

オンラインマップサービス

配電システムモデルをオンラインマップで補完

オンラインマップツールにアクセスして、住所を探したり、目的地までの道順を調べたりすることは、我々にとって普通のことです。電力技術者も、そうしたツールを利用して、変電所や給電線、街角などを素早く特定したり、故障発生地点の住所を調べたりしています。

CYME の「オンラインマップサービス」を使用すると、最も一般に用いられているオンラインマップを、地理参照配電システムモデルの背景マップとして表示できるようになります。

CYME の「オンラインマップサービス」は、Google™ マップや MapQuest™ Open マップを重ねて電力ネットワークモデルを表示する機能を提供します。

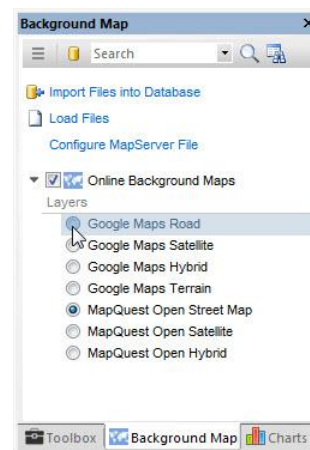
具体的には、以下のような、人気のあるオンラインマッププロバイダーの様々なマップフォーマットが利用可能です。

- ・ Google™ Road
- ・ Google™ Satellite
- ・ Google™ Hybrid
- ・ Google™ Terrain
- ・ MapQuest™ Open Street maps
- ・ MapQuest™ Open Satellite
- ・ MapQuest™ Open Hybrid

このオプションを使用すると、所在地住所、X/Y 座標、または GPS 座標によって、単線結線図上の装置や機器を特定できます。さらに、シミュレーション結果も、まるで Google™ マップビューのように表示できます。

「オンラインマップサービス」は、CYME の「地理図オーバーレイ」モジュールと併用すると、オンラインマップとオフラインマップを同時に表示できるので、電力会社に特有の付加的な地理情報も、マルチレイヤーとして表示できるようになります。これには、ネットワーク接続情報、資産、資源などのほか、土地登記簿、通行権、水位図、地形図、土地被覆、土地利用、人口密度などが挙げられます。

これらのコンポーネントの機能は、CYME ソフトウェアの「Background Map」コントロールタブからアクセスできます。



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
Eaton.com

CYME International T&D
1485 Roberval, Suite 104
St. Bruno, QC, Canada J3V 3P8
P: 450.461.3655 F: 450.461.0966
P: 800.361.3627 (Canada/USA)
CymeInfo@eaton.com
www.eaton.com/cyme

© 2017 Eaton All Rights Reserved
Printed in Canada
Publication No. BR 917 024 EN
March 2017

Eaton は登録商標です。

他のすべての商標は、各社の所有物です。

弊社のソーシャルメディアをフォローして、最新の製品・サポート情報を入手してください。

