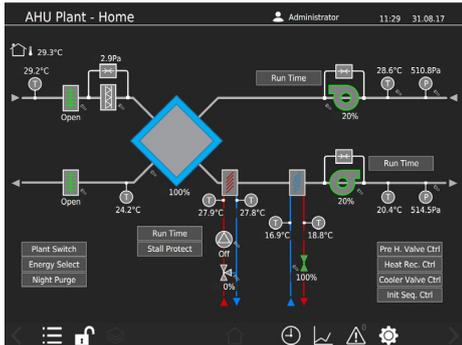


データシート番号: #89070221



LWEB-802は、プラットフォームに依存しない標準的なブラウザで設備の詳細の確認や、ブラウザで表示した操作パネルで操作ができるGUIです。HTML5とJavaScriptを活用することで画面を標準的なブラウザに表示できるため、特別なソフトウェアやブラウザのプラグインをインストールする必要がありません。LWEB-802はPC (WindowsおよびMac) と、Android OSまたはiOSのスマートフォン、タブレットで稼働できることを確認済みです。そのため、他のアプリを追加、実行する必要はありません。画面の作成プロセス、および各種機能は、LWEB-803と同じです。

動的なグラフィック画面

グラフィック画面は、現在の設備状態をリアルタイムに示す動的コントロールで構成されます。各デバイスのスケジュールや警報サーバ、トレンドデータにアクセスすることもできます。グラフィックプロジェクトの設計には、無償で提供されるL-VIS/L-WEBの構成ツールを使用します。HTMLやJavaの知識がなくても、利用目的に合ったグラフィック画面を作成できます。動的情報は、値やテキストのコントロール、シンボルの変化、棒グラフ、トレンドビュー、警報・イベントリスト、スケジュールコントロール等を通して表示されます。L-VIS/L-WEBの構成ツールはほとんどのピクセル画像形式 (GIF、JPG、BMP、TIF、PNG) とベクター画像 (SVG) に対応しています。グラフィックプロジェクトは、ビルネットワーク上のLOYTECデバイスやファイルサーバー、他社のWebサーバに保存できます。

Webサービスによるデータポイントとの通信

LWEB-802は、Webサービスを使用してLOYTECの各種デバイスと通信するため、ファイアウォールやNATルーター越しの通信も円滑に行え、イントラネットやインターネットを利用する分散型のビルディングオートメーションシステムが構築できます。

高速ナビゲーション

プロジェクトを開くと、すべてのコンテンツがブラウザに読み込まれます。ページ間の移動は、コンテンツの読み込みを行わなくてもできます。LWEB-802とLOYTECデバイス間の通信は、データポイントの更新のみです。この結果、接続が遅い場合でも、グラフィック画面を素早く切り替えることができます。

ブラウザによる室内設備操作

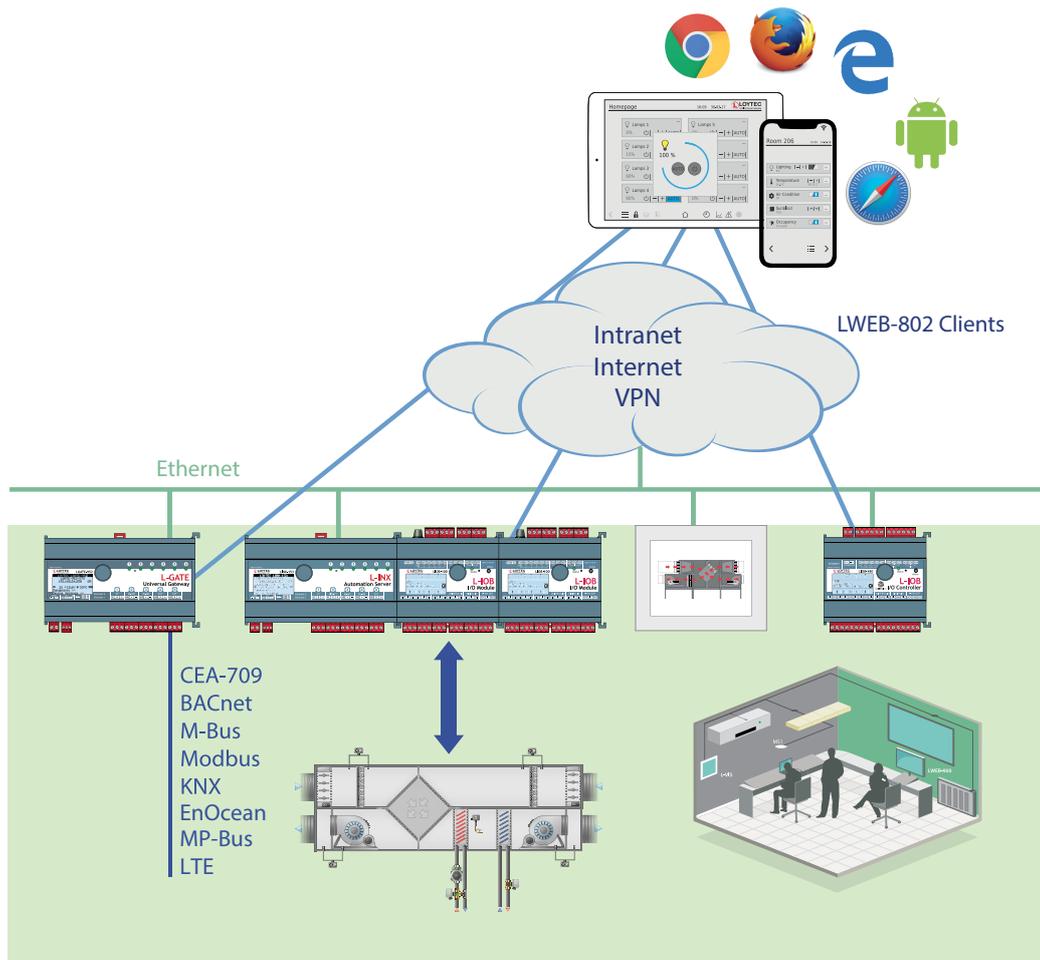
特にルームオートメーションで、LWEB-802は室内に設置される操作パネルに代わる、最新式の操作パネルとして利用できます。仮想の操作パネルをLOYTECデバイスに保存し、ブラウザで操作します。画面要素のサイズ、色、使用については、実質的に制限がありません。ネットワーク内に分散配置されているデバイスに仮想操作パネルを保存すれば、システムの可用性をさらに高めることもできます。

複数のデバイスのデータポイントを1画面に表示

LWEB-802では、分散した複数のデバイスのデータポイントを1画面に表示できます。この機能は、分散したLOYTECデバイスからメーター値が提供される、エネルギー監視アプリケーション等で特に重要になります。

Graphical User Interface

LWEB-802



特長

- 動的コンテンツを含む、カスタマイズされたグラフィック画面のブラウザ表示
- マルチブラウザ対応
- 警報、スケジューリング、トレンド (AST™) といったオートメーション機能を利用可能
- グラフ、または表によるトレンドデータ表示
- ベクターフォント対応
- 警報リストによる警報表示
- 分散したLWEB-802プロジェクト間にリンクにより、継続した操作が可能
- L-VISコンフィギュレーションソフトウェアによるグラフィックプロジェクト設計
- 自動更新 (インターネット接続が必要)
- 通信にWebサービスを使用 (OPC XML DA, SOAP/XML)
- 簡単にファイアウォールやNATルーター越しに通信

仕様

対応デバイス	L-INX Automation Server, L-ROC Room Controller, L-GATE Universal Gateway, L-VIS Touch Panel, L-IOB I/O Controller, L-DALI Controller
WEBブラウザ	Google Chrome, Firefox, Android browser, iOS browser, Edge
構成ツール	L-INX Configurator and L-VIS/L-WEB Configurator
製品番号	製品内容
LWEB-802	ブラウザによるGUI、AndroidおよびiOS対応、フリーダウンロード

The products of LOYTEC electronics GmbH are subject to constant development. Therefore, LOYTEC reserves the right to modify technical specifications at any time without prior notice. The most recent datasheet can be downloaded from www.loytec.com.