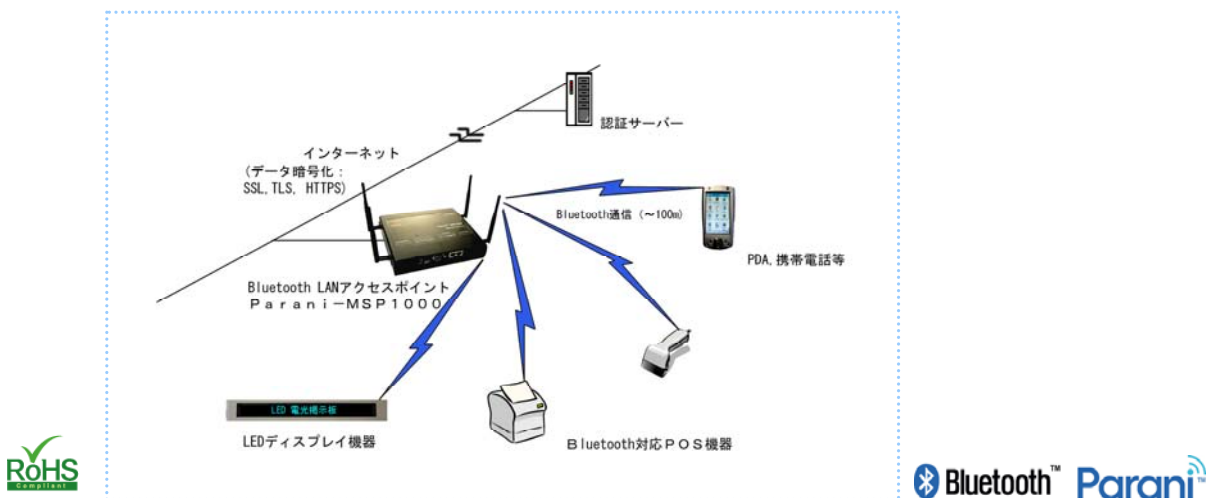


Bluetooth™ Parani™ Parani-MSP1000

「Bluetoothアクセスポイントはこんなに便利です！」

Parani（パラニ）ブランドは、Bluetooth システム構築のための、Bluetooth シリアル変換アダプター、Bluetooth アクセスポイント、Bluetooth U A R T 変換モジュールと多様な製品をご用意しております。

- 無線LANのチャネル管理不要！
- 端末にIPアドレスの割り当て不要！
- 堅牢なセキュリティ対策！
- 低消費電力で長時間の端末使用！
- インフラ構築コスト低減！
- 端末コストの低減！



接続実績 (2008年2月現在)

PDA,ハンディターミナル

- HP iPAQ
- シャープ
- カシオ
- ウェルキャット
- デンソーウェーブ
- オプトエレクトロニクス
- デイジ・テック
- ユニテック
- 東和メックス
- NECインフロンティア

携帯電話

- NTTドコモ(P社)
- AU KDDI(T社、C社)
- ソフトバンク(検証中)

シリアルプリンター

- サトー
- ブラザー
- 野崎印刷紙業

(順不同、敬称略)

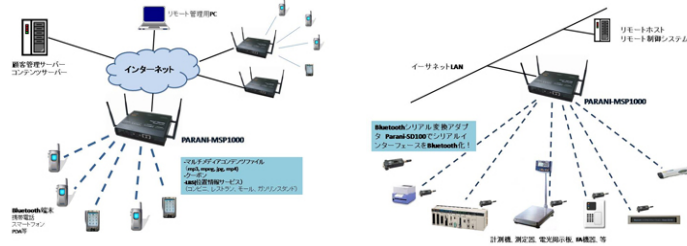
(備考) 上記接続実績は、弊社、または弊社ユーザー様、一部のメーカー様にて確認したものと(2008年2月現在)です。

SENA
www.sena.com

InterSolution Marketing

株式会社インターソリューションマーケティング
〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 1-24-14
EXOS 恵比寿ビル 5F
Phone: 03-5795-2685 Fax: 03-5795-2686
Mail: info@intersolutionmarketing.com
http://www.intersolutionmarketing.com

BluetoothアクセスポイントParani-MSP1000



Bluetooth LAN アクセスポイント Parani-MSP1000 シリーズは、複数の Bluetooth 搭載機器をワイヤレスでLANに接続するアクセスポイント（ゲートウェイ装置）です。
 いままでの Bluetooth の概念を打ち破った、最大 28 台の同時アクセス、150m の通信距離、3Mbps の通信速度、の高機能モデルです。

最大 28 台の Bluetooth 機器を同時接続

従来の Bluetooth アクセスポイントは、Bluetooth の特性上、最大同時接続台数が最大 7 台に限られていました。しかし、Parani-MSP1000 は、4 個の Bluetooth モジュールを実装、4 倍の接続性を実現しました。小、中規模のワイヤレスインフラ構築に最適なソリューションを提供します。

150m の通信距離、3Mbps の通信速度

Bluetooth Class 1 をサポート、約 100~150m の無線通信が可能です。（見通し、および相手の通信機器の仕様による）Bluetooth version 2.0+EDR をサポート、通信速度は最大 3Mbps です。

通信ログのバッファリング、ロギング機能

各ポートにロギングバッファを持ち、通信ログの保存、データ通信の監視が可能です。

堅牢なセキュリティ対策

パスキー認証、IP フィルタリング、SSHv2、SSL/TLS、SNMP、RADIUS に対応しています。

管理の容易さと手軽さ

ファームウェアのアップグレードも Telnet やウェブインターフェースから簡単に行えます。また、ウェブブラウザから、ほとんどの機器管理が可能なので、ローカル、またはリモートから容易に管理ができます。

自由にカスタマイズ

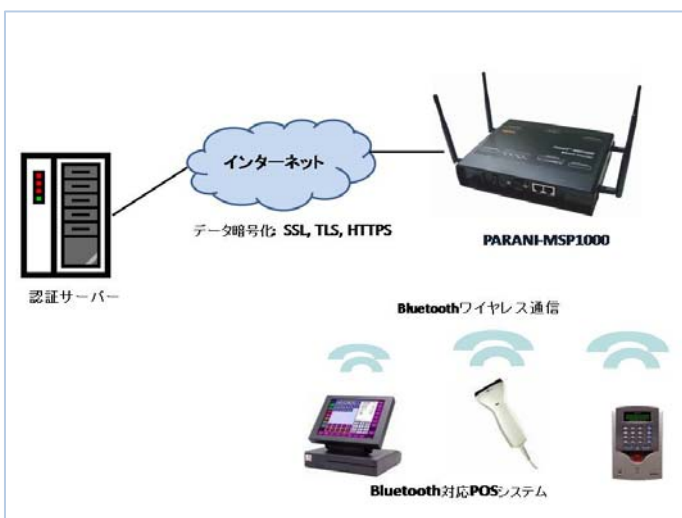
内部に 2MB のユーザースペースを持ち、Python 言語（スクリプトエンジン）や Linux (Linux 開発キット)でのプログラムにより、自由なカスタマイズが可能になります。

Bluetooth の多彩な機能に対応

対応する Bluetooth サービス（プロファイル）：
 PAN(Personal Area Network Profile)、DUN(Dial up Networking Profile)、FTP(File Transfer Profile)、OBEX(Object Exchange)、OPP (Object Push Profile)など
 *ファームウェアにより順次追加予定

パーソナルに対応する 3 モデル

製品モデルは、接続台数により 3 モデル（7 台、14 台、28 台）をご用意しております。
 Parani-MSP1000-07（7 台同時接続）
 Parani-MSP1000-14（14 台同時接続）
 Parani-MSP1000-28（28 台同時接続）



ソリューション例

POS システムと Bluetooth アクセスポイント

リテールストア等のインフラを Bluetooth アクセスポイントにより統合化。顧客情報、入在庫情報、在庫状況等のデータを Parani-MSP1000 経由でインターネットの向こうにあるリモートサーバーに送信します。認証サーバー、およびデータ暗号化により、機密情報も漏洩することがありません。

