

Wi-Fi接続 おまかせください!!

対応Wi-Fiモジュール多数あり。まずはご相談ください。

Qualcomm社

Cypress社

Marvell社

RealTek社

と契約締結済

MediaTek社

と契約締結予定

製品販売から受託開発まで、実績豊富なソリューションをご提供します。

無線LANチップメーカー各社と契約締結しており、各種モジュールに対応可能です。

お客様環境へのWi-FiドライバおよびWPA2/WPSの移植から通信試験までトータルで開発をサポートします。

■ソリューション

- 各種チップ用ドライバソフトの入手
- ポーティングなどの開発
- ステーション側、アクセスポイント側の開発
- Wi-Fi Direct、WPS、WPA/WPA2の対応
 - ・Wi-Fi Direct対応
 - ・WPA2サブリカント
- 日本国内及び、台湾などの海外メーカー製モジュールの対応
- 各種CPU、OSに対応可能
 - ・Linux
 - ・μITRON
 - ・Windows系
 - ・Android
 - ・その他組み込みOS

■BlueTooth Combo対応

- Wi-Fi/BT・BLE Combo環境などにおいてBT・BLEプロトコルスタック/プロファイル対応可能

■開発実績

- 家庭用BBルーター アクセスポイント開発
- 車両内アクセスポイントシステム開発
- デジカメ向け無線モジュール開発
- AV機器向け無線システム開発
- IP電話向け無線システム開発
- 車載機向け車内ネットワーク用無線LANドライバ開発
- 車載機向けV2X用無線LANドライバ開発

ユースケース

組み込みシステムにおけるWi-Fiシステム構成例

■オフィスでの利用



■ステーションとしての利用



■アクセスポイントとしての利用



ユークエスト株式会社

URL <https://www.uquest.co.jp>

E-mail sales@uquest.co.jp

[東京本社] 〒110-0005 東京都台東区上野1-10-12 商工中金・第一生命上野ビル7F
[神戸支社] 〒651-0086 神戸市中央区磯上通7-1-8 三宮プラザWEST 8F

TEL.(03)5816-1051 FAX.(03)3831-2881
TEL.(078)242-8011 FAX.(078)242-8022