED BioNet<sup>™</sup> は、企業ネットワークに対して、堅牢で強固なアクセス制御機構を提供します。

## 指紋による WiFi ネットワークへのアクセス

### 製品構成のオプション

指紋による検証のみの SECURED BioNet<sup>™</sup>

指紋検証およびパスワード検証による SECURED BioNet<sup>™</sup>

両者は、以下のユーザ構成に対応します:

- 10 ユーザ
- 50 ユーザ
- 100 ユーザ
- 250 ユーザ

両者は、ベンダの違い越えた WiFi 機器間のローミングをサポートします

### 機能

- 指紋とパスワードをベースにする多元認証による WiFi LAN(802.11a/b/g)へのアクセス制御
- 802.11i(WPA 2.0)に完全準拠
- ベンダの違いを越えた機器同士のローミングを実現
- DSP をベースにするフル装備のネットワーク認証デバイス
- どのアクセスポイントにも、どの無線ネットワークカードにも対応
- プラグ&プレイに完全対応
- 指紋センサは、各センサに対応
- 管理者ツールによって、複数の SECURED BioNet<sup>™</sup> の運用管理が可能

SECURED BioNet<sup>™</sup>1 台で、各アクセスポイントに關与する WiFi クライアントの認証が可能です。これによって企業は、機器のコストや一般管理費を最小化することができます。SECURED BioNet<sup>™</sup> は、同様に SECURED BioNet<sup>™</sup> に接続されたアクセスポイントの WiFi クライアントのローミングをサポートします。ローミングによって、WiFi クライアントは、再接続や再認証なしで、あるアクセスポイントから次のポイントへ、シームレスに移動することが可能となります。そのような移動をしても、クライアントで動作しているアプリケーションは、影響を受けることはありません。

SECURED BioNet<sup>™</sup> は、機器のベンダが異なっても、ローミングをサポートします。これによって企業は、自社ネットワークを長期に渡って拡張し、低コスト/高性能を提供するアクセスポイントを購入することができます。

### 利点

- SOHO および企業環境に最適
- 設定や管理にシステムアドミニストレータは不要
- インストールと設定に必要な時間は 5 分以下
- 経済性：従来のソリューションよりも大幅にコスト低減
- 1 台の SECURED BioNet(TM)で、一元的または二元的認証を実現
- アクセスポイントや無線アダプタカードのベンダが異なっても、ローミング可能