

車載ネットワークソリューション

Automotive connectivity

Know
what's
next

「次を知る」

車載ネットワーク ミドルウェアソリューション



車載ネットワークの
ワンストップ提供

Wi-Fi映像転送技術

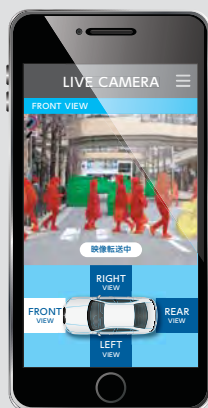
- 送信(Source)と受信(Sink)の双方向のミドルウェアを提供
- Wi-Fi Display(Miracast)等の規格からカスタム対応、セキュリティまで柔軟に対応
- 映像をスマートフォンへ転送する事により、さまざまな資源を有効活用

Ethernet AVB (時刻同期/優先順位/帯域確保)

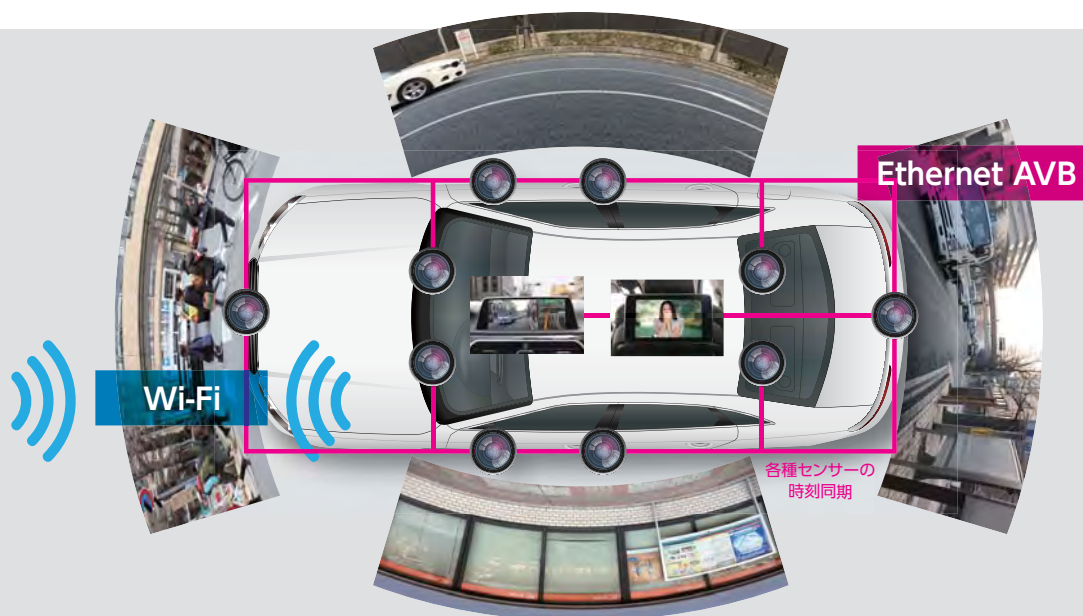
- ADAS向けの各種センサーに適用し、センサーフュージョンに活用
- IEEE 1722による映像転送の実現
- SoCやMCUへの実装も可能

システム構成例

カメラ
切替指示



スマートフォンの資源を活用し
映像から情報を取得



応用例

クルマに乗るとスマートフォンから車載ディスプレイに途切れなく切り替わる

