

# 6

## razones de peso para pasar ya del software CAD a EPLAN

### 1

#### Importante ahorro de tiempo

Con el software EPLAN, puedes ahorrar un tiempo valioso mediante funciones de conexión automática que permiten conectarse inmediatamente a símbolos de circuitos, generar informes y diagramas de cables automáticamente y hacer uso de funciones como "Buscar y sustituir" y "Editar en Excel" que permiten editar datos masivos. De esta forma podrás acabar tus proyectos a tiempo sin renunciar al equilibrio entre la vida personal y la laboral.

### 2

#### Ventajas para los procesos posteriores

El software EPLAN permite compartir fácilmente diagramas de circuitos, esquemas y listas de materiales con todas las fases posteriores del proceso. De esta forma, nos aseguramos de que todo el mundo tenga acceso a la información necesaria desde una sola fuente verificada, lo que reduce el número de consultas y cambios en los proyectos.

### 3

#### Datos de componentes disponibles al momento

El EPLAN Data Portal ofrece acceso directo online a catálogos de componentes muy precisos y de alta calidad de fabricantes de prestigio. De esta forma, las pymes y los fabricantes de maquinaria se ahorran hasta 15 horas al mes creando datos de componentes.

### 4

#### Siempre preparados para el futuro

Con el software EPLAN, siempre estarás a la vanguardia de la tecnología, tanto ahora como en el futuro. EPLAN impulsa la transformación digital de la ingeniería eléctrica centrándose siempre en la investigación y el desarrollo. Su plataforma evoluciona con la tecnología y se mantiene por delante de otros programas CAD para poner a los ingenieros eléctricos a la última en cada decisión de desarrollo.

### 5

#### Diseños precisos que cumplen con los estándares en todo el mundo

El software EPLAN facilita la selección y el trabajo con normas eléctricas y mecatrónicas mundiales como IEC, NFPA y JIC, gracias a los formatos, plantillas y reglas que incorpora. Esto elimina la necesidad de crearlo todo desde cero, lo que permite configurar la documentación para cumplir con los estándares mundiales.

### 6

#### Conectar con las partes interesadas del proyecto

Las aplicaciones en la nube de EPLAN permiten conectarse con soluciones de software de todas las disciplinas de ingeniería, colaborar con todas las partes interesadas del proyecto y crear una base de datos homologada que se automatiza a lo largo de todo el proceso de ingeniería. Así se garantiza que los datos digitales fluyan sin problemas de una solución a otra y se enriquezcan aún más en cada paso, haciendo que el trabajo sea más eficiente.

¿Crees que las limitaciones de tu software CAD actual afectan a tu trabajo? ¿Te agobian las tareas manuales repetitivas que no solo requieren mucho tiempo, sino que también suelen conllevar errores? Mientras la tecnología avanza a un ritmo vertiginoso, cada vez es más evidente que las versiones anteriores de programas CAD iban dirigidas principalmente a delineantes e ingenieros mecánicos. Por ello, muchas empresas que se dedican al diseño eléctrico buscan ahora soluciones alternativas que ofrezcan una plataforma más adecuada y sofisticada que les permita alcanzar sus metas y objetivos.