

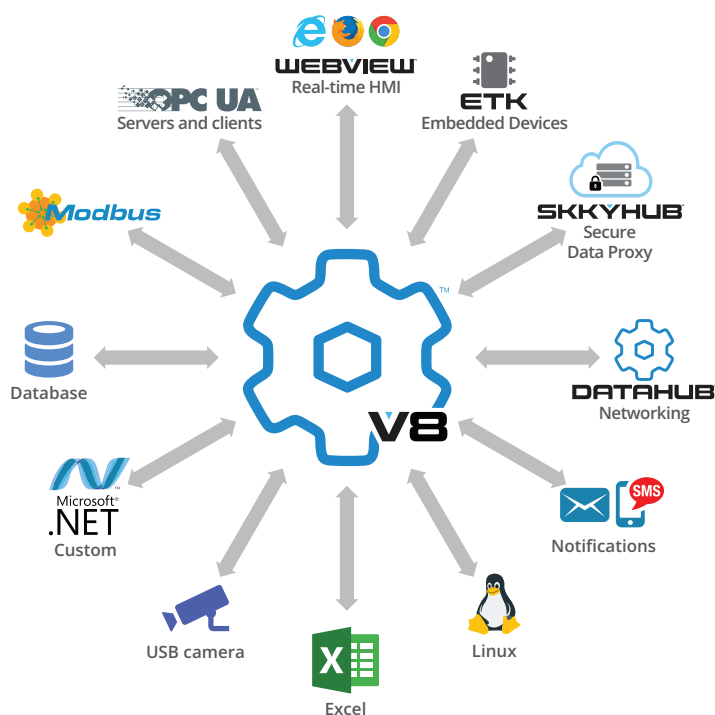


Cogent DataHub[®]

産業オートメーションのためのリアルタイムミドルウェア

産業データを最大限活用

Cogent DataHubはいくつものデータソースからデータを統合し、データの様々な利用方法をご提供します。汎用性、パワー、スピード、そして簡易性で、DataHubには産業オートメーション用のシステムインテグレーション製品として優れた技術があります。



多様なデータソースへ接続

OPCUAやOPC Classicのクライアント、またはサーバーへ、リアルタイムな双方向接続を行います。SQLデータベース、Modbusスレーブ、Excelスプレッドシート、カスタムプログラムや組込みシステムに接続します。

全てのデータを一元管理

あらゆるソースやプロトコルのデータを一つに統合し管理します。この統合されたデータをどのように選択しても、サポートされたプロトコル (OPC UA, OPC Classics, Modbus, DDE, TCP, ODBC, XMLなど) を用いるクライアントから接続できます。

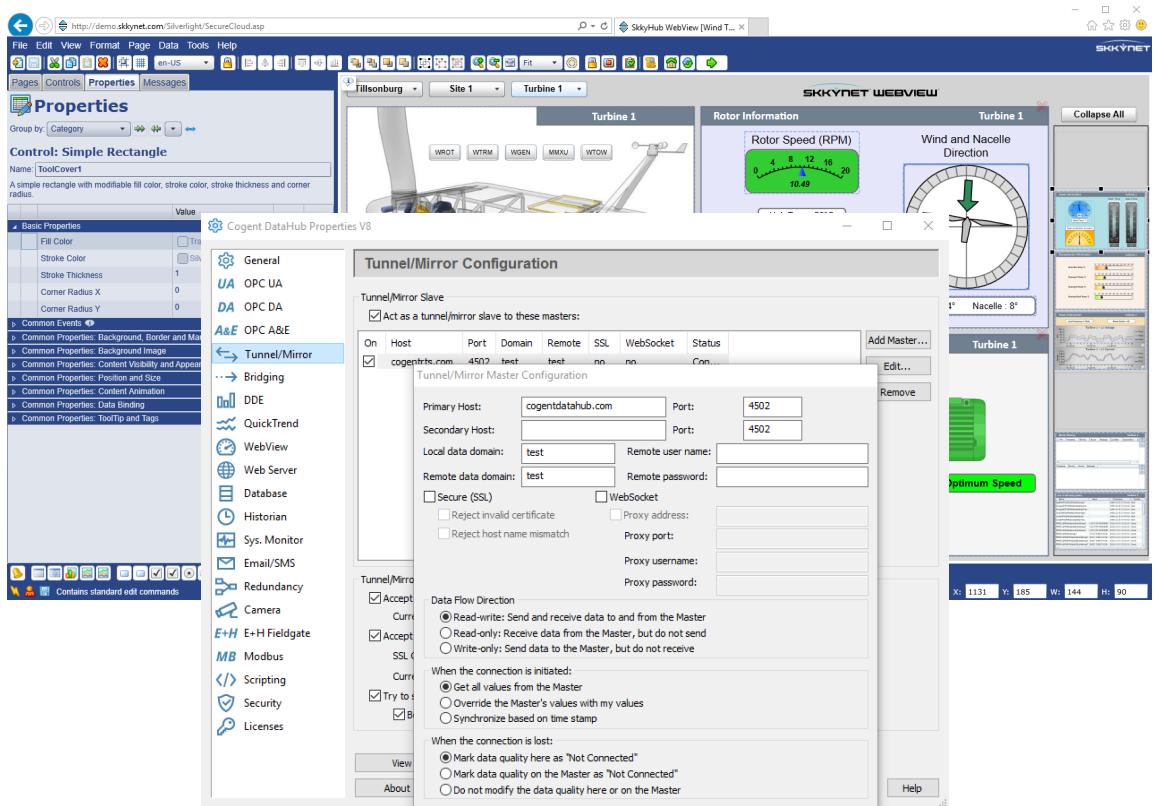
データのさまざまな活用方法

- OPCサーバーとクライアントをつなぐ
- 遠隔監視と遠隔制御
- SQLデータベースにデータをロギング
- セキュアなIIoT(産業用IoT)を実現する
- データをトリガーに設定する
- Excelでリアルタイム分析を行う



なぜCogent DataHubなのか

- 速さ—1秒間に10,000データポイント以上の変化を処理します。
- 便利さ—すべての機能が一つのユーザーインターフェースに完全に統合されています。
- あらゆる産業システムに適合します。
- 簡単な設定と堅固なパフォーマンスで時間と費用を節約します。
- webベースのHMI(WebView)によって、webブラウザでページを作成、閲覧できます。
- Cogent DataHubは11000以上インストールされ、世界中で使用されています。
- SkkyHubに接続し、IIoTに最適なネットワークを実現します。
- シンプルなライセンスモデルは、システム管理やデプロイを合理化します。



システムインフォメーション

Cogent DataHubはOPC UA、OPC Classic(DA 3、DA 2、A&E)や、Modbus TCP、ODBC、DDE、TCP、HTMLそしてXMLをサポートします。以下のOSでも機能します。

- Windows 10 (32-bit & 64-bit)
- Windows Embedded 8.1 (32-bit & 64-bit)
- Windows 8.1 (32-bit & 64-bit)
- Windows 8 (32-bit & 64-bit)
- Windows 7 (32-bit & 64-bit)
- Windows Server 2012 R2 (64-bit)
- Windows Server 2012 (64-bit)
- Windows Server 2008 R2 (64-bit)
- Windows Server 2008 (32-bit & 64-bit)
- Windows Server 2003 SP2 (32-bit & 64-bit)
- Windows Vista (32-bit & 64-bit)
- Windows XP SP2 (32-bit & 64-bit)