

# 近距離無線通信システム装置

## 独自の省電力無線通信方式による低消費電力近距離無線通信システム

### 概要

独自無線通信プロトコルを採用し、徹底した端末の低消費電力化及び多数の端末の同時収容を実現

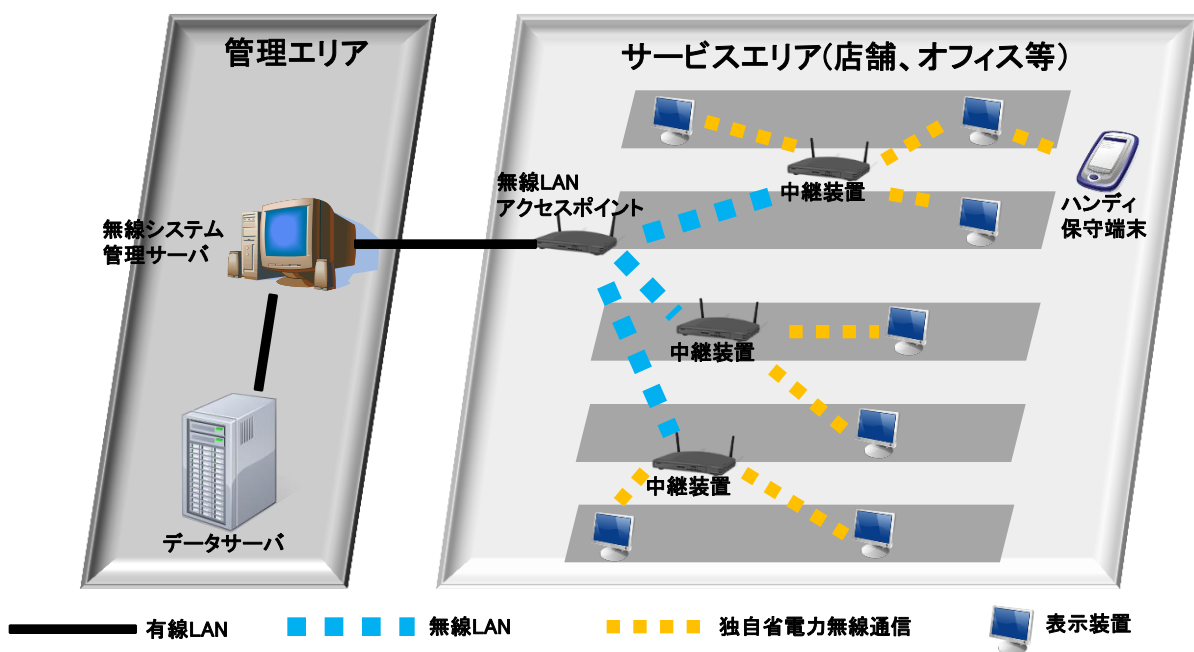
### 特長

- ✓汎用チップを活用し、ソフトウェアへ独自プロトコルを実装
  - ◆ 間欠通信制御を適用し、低消費電力化を実現
  - ◆ 汎用チップを採用し端末コストを低減
- ✓無線システム管理サーバーとして汎用PCで動作する通信制御・管理ソフトを提供
  - 以下の機能をシステムの用途に合わせて仕様設計し開発
    - ・ 端末ネットワーク参加機能
    - ・ 通信管理機能を開発
    - ・ エリア管理機能を開発
- ✓試験・保守機能を提供
  - ◆ ハンディ端末による保守機能を開発

### 適用事例

大規模な屋内エリアに散らばる表示装置を複数の中継装置を介し、無線システム管理サーバにて一括で管理するシステム

- ◆ 端末はボタン電池で長期間交換不要
- ◆ 複数の中継器を利用し、多数の端末収容を実現



© Copyright 2014 Mobile Techno Corp.

