

CYME

Soluciones y software para sistemas eléctricos de potencia

CYME para ArcGIS Desktop™

La potencia del software CYME dentro de SIG

A los ingenieros eléctricos se les exige cada vez más que ejecuten múltiples tareas con una toma de decisiones rápida y bien fundamentada. Algunos trabajan con varias herramientas y programas, otros prefieren un entorno único que reúne toda la información necesaria. La solución CYME para ArcGIS Desktop™ integra la analítica de las redes eléctricas a su entorno SIG. Utilizada junto con la solución CYME Server, ofrece potentes capacidades analíticas.

Como un producto de software comercial, la barra de herramientas CYME para ArcGIS Desktop™ fue diseñada para satisfacer a aquellos que desean obtener resultados de análisis CYME dentro de su interfaz SIG.

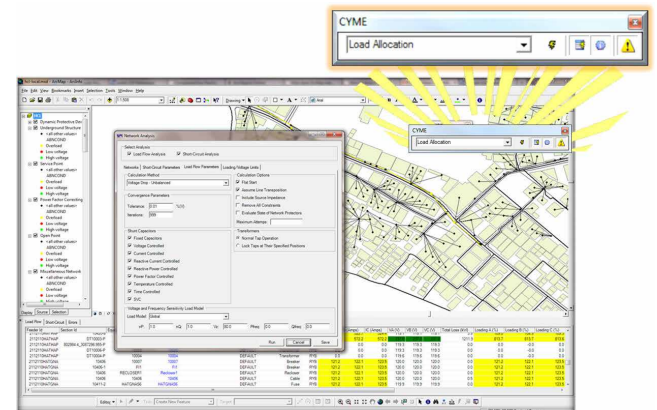
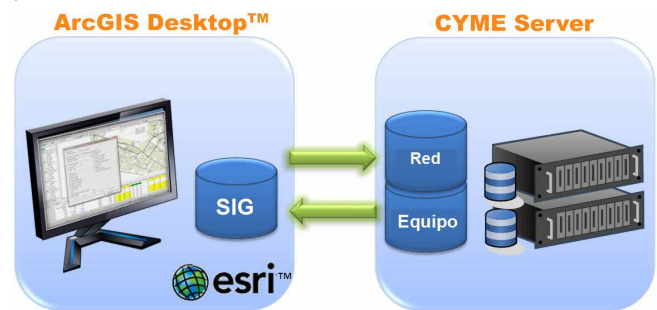
La barra de herramientas CYME combinada a la solución CYME Server constituye una solución basada en servicios que permite el análisis de redes en tiempo real mediante los poderosos simuladores de CYME. La barra de herramientas CYME puede realizar los análisis siguientes:

- Distribución de la carga
- Análisis de flujo de carga
- Análisis de cortocircuito

El usuario puede utilizar diferentes series de parámetros de cálculo para efectuar análisis en los circuitos seleccionados, lo que le brinda gran flexibilidad para evaluar y comparar escenarios distintos. También se ofrece una herramienta avanzada de validación de datos.

Los resultados de simulación se integran para su visualización en la interfaz ArcGIS Desktop™ por medio de reportes tabulares y etiquetas de resultados. Las capas de color que muestran las condiciones anormales ayudan al ingeniero a identificar fácilmente en el mapa SIG los equipos sobrecargados y las áreas con problemas de tensión.

Para los que desean obtener resultados de simulación eléctrica precisos de su interfaz ArcGIS Desktop™, la potencia combinada de la barra de herramientas CYME para ArcGIS™ y de la solución CYME Server es la herramienta ideal para usted.



EATON

Powering Business Worldwide

Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
EE.UU.
Eaton.com

CYME International T&D
1485 Roberval, Suite 104
St-Bruno, QC, Canadá J3V 3P8
T: 450.461.3655 F: 450.461.0966
T: 800.361.3627 (Canadá/EE.UU.)
CymelInfo@eaton.com
www.eaton.com/cyme

© 2017 Eaton Todos los derechos reservados. Eaton es una marca registrada.
Impreso en Canadá.
Publicación No. BR 917 039 ES
Febrero 2017

Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Síganos en las redes sociales para obtener la más reciente información sobre nuestros productos y nuestra asistencia técnica

