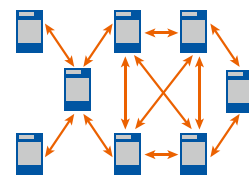


マルチホップ対応 920MHz無線モジュール

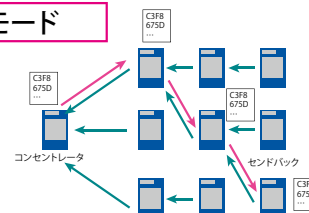
開発中

- 最大5段のマルチホップネットワークを構成でき、動的ルート選択機能により安定した通信が可能
- 最大32ノードのフルメッシュモードと、ノード数無制限のツリーモードに対応
- ユニキャスト送信とブロードキャスト送信が選択可
- 自動ACK/自動再送により通信エラー対策が可能
- 使いやすいIM仕様コマンドインターフェイス

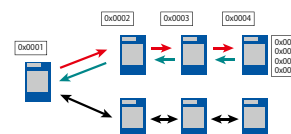
フルメッシュモード



ツリーモード



センドバック



IM920sシリーズ
ワイヤーアンテナタイプ



- IM920cと差し替え可能
- 外部アンテナ、チップアンテナタイプも並行開発中

● 主な仕様

周波数・送信出力
空間速度
基本プロトコルスタック

920MHz帯、10mW / 1mW / 0.1mW (コマンド設定)
100kbps、最大64byte/パケット
スカイリーネットワークス DECENTRA II

インタープラン株式会社

www.interplan.co.jp