

 **DICOMAT**

 **WAGO**®

## Software para el nuevo PFC200: **e!COCKPIT** basado en CODESYS 3

**e!COCKPIT** es la nueva herramienta de software desarrollada por WAGO y se ha concebido como una herramienta de ingeniería integrada software que maximiza la eficiencia y funcionalidad de la familia de controladores PFC200 de WAGO y destinada a implementar el desarrollo del proceso de automatización al completo. Como parte del lanzamiento del software, los controladores PFC200 son los primeros que podrán utilizarse con **e!COCKPIT**. De esta manera los usuarios podrán desarrollar su aplicación de automatización basada en WAGO-I/O-SYSTEM 750 de una manera más rápida y rentable.

La familia de controladores PFC200 se distingue por su velocidad y versatilidad que incluye la posibilidad de incorporar de manera simultánea distintas interfaces de comunicación, tales como RS232/RS485, ETHERNET, CANopen, PROFIBUS DP y MODBUS. El sistema de control está basado en el sistema operativo abierto Linux® con capacidades de tiempo real. Gracias a su diseño carente de ventilador o baterías, los controladores son más robustos, están libres de mantenimiento y los hace especialmente adecuados para las más exigentes aplicaciones industriales.

Al utilizar **e!COCKPIT**, los desarrolladores podrán, de manera fácil e intuitiva, planificar, configurar, parametrizar los módulos I/O y definir la topología de control. La programación de la aplicación de control se realiza utilizando los editores IEC 61131 integrados en CODESYS 3. Entre el conjunto de funcionalidades de **e!COCKPIT** esta la posibilidad de desarrollar aplicaciones de visualización. Con sus funciones integradas de verificación, diagnóstico y detección de errores, **e!COCKPIT** asiste a los usuarios a lo largo de todo el proceso incluidos la puesta en marcha y el mantenimiento.

**e!COCKPIT** está disponible para descargarse desde [www.wago.com/ecockpit](http://www.wago.com/ecockpit). Tras la instalación el software puede utilizarse de manera gratuita durante 30 días.



**Oficina Comercial y Soporte Técnico en Madrid, Barcelona, Bilbao, San Sebastián, Segovia y Sevilla.**

**Telf. Atención al cliente: 902.999.872 Web: [www.dicomat.com](http://www.dicomat.com)**