

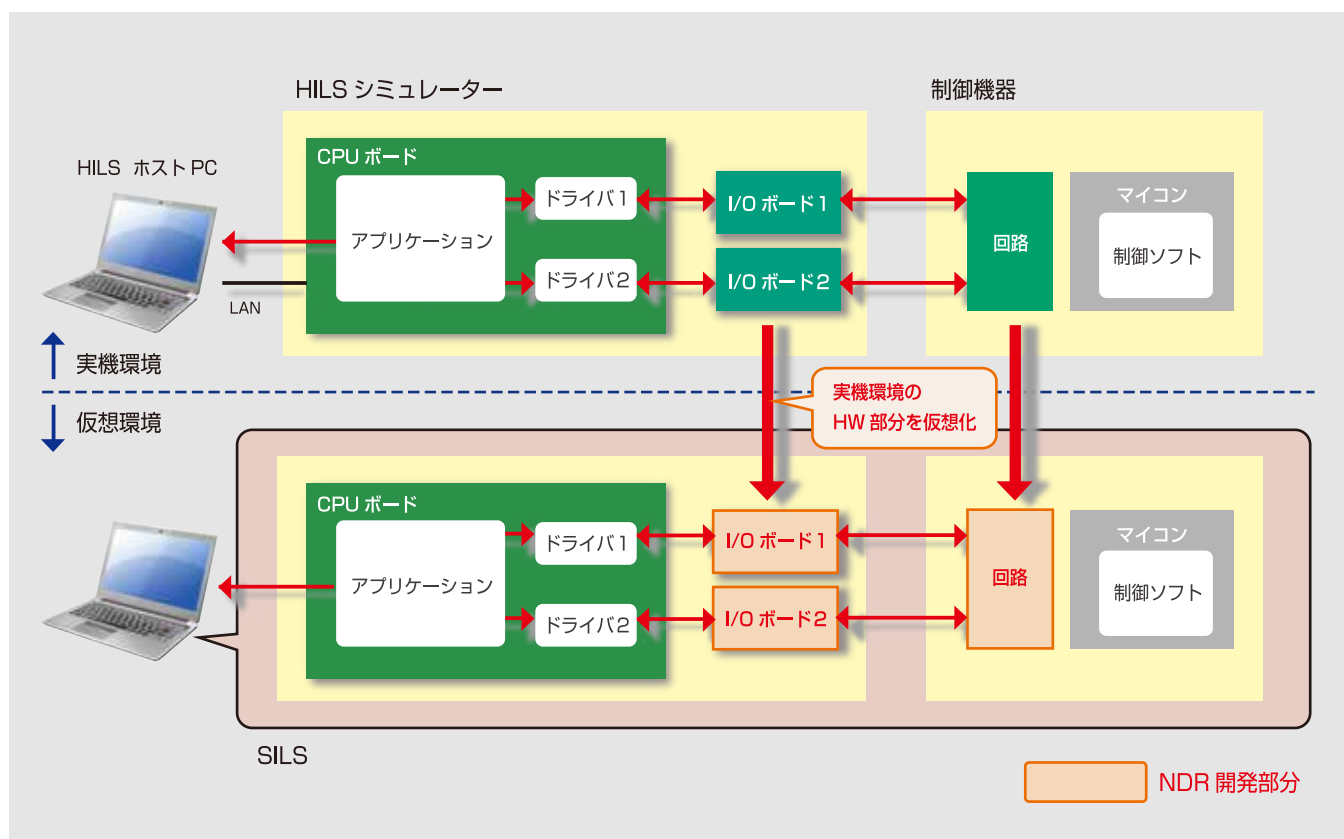
シミュレーター開発

SILS

自動車関連

ハードウェアの仮想化

実機環境を仮想化して構築することで、開発効率を大幅に向上



特徴

Simulink のシミュレーションと連携

お客様要望例

- ▶ コントローラ側ソフトウェアのシミュレーション環境を構築したが、ハード部分(回路や負荷など)を模擬できていない為、精度が低い

NDR のソリューション

- ▶ ハード部分をソフトウェア化し、シミュレーションの精度を向上させることが可能
- ▶ プラント側の IO ボード部分もソフトウェア化することで、更なる精度向上を実現可能