

— 開発機器とスマートフォンを接続するニーズはありませんか? —

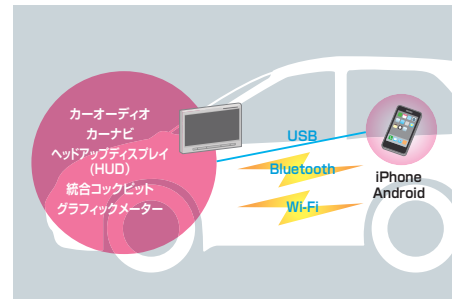
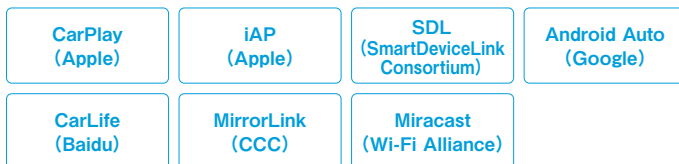
車載機器、家庭、工場、オフィスなど様々なシーンでスマートフォンが活用される場面が増えています。ユーザーインターフェースやコンテンツの利用、IoTのゲートウェイとしてなど、iOSやAndroidと様々な機器がつながり、サービスの提供が行われています。ユークエストではUSBやWi-Fiなどの通信ソフトのノウハウを活用して、スマートフォン接続のお手伝いをします。

デバイス側通信プロトコル開発

車載機器や家電製品、産業機器などをUSBやWi-Fi、Bluetoothで接続するプロトコルが多数提案されています。iPhone・iPadとの接続(iAP / CarPlay)の開発経験がございます。

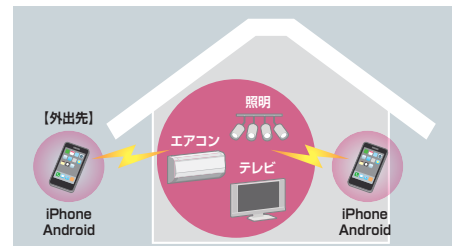
■車載機器

CarPlayやiAP、AndroidAuto、MirrorLink、Miracastなどを使ったIn-Vehicle Infotainment (IVI) システムとスマートフォンとの連携



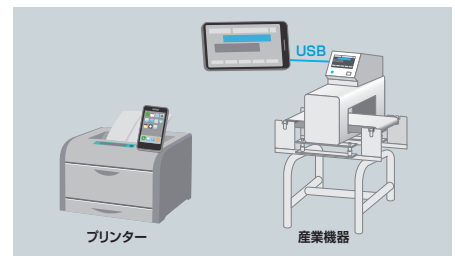
■家電

HomeKitやMiracastなどを使って、家の内外からスマートフォンで家電をコントロール



■産業機器

オフィスや工場などで、産業機器やプリンター、POSシステムなどとスマートフォンアプリの高度な連携
iAPやMiracastなどのプロトコル開発および、スマートフォンアプリの開発

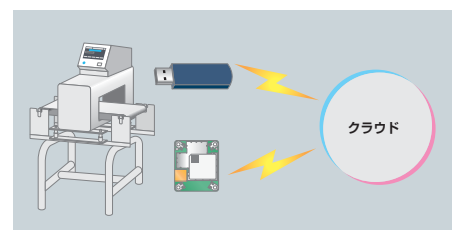


デバイスドライバ開発

USBやWi-Fi、Bluetoothコントローラのデバイスドライバ及びプロトコルスタックの開発・提供を行います。現在までに多数のデバイスドライバ、プロトコルスタックの開発実績がございます。

■モデム接続

通信モジュール接続のための受託開発および製品販売にてご提供可能なソリューションを提供しています。



※記載された社名および製品名は各社の商標または登録商標です