

EPLAN

ingeniería eficiente.

Soluciones de EPLAN

Soluciones para tus procesos de ingeniería

SOLUTIONS

CONSULTORÍA DE PROCESOS

SOFTWARE DE INGENIERÍA

IMPLEMENTACIÓN

ASISTENCIA INTEGRAL

FRIEDHELM LOH GROUP





EPLAN: ingeniería eficiente.

Tu socio fuerte e internacional

EPLAN ofrece software y servicios en los campos de la ingeniería eléctrica y la automatización. Desarrollamos soluciones de software líderes a nivel internacional para el diseño de máquinas, plantas y armarios de control. EPLAN es el socio perfecto para simplificar los procesos de ingeniería más complejos.

Las interfaces ERP y PLM/PDM estandarizadas e individuales garantizan datos consistentes a lo largo de toda tu cadena de valor. Trabajar con EPLAN permite una ingeniería interdisciplinar perfecta.

No importa si se trata de una empresa pequeña o grande, podemos ayudarte a utilizar su experiencia de manera más eficiente. EPLAN quiere trabajar contigo, nuestros clientes y nuestros socios, para crecer y promover la integración y la automatización en la ingeniería. Nuestro lema es "ingeniería eficiente".

EPLAN fue fundada en 1984 y forma parte de Friedhelm Loh Group. Este negocio familiar cuenta con 12 plantas de fabricación y 94 filiales internacionales en todo el mundo.

Más información: www.eplan-efficient-engineering.com

Soluciones de EPLAN

Contenidos

Tu socio fuerte e internacional	2
Base de datos extensa: Fabricantes en el portal de datos de EPLAN	4
Todo en una misma fuente: Soluciones de EPLAN	5
EPLAN de un vistazo: Nuestras soluciones para tus procesos de ingeniería	6
EPLAN Cogineer	6
EPLAN Engineering Configuration (EEC)	7
EPLAN Preplanning	8
EPLAN Fluid	9
EPLAN Electric P8	10
EPLAN Pro Panel	11
EPLAN Smart Mounting	12
EPLAN Smart Wiring	13
EPLAN Harness proD	14
Conjunto de integración para ERP y PDM de EPLAN	15
EPLAN Data Portal	16
EPLAN eSTOCK	17
EPLAN eBUILD	18
EPLAN eMANAGE	19
EPLAN eVIEW	20
Inteligentemente conectado: software y servicios en www.eplan.com	21
Servicios profesionales de EPLAN: ¡Estamos aquí para ayudarte!	22



“La ingeniería eficiente requiere una base de datos estandarizada y libre de errores. Con EPLAN Data Portal, tienes acceso a una gran variedad de dispositivos y componentes de alta calidad de un grupo de fabricantes en crecimiento. Es fiable, gratuito y de fácil acceso mediante el navegador”.

Haluk Menderes,
director general de EPLAN



Puedes encontrar estos y otros fabricantes en EPLAN Data Portal después de iniciar sesión: www.eplan.com

Todo en una misma fuente: Soluciones de EPLAN

Nube EPLAN



Ingeniería
mecánica



Ingeniería
automatizada



EPLAN
Preplanificación



EPLAN
Fluid



EPLAN
Electric P8



EPLAN
Pro Panel



EPLAN
Harness proD



Ingeniería
de software



ERP/PDM

EPLAN te ayuda a configurar tus procesos de ingeniería en todas las disciplinas. La base de esto es la plataforma EPLAN, que conecta nuestras soluciones de software. Para ti, esto se traduce en un aumento significativo de la eficiencia cuando trabajas en tu proyecto EPLAN, ya que todos tus datos fluyen sin problemas de una solución a otra, mejorando la calidad y cantidad de los mismos durante cada fase del proceso. EPLAN Cloud pone a tu disposición un entorno que ofrece un verdadero valor añadido, por ejemplo con el suministro y la sincronización de datos sobre proyectos en múltiples ubicaciones.

Juntos, la plataforma EPLAN y EPLAN Cloud conforman EPLAN Solutions, o dicho de otra manera, son la clave para que tus procesos de ingeniería sean eficaces en el futuro.

EPLAN te ofrece un marco integrado para tu trabajo diario. Por ejemplo, las interfaces permiten el intercambio bidireccional con sistemas ERP y PDM. Con la conexión a los procesos de ingeniería mecánica amplías tu perspectiva para incluir la ingeniería mecatrónica. Mediante interfaces neutrales puedes transferir los datos de un proyecto EPLAN a otros entornos de software y seguir trabajando en ellos.

Ampliaciones y módulos para todos los casos

Independientemente de cuánto estés trabajando ya con las soluciones EPLAN o de qué requisitos futuros haya que satisfacer, con el concepto de ampliación de EPLAN se pueden implementar fácilmente ampliaciones en todas las direcciones del proceso, de forma flexible y adaptada a tus necesidades individuales.

Tu persona de contacto en EPLAN estará encantada de ofrecerte un resumen completo de los módulos de ampliación disponibles actualmente.

Ponte en contacto con nosotros y estaremos encantados de ayudarte.

EPLAN de un vistazo: Nuestras soluciones para tus procesos de ingeniería



El uso de EPLAN Cogineer te allana el camino para generar esquemas automáticamente con solo tocar un botón.

EPLAN Cogineer

Con EPLAN Cogineer, puedes aprovechar todo el potencial de tus procesos de ingeniería y aumentar la calidad de tus esquemas eléctricos y de la documentación sobre fluidos. Utiliza las plantillas de esquemas que ya has guardado para crear una biblioteca de macros y luego usa EPLAN Cogineer para generar automáticamente esquemas con un solo clic. También te beneficiarás de métodos innovadores con valor añadido para tu ingeniería sin una larga fase de implementación, no importa el sector ni el tamaño de la empresa.

Preguntas frecuentes

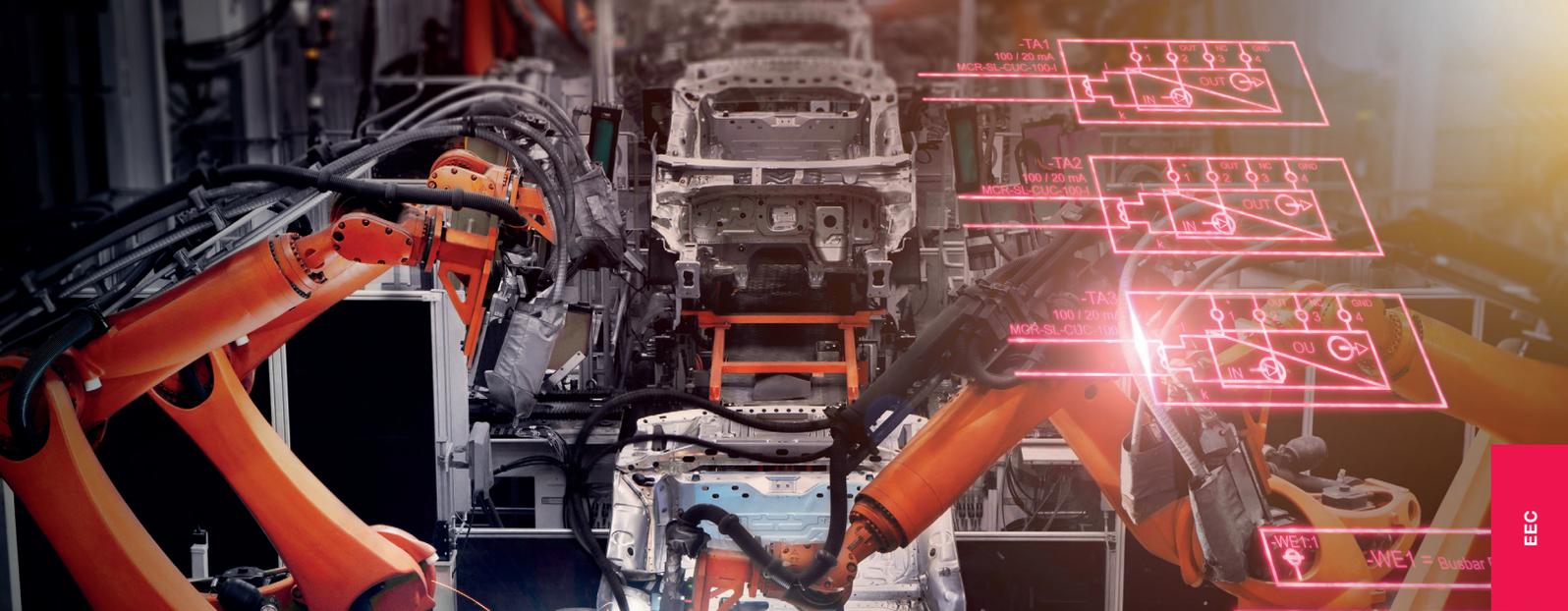


¿Cómo me ayuda EPLAN Cogineer a mejorar la calidad de mis proyectos?

EPLAN Cogineer se basa en la reutilización estandarizada de macros de EPLAN. Una vez que se crean y guardan, pueden optimizar la calidad de tu documentación a largo plazo en función de una biblioteca de plantillas esquemáticas reutilizables. Esto ahorra tiempo y dinero.

¿Necesito muchos conocimientos previos para poder trabajar con EPLAN Cogineer?

Después de una breve introducción, podrás generar esquemas rápida y fácilmente. Tampoco necesitas estar familiarizado con ningún lenguaje de programación difícil para configurar la biblioteca de macros.



Empresas de una amplia variedad de sectores aprovechan los beneficios de EPLAN Engineering Configuration.

Tu valor añadido



- Beneficiate de la reutilización de datos automatizada mediante la estructuración sencilla de productos y la creación de módulos reutilizables.
- Ahorra tiempo y esfuerzo valiosos mientras optimizas la calidad de su documentación.
- Tus tiempos de fabricación y entrega se reducen significativamente, al igual que los tiempos de ejecución de tus proyectos.
- EEC se puede integrar perfectamente en las estructuras del sistema existentes y permite flujos de trabajo continuos de extremo a extremo.

EPLAN Engineering Configuration (EEC)

EPLAN Engineering Configuration (EEC) te permite plasmar tu catálogo de productos como un sistema modular con unidades funcionales interdisciplinarias. Esto proporciona una base estable para que EEC se convierta en tu herramienta para diseñar y aplicar interfaces de configuración, por no mencionar la generación automática de documentación. Este enfoque interdisciplinario integra ventas, procesamiento de pedidos, ingeniería mecánica, ingeniería eléctrica y tecnología de control, además de producción y documentación.

➤ “EPLAN estandariza y automatiza tu ingeniería. Con nuestras soluciones, continuas agregando datos a tu proyecto paso a paso, lo que también te permite optimizar los procesos posteriores de manera integrada”.

Tomas Weichsel,
Vicepresidente de la cartera de software

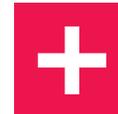


EPLAN Preplanning

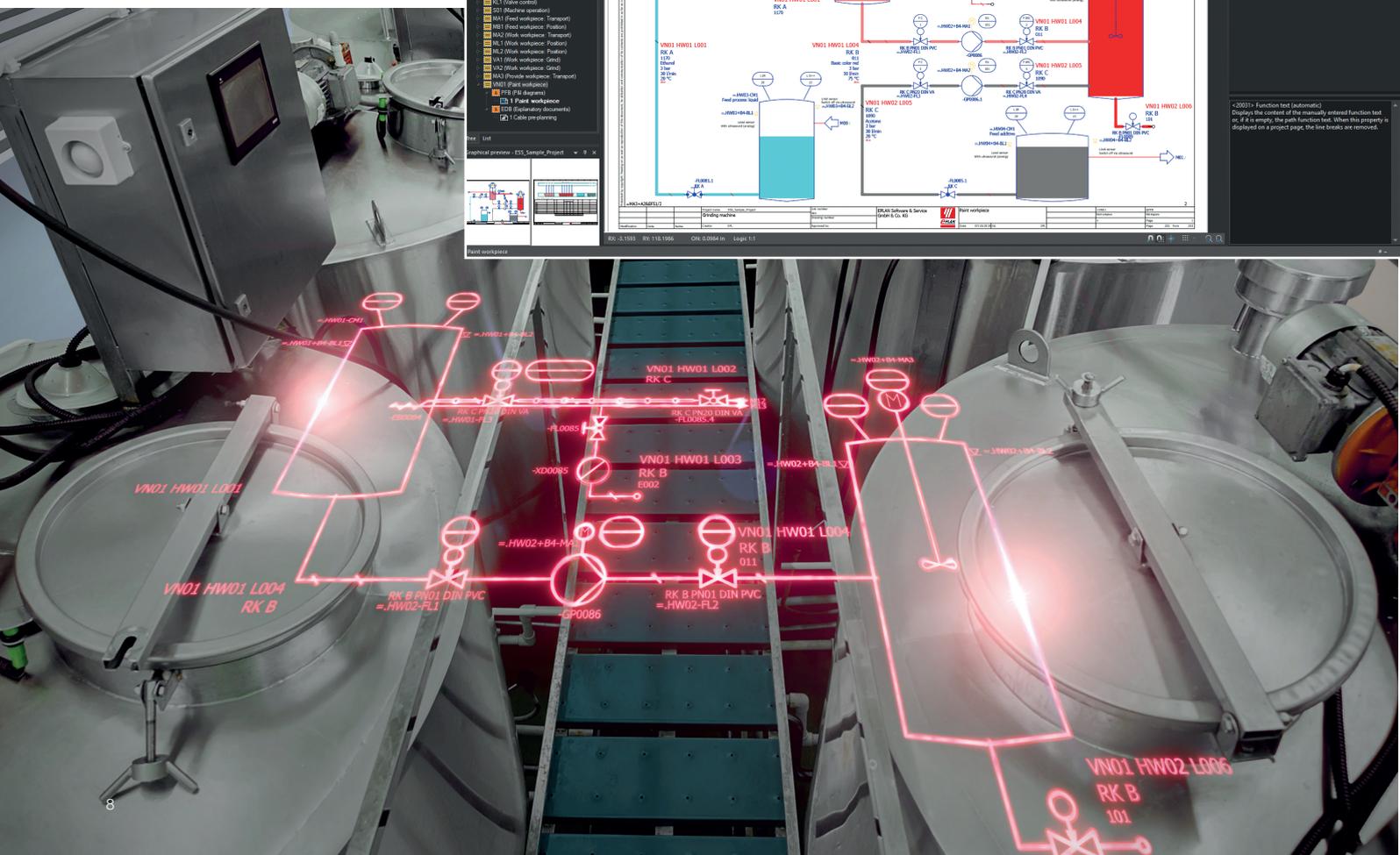
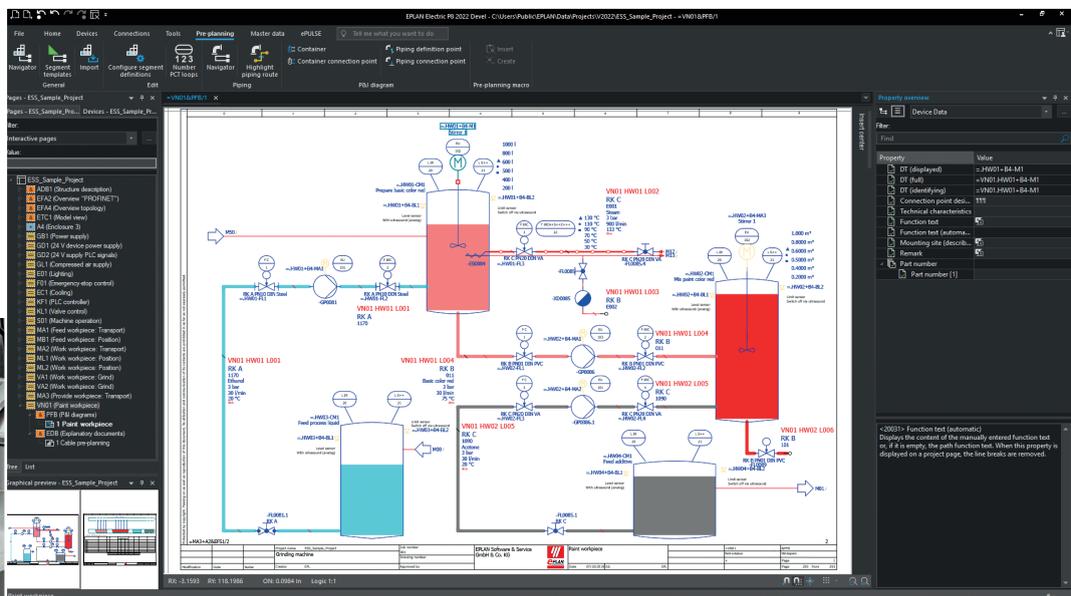
EPLAN Preplanning te permite comenzar a recopilar datos del proyecto durante la fase de planificación previa. Estos datos pueden incluir actuadores y sensores para sistemas de planta, maquinaria o edificios. Puedes importar datos de fuentes tabulares externas o crear representaciones gráficas del sistema de planta y descripciones generales de máquinas, además de los diagramas de tuberías e instrumentación. Esto significa que puedes generar rápidamente especificaciones u hojas de datos iniciales, y luego puedes acceder a los datos recopilados y enriquecidos en EPLAN Preplanning para las fases de planificación de ingeniería posteriores.

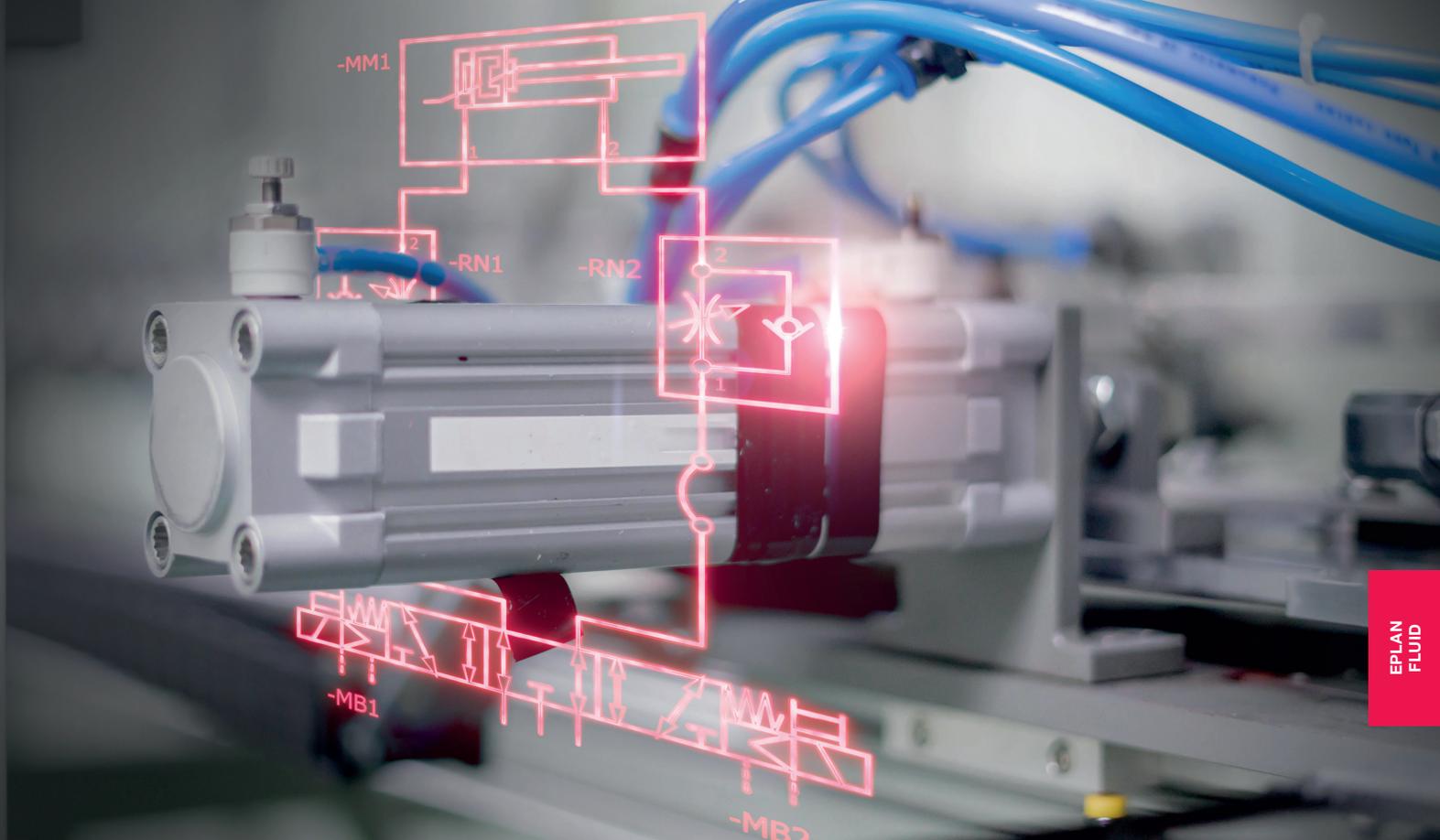
Tu valor añadido

- Tienes una visión general claramente estructurada de todos los datos de plantas, máquinas o sistemas de construcción en todo momento.
- Los datos de ingeniería introducidos al comienzo del proyecto son fácilmente accesibles para todas las partes interesadas y durante toda la duración del proyecto.
- Puedes crear una descripción general gráfica de la información básica, como datos de señales, tuberías o cableado, para una mejor orientación del proyecto.
- Al utilizar EPLAN Preplanning durante la fase de licitación y transferir sin problemas estos datos a ingeniería, aumenta la calidad de los datos para todo el proceso de planificación.



La planificación previa lo es todo: EPLAN Preplanning te ayuda a estructurar claramente tus proyectos desde el principio.





EPLAN
FLUID

EPLAN Fluid

EPLAN Fluid es tu herramienta de ingeniería específica para diseñar y generar documentación automáticamente para esquemas para sistemas de fluidos en sistemas hidráulicos, neumáticos, de refrigeración y de lubricación. En la plataforma también puedes completar tareas de otras disciplinas de ingeniería en paralelo con estas. Toda tu documentación de planificación, diseño y fabricación proviene de una única fuente.

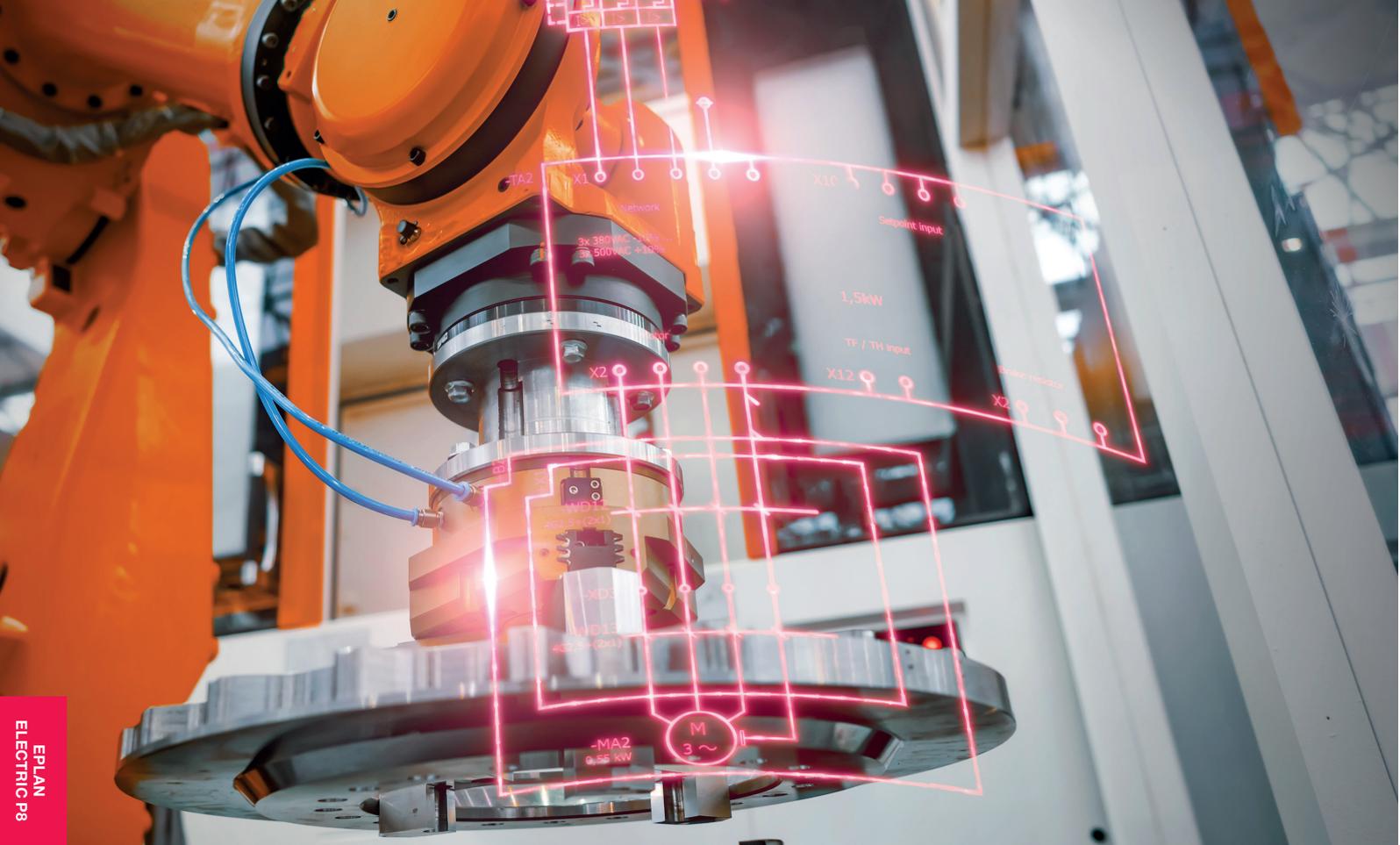
Otros datos



- EPLAN Fluid implementa diseños técnicos de fluidos según la norma ISO 1219 o la norma IEC 81346 actuales, con un enfoque mecatrónico.
- La tecnología macro te permite guardar estándares y conocimientos en el sistema y reutilizarlos.



Confía en la planificación y los diseños de fluidos utilizando los estándares actuales. Foto: Festo



EPLAN Electric P8

EPLAN Electric P8 te permite planificar tus diseños eléctricos para máquinas y sistemas de plantas en un sistema de ingeniería, de manera uniforme, completa y rápida. El software es compatible con una amplia variedad de métodos de ingeniería: desde la creación manual hasta una planificación estandarizada basada en plantillas. Una vez registrados en los esquemas, los datos del proyecto forman la base para la finalización y creación automáticas de la documentación del sistema de planta y la máquina. Además, EPLAN Electric P8 crea automáticamente análisis detallados como parte integral de la documentación del proyecto, ya sea de forma continua o cotejada al finalizar el proyecto, como prefieras. De esta forma, proporciona a los pasos posteriores del proceso toda la información necesaria: desde la planificación y el diseño integrados hasta la fabricación, la puesta en marcha, el mantenimiento y la revisión.

Tu valor añadido



- La conexión automática te permite conectar lógicamente símbolos esquemáticos en muy poco tiempo.
- Elige entre un enfoque de diseño gráfico, lógico u orientado a dispositivos, para servir como soporte de varios de los procesos de trabajo.
- Los análisis, como diseños de terminales o cables o listas de materiales, se generan automáticamente.
- Las funciones para el procesamiento de datos de medición aceleran la planificación de tu proyecto al tiempo que aumentan la calidad.

EPLAN Pro Panel

Con EPLAN Pro Panel Professional, puede diseñar y construir armarios de control, sistemas de conmutación y sistemas de distribución flexibles para fuentes de alimentación, y todo en 3D. Esto te permite completar una amplia variedad de tareas de ingeniería con un solo sistema de software: desde la creación de esquemas electrotécnicos hasta la planificación 3D de los diseños de montaje e incluso el enrutamiento virtual de cables y conexiones. Además, también puedes optimizar los procesos de fabricación en la producción de armarios de control y sistemas de distribución con EPLAN Pro Panel Professional. Se proporciona automáticamente una amplia variedad de datos e información para la fabricación, desde el etiquetado de los componentes hasta el soporte para los procesos de cableado y montaje manual.

En resumen:

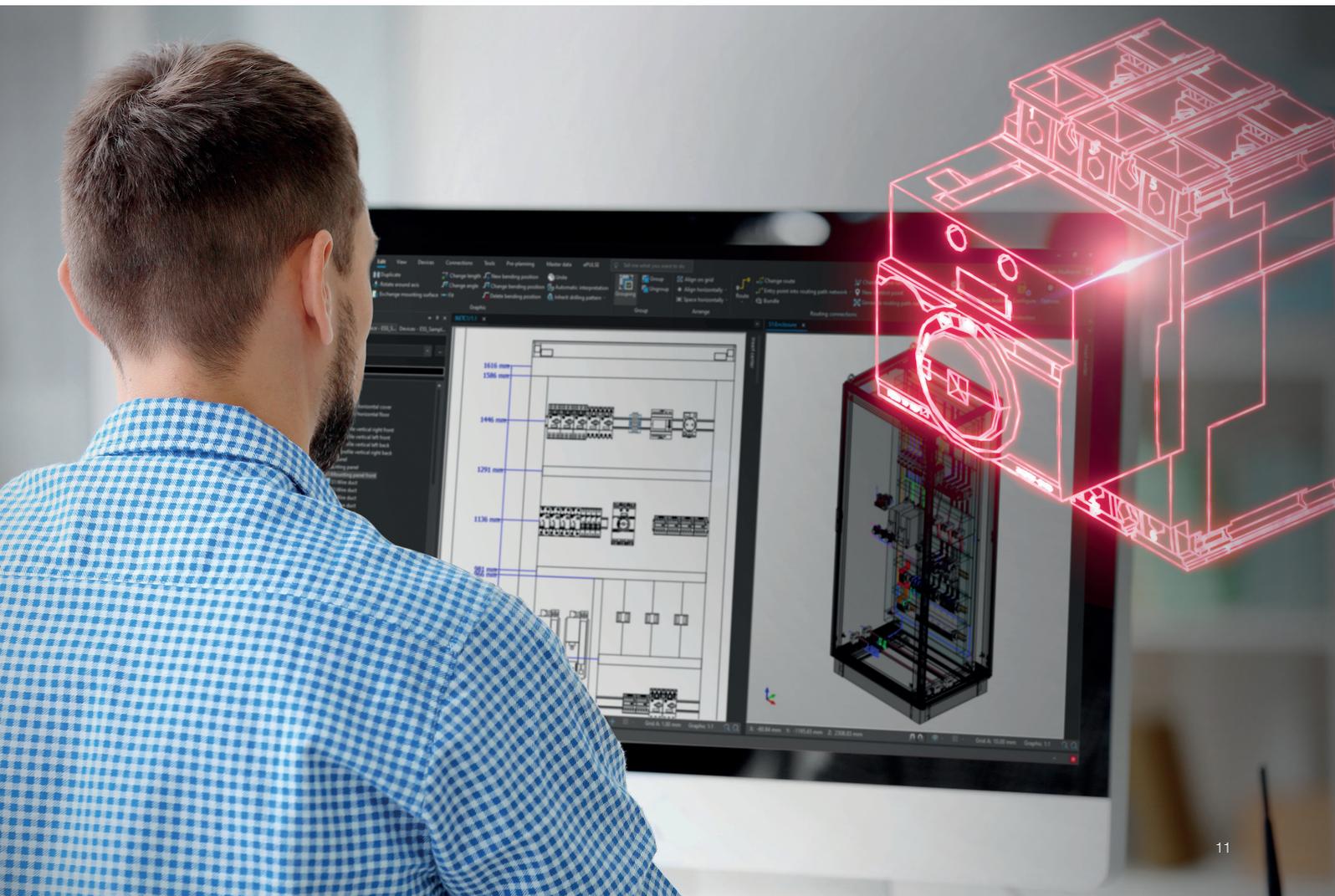
EPLAN Pro Panel Professional te proporciona una base estable para automatizar e industrializar el diseño y la fabricación de tu armario de control.

EPLAN Pro Panel te permite diseñar armarios de control en 3D, incluidos los sistemas de cableado y de distribución.

Tu valor añadido



- Desde la creación de esquemas hasta el diseño del ensamblaje y la integración de la producción: puedes combinarlo todo con un único software.
- Podrás facilitar información de pedidos y documentación integral de fabricación para la automatización de la producción de los armarios de control.
- Acorta los plazos de entrega y reduce los costes, con una mayor calidad.
- Trabajas de forma rentable, no importa si se trata de un proyecto único o de una producción en serie.





EPLAN Smart Mounting

EPLAN Smart Mounting le ayuda con el montaje manual y el montaje de componentes mecánicos y electrotécnicos en la fabricación de armarios de control. Las instrucciones de trabajo precisas combinadas con visualizaciones en 3D garantizan procedimientos de montaje eficientes para armarios de control. El software basado en navegador se usa directamente en su estación de trabajo, por ejemplo en el taller, y es rápido y fácil de dominar. EPLAN Smart Mounting prepara los datos basados en el gemelo digital de EPLAN Pro Panel para el montaje manual del armario de control. El software te guía paso a paso a través de la instalación de carriles, canaletas de cables y componentes electrotécnicos y te muestra dónde debe instalarse cada componente. El proceso también puede mostrar dimensiones exactas y perforaciones. Además, también puede consultar información detallada sobre los componentes y otros materiales utilizados para respaldar la producción.

Tu valor añadido



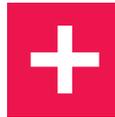
- Como constructor de armarios de control o técnico de fabricación, recibes instrucciones paso a paso con apoyo visual en 3D.
- Tanto si se trata de información sobre componentes individuales como de su ubicación exacta en el armario de control, puedes encontrar todos los detalles de un solo vistazo.
- Puedes ver el estado actual de cada componente individual utilizando el principio común del semáforo: los componentes completamente instalados se iluminan en verde, mientras que los que aún necesitan trabajo se iluminan en rojo.
- Los pedidos de producción se crean de forma centralizada durante los preparativos para la producción y se suministran, gestionan y actualizan desde una página de resumen.

EPLAN Smart Wiring

EPLAN Smart Wiring es tu asistente virtual para el cableado manual en la fabricación de armarios de control. Desde el punto de conexión hasta el enrutamiento exacto del cable, el software le proporciona a usted, como técnico de cableado, toda la información necesaria en formato digital, incluso en 3D si resulta necesario. Puedes decidir si desea que las conexiones de cableado se muestren individualmente o en una secuencia predefinida. El estado del cableado se muestra mediante el sistema de semáforo: verde para completo y rojo para incompleto. Si alguna vez necesitas estar seguro de que una conexión en particular es correcta, puede consultar fácilmente los esquemas eléctricos y compararlos con cada conexión individual. Cualquier anomalía se puede reenviar directamente al departamento de planificación por correo electrónico. Tener los datos del proyecto disponibles en un servidor central permite producir varios armarios de control idénticos simultáneamente y colaborar con varios técnicos.

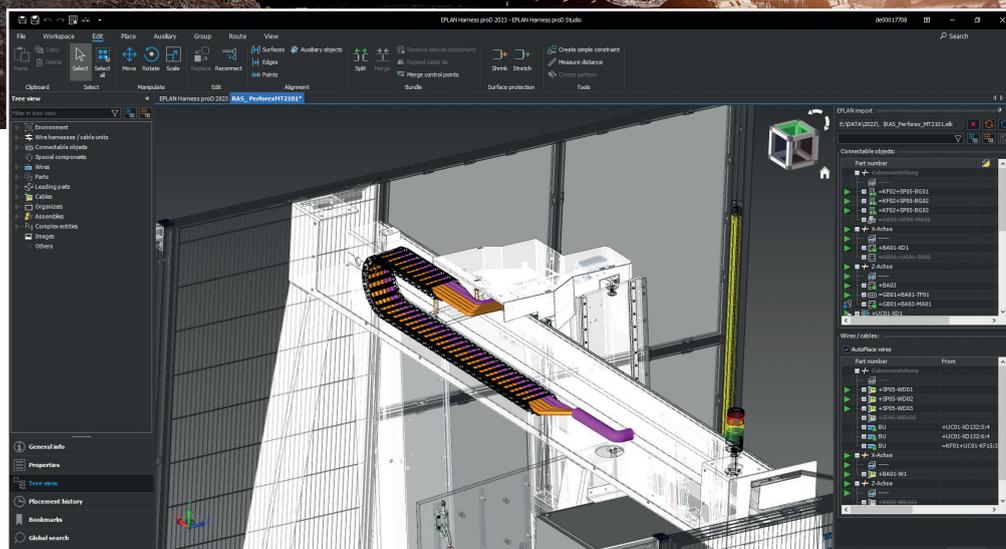
Siempre sincronizado: los cambios de última hora en los esquemas en EPLAN Pro Panel se actualizan automáticamente para su procesamiento en EPLAN Smart Wiring, lo que significa que tus esquemas están siempre actualizados sin que suponga ningún trabajo adicional.

Tu valor añadido



- Como técnico encargado del cableado, recibirás instrucciones detalladas y minuciosas para facilitar la implementación.
- El cableado es posible sin revisar regularmente los esquemas. Estos se almacenan en el asistente si los necesitas.
- Los diseños de montaje, el equipo, las conexiones, la implementación de la conexión y las rutas de cableado se representan visualmente.
- Para cambios de última hora, puede ejecutar una comparación automática de proyectos para evitar errores.
- La información de estado facilita la transferencia del proyecto entre diferentes técnicos y permite supervisar el proyecto.





Mazos de cables fáciles y precisos en 3D: EPLAN Harness proD lo hace posible.

EPLAN Harness proD

EPLAN Harness proD se utiliza para diseñar y documentar de manera eficiente cableado y mazos de cables, así como para el cableado de máquinas. El software digitaliza los flujos de trabajo típicos para el diseño de mazos de cables y cables y para el cableado de máquinas. Comienza con la transferencia de información de conexión del Proyecto EPLAN, continúa con el enrutamiento intuitivo y luego genera la documentación de fabricación y las representaciones visuales para instalar los cables. El software permite el intercambio abierto de datos con sistemas MCAD y, por tanto, puede integrarse fácilmente en los entornos de sistemas existentes de los clientes.

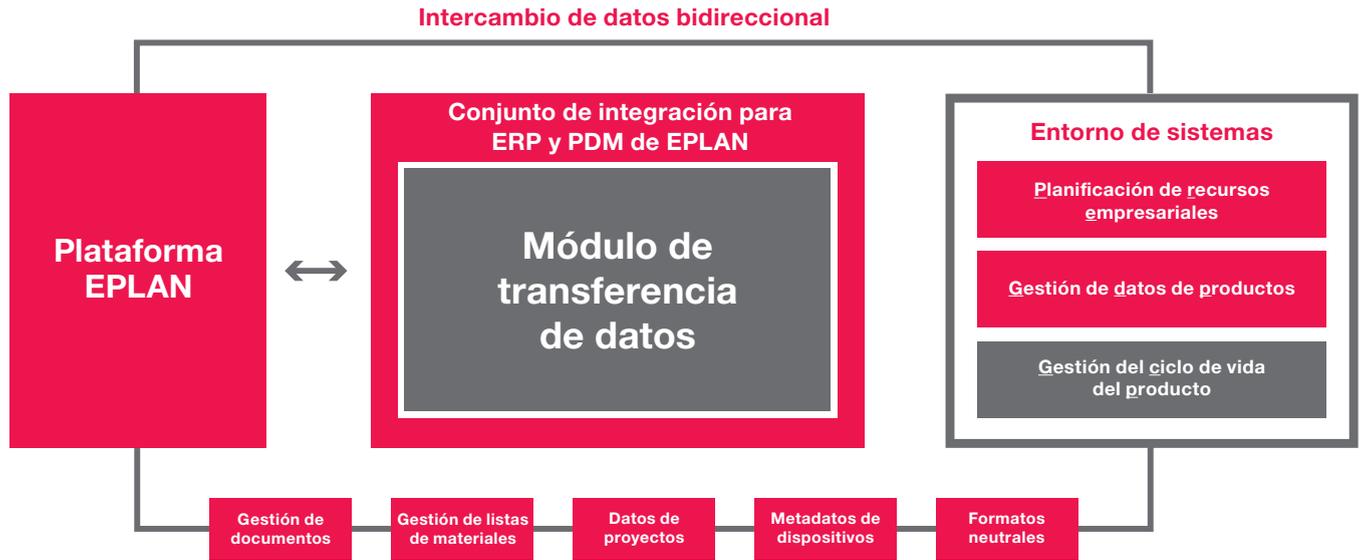
Tu valor añadido

- El entorno 3D intuitivo facilita el diseño de cableado y mazos de cables.
- La documentación de fabricación necesaria, incluida la placa de montaje y los planos de cables, se puede derivar automáticamente. Esto ahorra tiempo y aumenta la calidad de la documentación.
- Define vías de enrutamiento más fácilmente y coloca conectores y cables automáticamente.



Conjunto de integración para ERP y PDM de EPLAN

Los flujos de datos integrados de extremo a extremo garantizan que los procesos de desarrollo de productos sigan siendo transparentes. Con EPLAN Integration Suite, EPLAN se integra sin problemas en los entornos de sistemas ERP, PDM y PLM existentes. Esto te permite optimizar los procesos de trabajo, desde los esquemas hasta los datos principales. El suministro rápido y personalizado de datos se realiza de forma bidireccional dentro de los sistemas sin necesidad de salir del entorno de trabajo de la plataforma EPLAN.





EPLAN Data Portal

EPLAN Data Portal te proporciona acceso directo y en línea a los catálogos de productos de gran calidad de numerosas empresas fabricantes de componentes. Todas las soluciones establecidas en la plataforma EPLAN acceden por igual a este servicio de EPLAN Cloud. La fácil transferencia de los componentes a la documentación de EPLAN mediante la opción de arrastrar y soltar simplifica el proceso de diseño y aumenta la calidad de la documentación del sistema de plantas y máquinas. Adicionalmente, el tiempo que ahorra EPLAN Data Portal al comienzo de la planificación del proyecto se traslada a la puesta en marcha de un proyecto: la representación de un dispositivo en varios planes de sistema siempre se basa en una fuente uniforme, lo que garantiza la coherencia y la precisión durante todo el proceso.

EPLAN Data Standard:

Datos de componentes directamente en tu proyecto

EPLAN Data Standard proporciona a EPLAN Data Portal un marco sistemático para los atributos de los componentes. Esto supone una ventaja porque los componentes con datos estandarizados se pueden integrar de manera fiable en tus procesos de planificación, diseño y producción, lo que ahorra una cantidad considerable de tiempo. Además, esto crea una base sólida dentro de la base de datos para la automatización de procesos de trabajo recurrentes.

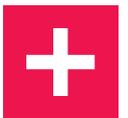
Proceso de solicitud de EPLAN Data Portal:

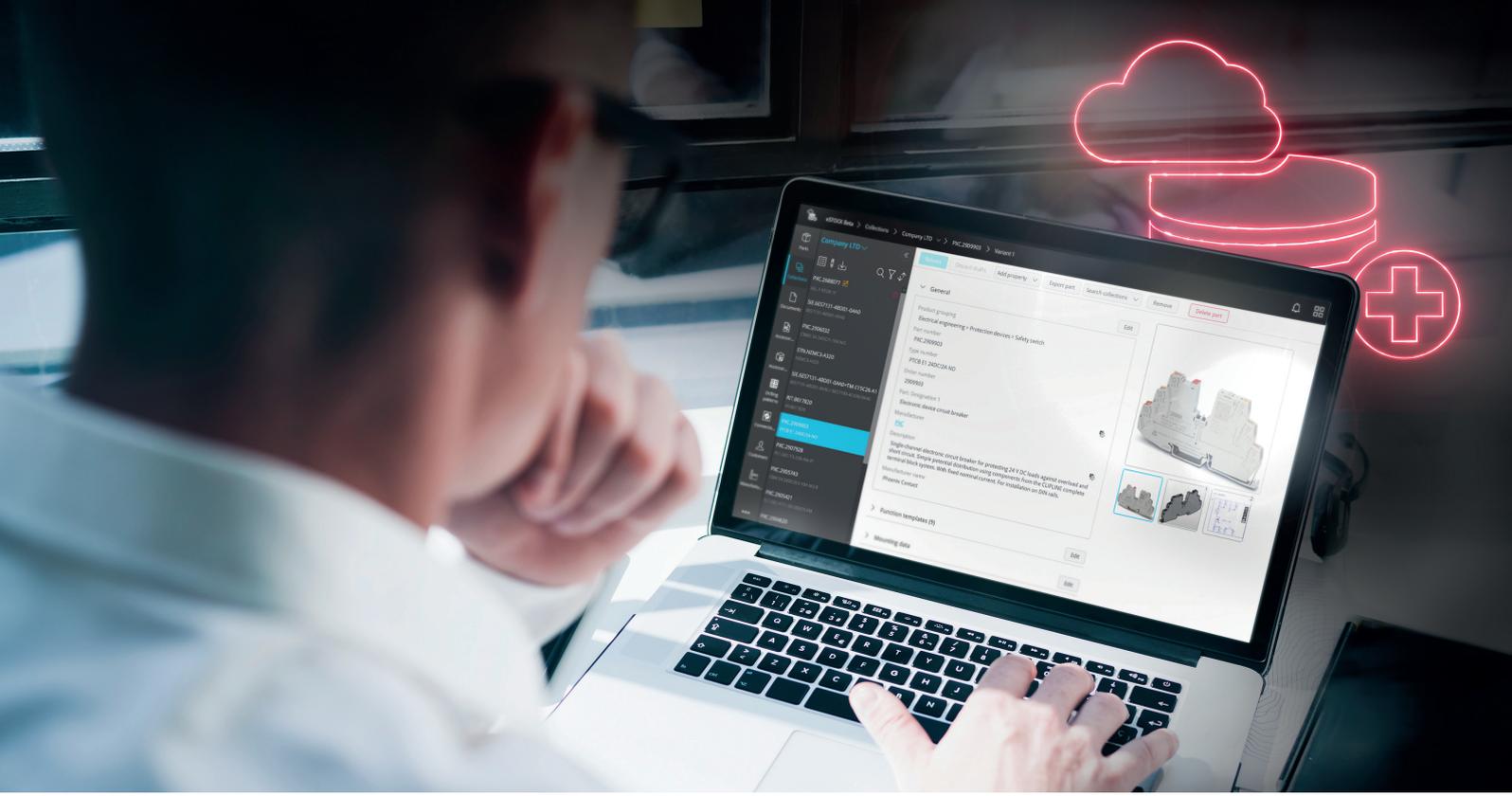
Solicitud de conjuntos de datos de dispositivos

EPLAN Data Portal proporciona datos de dispositivos para millones de componentes. En la práctica, sin embargo, los conjuntos de datos específicos para los dispositivos que se necesitan (con urgencia) a veces no están disponibles. Puedes solicitar conjuntos de datos de dispositivos individuales a través del proceso de solicitud en EPLAN Data Portal. Los especialistas experimentados de EPLAN crean los conjuntos de datos deseados para ti de acuerdo con EPLAN Data Standard; estos conjuntos están disponibles para su descarga en unos pocos días.

Tu valor añadido

- Encuentra de forma rápida y sencilla datos de artículos estandarizados, inteligentes e internacionalmente válidos.
- Minimiza los esfuerzos necesarios para mantener los datos principales.
- Aprovecha los beneficios de un importante ahorro de tiempo en la planificación de proyectos en comparación con la creación manual de estos datos.
- Mejora significativamente la calidad de tu documentación.





EPLAN eSTOCK

EPLAN eSTOCK es tu herramienta para la gestión de dispositivos entre múltiples usuarios. Puedes usar el software EPLAN Cloud para ver y editar de forma centralizada los datos del dispositivo EPLAN usando tu navegador web y compartíroslos con compañeros de trabajo, socios comerciales y proveedores de servicios. El acceso a los datos de tu dispositivo en EPLAN eSTOCK funciona independientemente de la ubicación; puedes usar el software para acceder a los datos de manera fácil y segura desde tu oficina en casa para trabajar independientemente de dónde te encuentres con tus compañeros de trabajo o para compartir datos con otras partes interesadas. Esto ahorra un tiempo valioso al colaborar con otros y siempre aporta una visión general del estado actual de los datos.

Tu valor añadido



- Se pueden mantener todos los datos de los dispositivos desde una ubicación central, lo que garantiza la transparencia y ahorra tiempo.
- Esta gestión integral de los datos de los dispositivos es posible sin necesidad de desarrollar una infraestructura informática independiente que consuma muchos recursos.
- Puedes reducir el tiempo necesario para los procesos de coordinación y revisión con socios externos del proyecto para completar el proyecto sin problemas.



EPLAN eBUILD

EPLAN eBUILD te lleva de forma concluyente hacia la ingeniería automatizada. Las bibliotecas predefinidas o personalizadas individualmente te permiten crear esquemas prácticamente con solo presionar un botón. Gracias a la tecnología de macros de EPLAN, los usuarios experimentados también tienen la posibilidad de configurar sus propias bibliotecas que se pueden utilizar en varias empresas.

Tu valor añadido

- Puedes usar esta herramienta basada en la nube para generar automáticamente subcircuitos o esquemas en EPLAN Electric P8 o EPLAN Fluid.
- Reutiliza las plantillas que has creado para los subcircuitos una y otra vez y ahorra valiosas horas de trabajo.
- No es necesaria la instalación de software gracias a la conexión a la nube.



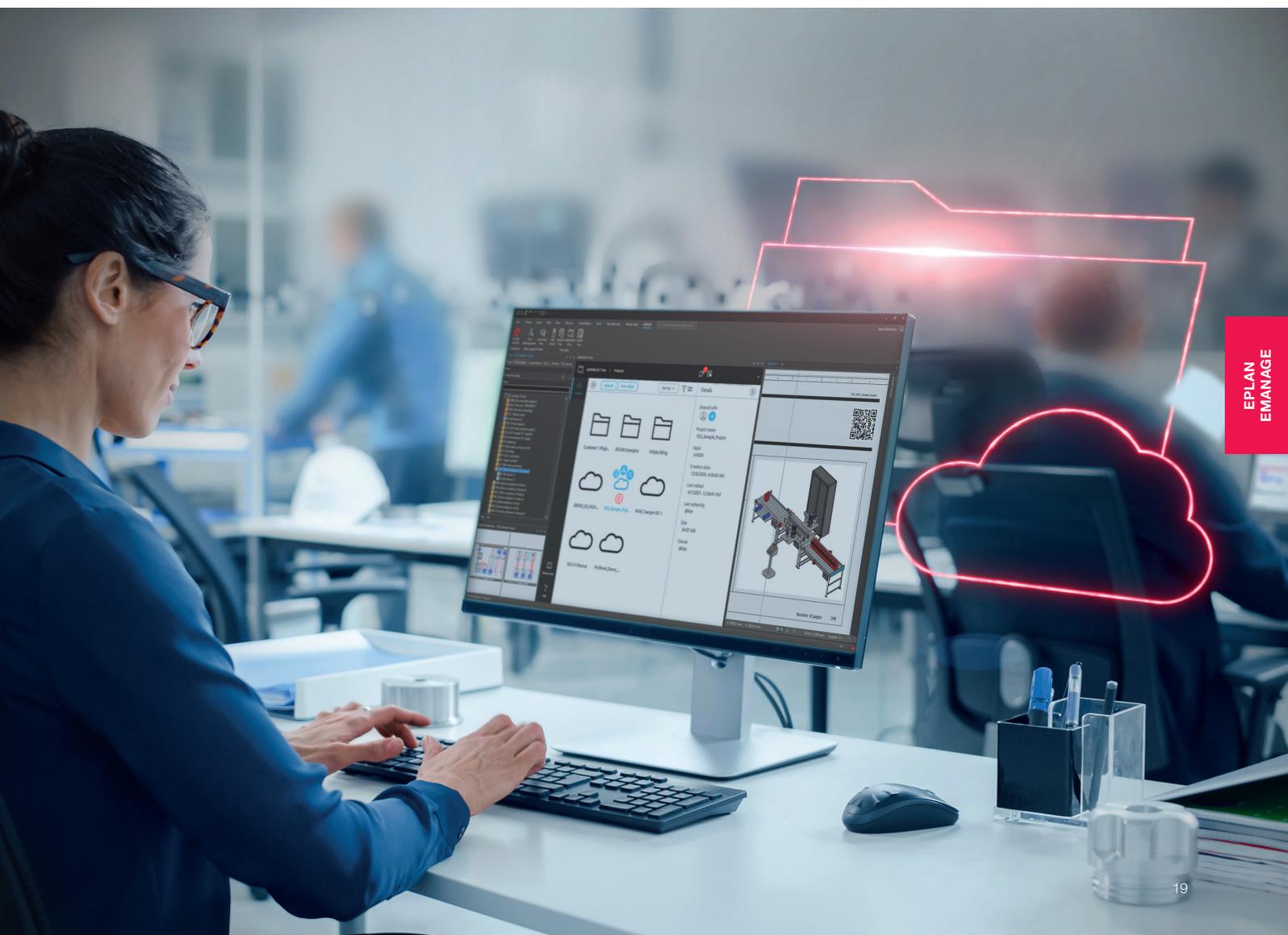
EPLAN eMANAGE

EPLAN eMANAGE es tu base basada en la nube para la colaboración activa entre proyectos y ubicaciones. Comparte tus datos de forma rápida y segura con compañeros de trabajo, socios, proveedores y clientes. La solución permite cargar fácilmente proyectos desde la plataforma EPLAN y tu navegador web a EPLAN Cloud.

Tu valor añadido



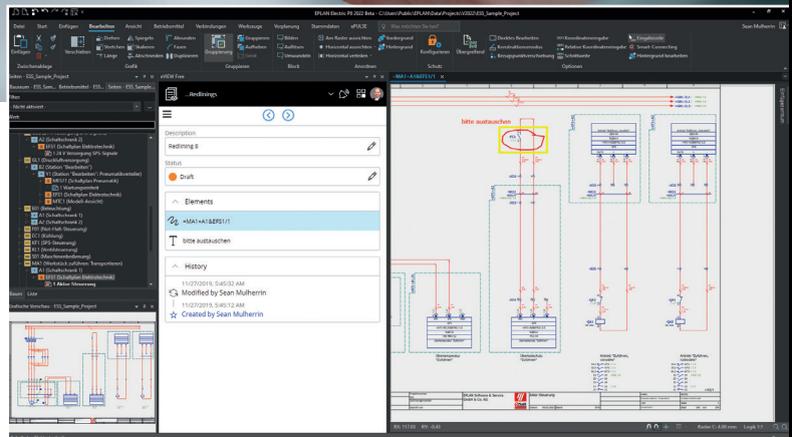
- Simplemente carga tus proyectos de EPLAN Electric P8 y EPLAN Pro Panel en la nube y descárgalos nuevamente más tarde para seguir trabajando en ellos.
- Haz que tus proyectos estén claramente disponibles desde una ubicación central; encuentra rápida y fácilmente el contenido específico del proyecto.
- Con la función de “asignaciones de roles” podrás especificar, de manera precisa y segura, quién tiene acceso a tus proyectos.





EPLAN eVIEW

EPLAN eVIEW te permite implementar procesos de revisión de ingeniería digital en la nube. Esto significa que los datos que se han generado y enriquecido en la plataforma EPLAN están disponibles de forma transparente para todas las partes interesadas del proyecto a lo largo de toda la cadena de valor, desde la ingeniería hasta la producción y el montaje, e incluso hasta el servicio y el mantenimiento. Con EPLAN eVIEW, podrás ver los datos del proyecto en un navegador, sin importar dónde te encuentres, y comentar los cambios. El software te guía de manera simple e intuitiva a través del proceso de revisión. Esto permite una comunicación y colaboración sencillas entre proyectos, disciplinas e incluso entre empresas. Permite una colaboración transparente y segura con diferentes departamentos, proveedores o prestadores de servicios. Y todo esto se lleva a cabo sin documentación en papel, ya que los datos se encuentran directamente en la nube.



EPLAN eVIEW permite un flujo de trabajo de revisiones en rojo de extremo a extremo entre la ingeniería y los procesos posteriores, como la producción o el mantenimiento. Los datos de los proyectos están disponibles en cualquier momento y lugar.

Otros datos

- EPLAN eVIEW permite el acceso a un estado predefinido de los datos del proyecto EPLAN en cualquier momento.
- Derechos de acceso claramente definidos que garantizan la seguridad de los datos.
- Un proceso de revisión en rojo de extremo a extremo respalda la comunicación dentro del equipo de ingeniería, así como con los técnicos de servicio y puesta en marcha en el sitio.



EPLAN Cloud : software y servicios

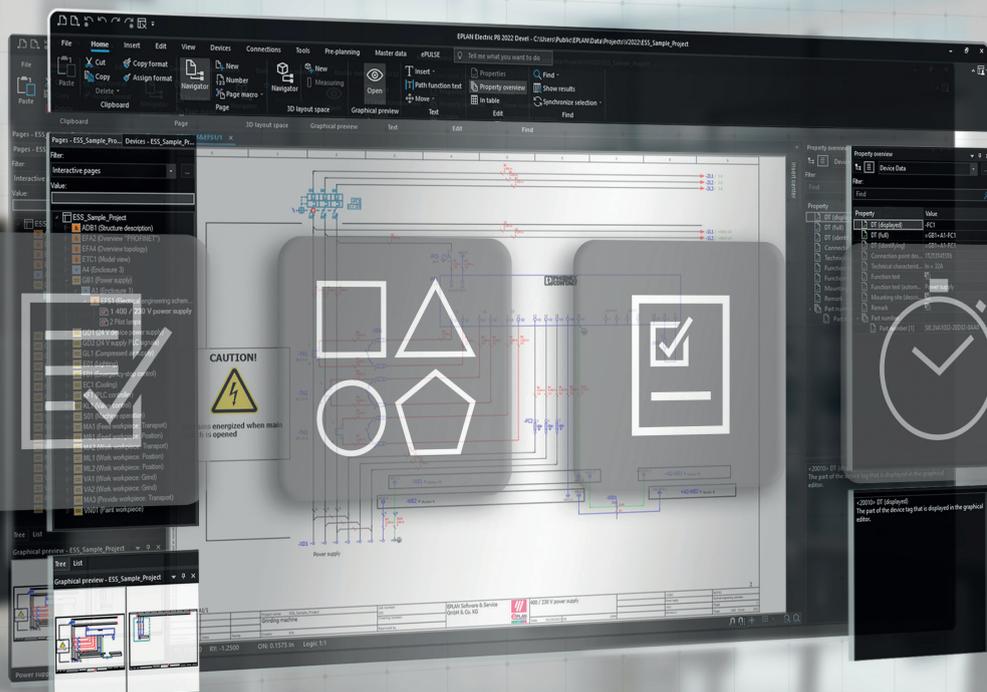
Inteligentemente conectado: software y servicios en www.eplan.com

Descubre nuestras aplicaciones y servicios avanzados que complementan las funciones de la Plataforma EPLAN. Inicia sesión en www.eplan.com para acceder a nuestras soluciones EPLAN Cloud. Además, puedes esperar una cartera de servicios en continuo crecimiento que facilitará tu trabajo diario con el software EPLAN.

- Aplicaciones de EPLAN Cloud: accede a soluciones como EPLAN eMANAGE, EPLAN eSTOCK, EPLAN Data Portal y muchas más con un único inicio de sesión.
- EPLAN Engineering Standard*: usa guías de instalación, ejemplos de aplicación, muestras industriales y sugerencias prácticas como base para el trabajo estandarizado con el software EPLAN.
- eLearning: aprovecha los tutoriales interactivos en línea sobre el uso del software EPLAN para actualizar de forma independiente tus conocimientos de ingeniería.

Descúbrelo ahora en www.eplan.com

*Requisito previo: un ID de EPLAN conectado a la organización de tu empresa.

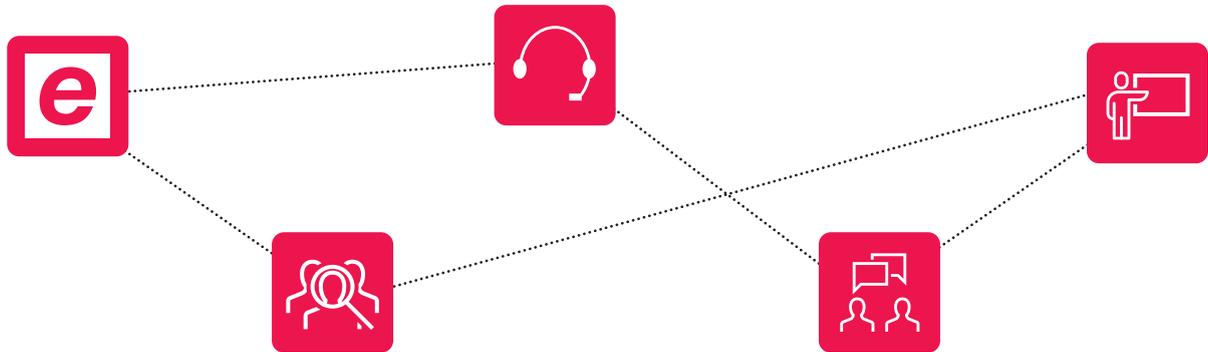


SOFTWARE Y SERVICIOS

¡Estamos aquí para ayudarte!

EPLAN te ofrece servicios integrales y asistencia que van más allá de nuestras aplicaciones de software.

¡Estamos deseando ayudarte!



Servicio de software

EPLAN Software Service garantiza que tu software EPLAN esté siempre actualizado. Implementamos de manera inmediata nuevas tendencias tecnológicas y las integramos en nuestras aplicaciones para ti. El equipo de soporte global de EPLAN está a tu disposición en todo el mundo y encontrará rápida y fácilmente la solución adecuada a tu problema. Tu empresa puede personalizar el alcance de los servicios de soporte que necesites: desde soporte básico hasta servicio 24/7.

Solución para el cliente

Desarrollamos soluciones de software que se adaptan específicamente a tus necesidades, y que van desde mejoras funcionales e integración en otros entornos de sistema como PLM, ERP y PLC hasta las aplicaciones necesarias para representar tus procesos. Nuestros experimentados especialistas en software trabajarán contigo para definir posibles soluciones y tecnologías adecuadas, y coordinar individualmente las fases de desarrollo. Esto te proporcionará una visión general del estado de desarrollo actual y de los costes ocasionados y te permitirá ejercer un control activo.

Asistencia

¿Te has quedado en blanco? No hay problema: EPLAN Support es un servicio de asistencia profesional que puede ayudarte en tu trabajo diario. EPLAN Solution Center es un sistema de asistencia en línea para los clientes de EPLAN Software Service en el que puedes crear tus recibos de consultas directamente desde el software. Gracias al centro de conocimiento integrado con preguntas frecuentes en una variedad de idiomas diferentes, inmediatamente después de enviar la consulta recibes sugerencias iniciales como posibles soluciones. Y si las cosas se ponen difíciles, nuestros expertos también están disponibles para ti por teléfono o correo electrónico.

Consultoría

Nuestros consultores expertos de EPLAN te ayudarán a utilizar de manera óptima las soluciones de EPLAN en tu trabajo diario y a introducir nuevos métodos de ingeniería. Al colaborar contigo podrán desbloquear el enorme potencial de tu empresa mediante la implantación de procesos de trabajo integrados. Ofrecemos servicios de consultoría personalizados para todas las fases de planificación del proyecto, desde el inicio hasta la implementación, para que puedas aprovechar todo el valor añadido que ofrecen nuestras soluciones. Da el siguiente paso hacia una mayor eficiencia junto con nuestros consultores de EPLAN. Nos complace poder ofrecerte citas en línea o presenciales en tu ubicación.

➤ “Si deseas aumentar la eficiencia de tus procesos de ingeniería, con nosotros estarás en las mejores manos. Te ofrecemos programas de formación y consultoría que se adaptan a tus necesidades y que te ayudan a lograr una productividad óptima con nuestras soluciones EPLAN.”

Bernd Schewior,
Vicepresidente senior de Servicios
Profesionales de EPLAN



Formación

Como experto en EPLAN, podrás asegurarte de que todo funcione correctamente en tu departamento de ingeniería. Nosotros ponemos a tu disposición nuestros conocimientos y nuestra experiencia práctica integral. La academia de formación EPLAN Training Academy es tu punto de contacto para todas las preguntas de cualificación relacionadas con la ingeniería. Por ejemplo, puedes capacitarte para obtener el título de ingeniero certificado con EPLAN Certified Engineer (ECE) y sacarle provecho a nuestra amplia gama de cursos de formación. ¡Estaremos encantados de aconsejarte! Nuestras ofertas de cursos multidimensionales están disponibles en línea y también como formación presencial.

12 000

**personas hicieron un curso en EPLAN Training Academy
en 2021, tanto en línea como en un EPLAN Training Center**

Los módulos interactivos de aprendizaje virtual se ofrecen en www.eplan.com

EPLAN

ingeniería eficiente.

- Consultoría de procesos
- Software de ingeniería
- Implementación
- Asistencia integral

EPLAN SOFTWARE SA
C/ Mas Baiona, 40, 08202 -Sabadell - BARCELONA
Teléfono: 935 225 767
info@eplan.es · www.eplan.es

CONSULTORÍA DE PROCESOS

SOFTWARE DE INGENIERÍA

IMPLEMENTACIÓN

ASISTENCIA INTEGRAL

FRIEDHELM LOH GROUP

