

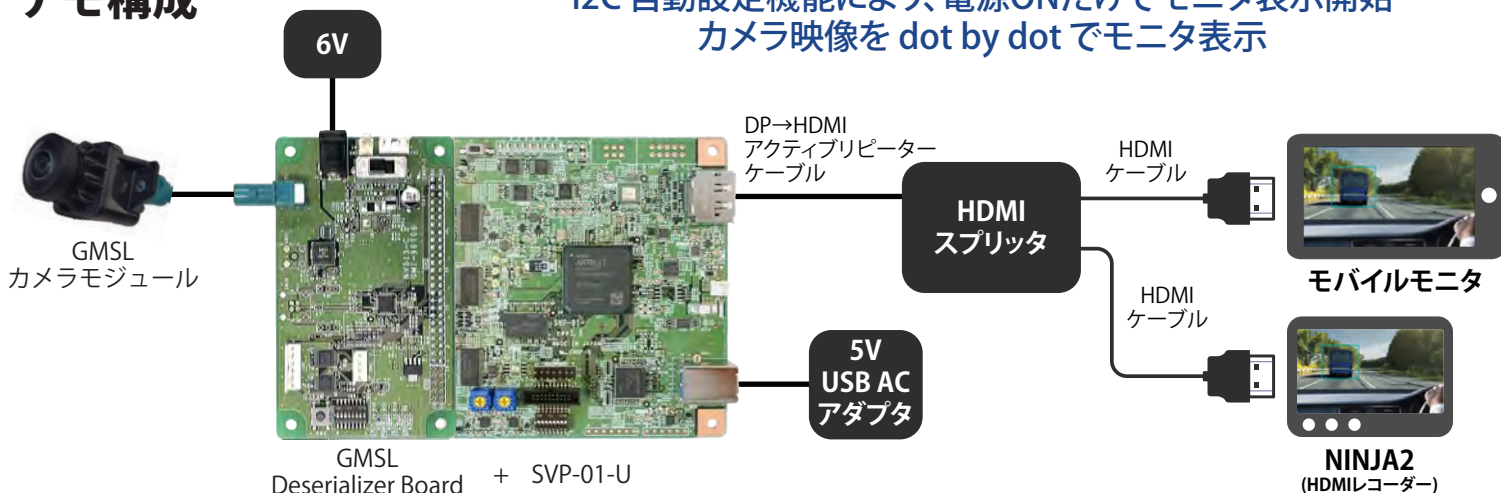
GMSL カメラ映像 HDMI モニタ / レコーダー 表示デモ

GMSL カメラの映像を HDMI モニタと NINJA2(HDMI レコーダー) に表示

- ◆ 弊社ボード使用で Automotive カメラの映像を PC 不要で簡単にモニタ表示可能
- ◆ センサ、SerDes への I2C レジスタ設定切替が簡易で、ボード 1 台で様々なカメラに対応
- ◆ GMSL, FPD-LinkIII, GVIF 等 様々なインターフェースに対応

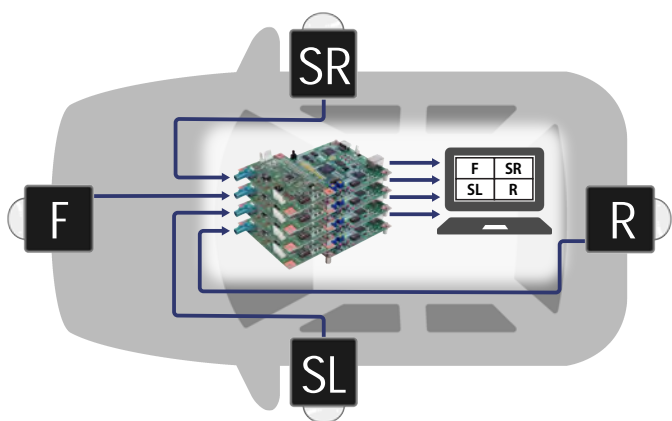
デモ構成

I2C 自動設定機能により、電源ONだけでモニタ表示開始
カメラ映像を dot by dot でモニタ表示



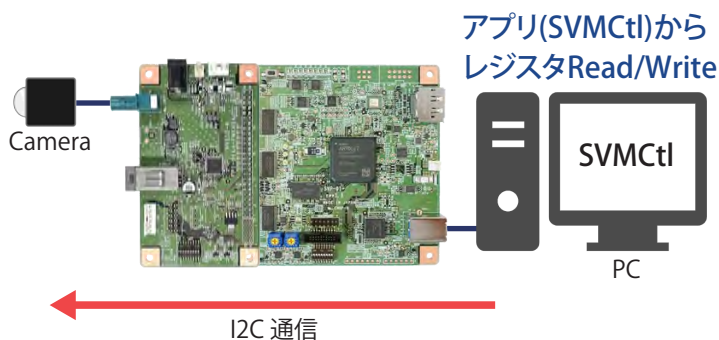
CASE1 車載カメラ映像ロガー

- 走行中の車載カメラ映像のロガーとして使用可能
- HDMI レコーダーと組み合わせれば PC 不要の手軽な構成
- PC と組み合わせれば非圧縮 AVI ファイルでの映像録画可能



CASE2 カメラの調整 / 検査治具

- PC アプリからセンサ / SerDes のレジスタ Read/Write 制御可能
- ユーザーによるセンサの細やかな調整が可能で検査治具として最適



接続実績

- onsemi 様センサ、OMNIVISION 様センサ、SONY 様センサ

