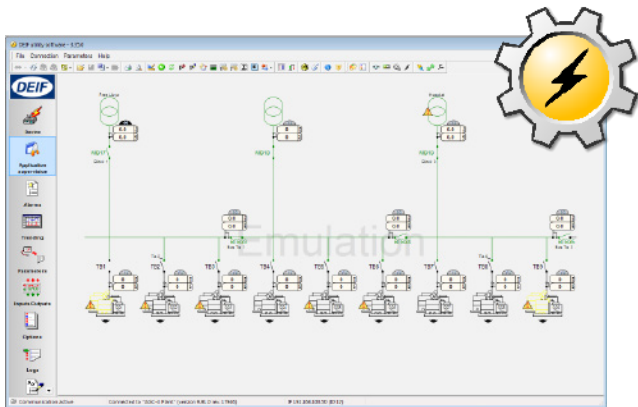


DEIFユーティリティソフトウェア、USW-3

発電機とプラントの構成、試運転、監視



DEIFのユーティリティソフトウェアv.3 (USW-3)は、エンジニア、サービス要員、エンドユーザーが単一または複数の相互接続されている発電機コントローラーを構成および監視するためのユニークなツールで、www.deif.jpから無料でダウンロードできます。

簡単にインストールできる汎用ソフトウェアはイーサネットまたはUSBケーブルによる通信を使用して入手後すぐに使用でき、単一発電機と256ユニットまでのプラントの両方の構成、試運転、監視ができます。

ユーティリティツールは広範なDEIFコントローラーに対応し、接続されている機器の性能に合わせて簡単に調整でき、多様性を考慮して設計されています。

M-Logicは最大40の論理式を構成および評価して複雑なロジックカスタマイズができます。これには、ユーザーアクセスレベルの構成などが含まれ、画期的なプレインストール構成とプラント設計のエミュレーションが備わっています。

アラームの概要、冷却材温度、プラント値、燃料消費などのさまざまな機能を組み合わせたUSW-3は、エンドユーザーが日常操作を行う際に簡単に使用できる直感的なツールでもあります。

USW-3: 設計と試運転

- ▶ プラントの単線図向けのグラフィカルツール
- ▶ コントローラーのパラメータを設定し、高度なロジックを構成
- ▶ コントローラーI/Oと外部I/O機器を構成
- ▶ コントローラーの表示テキストを翻訳
- ▶ AOP押しボタンによる構成
- ▶ コントローラーファームウェアアップグレード
- ▶ セキュリティとアクセスの構成
- ▶ プラント全体のセットアップをファイルに保存/回復

USW-3: 監視/監督

- ▶ エミュレーションソリューションのユーザープラットフォーム
- ▶ プラントや個々の発電機の動的動作を視覚化
- ▶ すべてのエンジンデータの表示
- ▶ すべての電気データの表示
- ▶ 測定の動的動作を監視
- ▶ 燃料消費と電力生産の表示
- ▶ 種々の外部イベントのエミュレート
- ▶ アラーム監視

USW-3: 一般

- ▶ 英語、ロシア語、中国語にローカライズ済み
- ▶ USB、RS-485、TCP/IPからコントローラーへ接続

