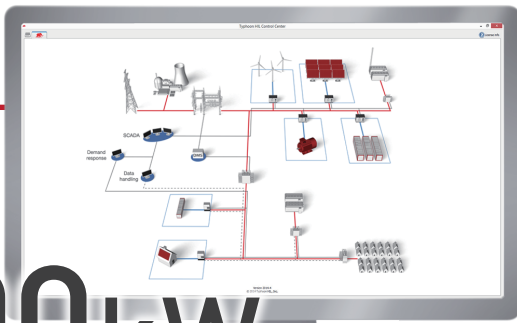




Myway
it's a passion way



100kW を超える実機テストを卓上で

リアルタイムシミュレータ HILS

HILS = Hardware-In-the-Loop-Simulation

TyphoonHIL



電力システム



鉄道システム



プラントシステム

電動化が加速する大型アプリケーションへ適用



船舶システム



航空機システム



大型パワーコンディショナー

HILSとは?

制御ソフトウェアのデバッグ手法の一つで、実機コントローラに
実装された制御ソフトウェアのデバッグに用いられます。

HILSが活用される 現場の課題



実機が用意できるまで、
コントローラのデバックが出来ない

**HILSが
全て解決!**



初期段階のバグによるハード故障の心配



大掛かりな試験設備の構築が大変

400

万円から導入も可能!

費用対効果をご検討ください

HILSを導入した場合の工数比較

従来型開発



HILSを採用したケース



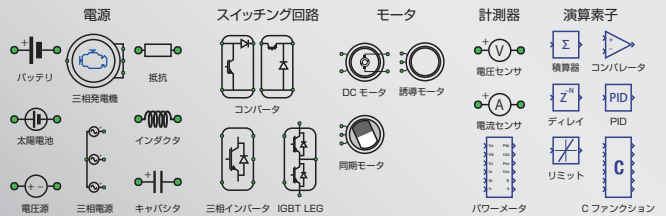
圧倒的な使いやすさ!!



TyphoonHILの特長

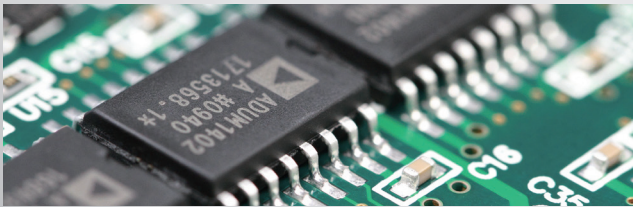
モデリングが簡単

標準で電気機器関連のライブラリを用意
受託で追加費用の心配もなし!



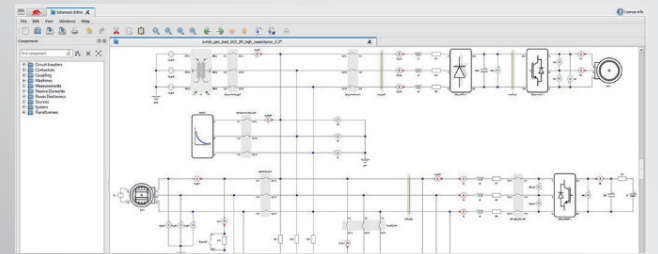
超高速サンプリング

FPGAによって業界最高スピード!
6.7nsecサンプリング、
500nsecタイムステップを実現



直感的ユーザーインターフェース

購入してすぐ立ち上げ可能!
プラントモデルのサンプルも多数用意



HILS 関連の
イベント・デモ
やっています。

- モデルベース開発シンポジウム
- HILS 導入セミナー 等

取扱店

Mywayプラス株式会社
Copyright © Myway Plus Corporation.

〒220-0022
神奈川県横浜市西区花咲町6-145 横浜花咲ビル

このパンフレットの記載内容は2019年10月現在のものです。