

PLC WORKSHOP SUITE PARA 505



**COMPATIBLE CON
WINDOWS 10**

PLC WorkShop Suite™ para 505® proporciona todas las herramientas necesarias para un robusto ambiente de programación para PLC. Ofrece la programación, pruebas, resolución de problemas y capacidades administrativas que usted necesita al alcance de su mano.

FasTrak SoftWorks, Inc. demuestra su compromiso con el desarrollo, servicio y soporte a largo plazo de la programación para las Series de PLCs CTI 2500® y Siemens/TI 505 con PLC WorkShop Suite para 505. PLC WorkShop Suite para 505 ofrece todas las capacidades de programación, prueba, resolución de problemas y administrativas necesarias para un robusto ambiente de programación para PLC. PLC WorkShop Suite para 505 incluye:

PLC WORKSHOP

Diseñado para usarse con toda la línea de PLC CTI 2500 y Siemens / TI 505, PLC WorkShop ofrece soporte completo de lógica de escalera de relays, programas y subrutinas de funciones especiales, alarmas analógicas y bucles PID, y funciones de PowerMath. Es el único producto en el mercado que soporta la funcionalidad ampliada de los procesadores de la serie CTI 2500: velocidad de ejecución mejorada, memoria expandida, mayor capacidad de relays de control y nuevas instrucciones de escalera.

¿Utilizando actualmente un producto de la competencia?
PLC WorkShop ofrece una fácil transición de programas anteriores que incluye:

- Importación directa en un paso de programas TISOFT2™
- Importación directa en un solo paso de archivos de gráficos de datos TISOFT2™
- Capacidad de usar teclas de acceso directo TISOFT comunes
- Fusión sencilla de configuraciones COM Profibus.

FTVERSIONTRAK PE

La edición del programador FTVersionTrak, FTVersionTrak PE, le permite introducir prácticas de versión de control avanzadas en su ambiente de programación. Con la capacidad de controlar quién accede a sus archivos, siempre sabrá qué cambios se realizaron, quién realizó los cambios, cuándo se realizaron, teniendo la capacidad de revertir fácilmente dichos cambios. FTVersionTrak PE asegura y protege sus archivos de PLC WorkShop cerciorándose que si ocurre un problema con uno de sus programas, un archivo de respaldo esté fácilmente disponible. FTVersionTrak PE también se puede usar para comparar las diferencias en lógica, configuración, configuración de E / S, registros, documentación y otros componentes del programa entre dos versiones de un mismo programa.

SIMULADOR 505

Pruebe y depure sus programas de PLC antes de implementarlos con el único software de este tipo para los PLC CTI 2500 y Siemens / TI 505. El simulador 505 le permite programar, ejecutar y probar lógica de escalera, programas y subrutinas de función especial, bucles PID, alarmas analógicas y simulación de E / S en una fracción de tiempo sin necesidad de hardware costoso. El Simulador 505 ofrece valiosas herramientas de prueba, como el modo de avance por pasos por escaneo, red o instrucción SF; puntos de corte condicional; y un lote completo orientado Simulador de E / S.

PLC WORKSHOP SUITE PARA 505

ESPECIFICACIONES

Actualizaciones de productos

Se pueden obtener actualizaciones periódicas del producto mediante una fácil descarga desde www.fast-soft.com. Para el lanzamiento de nuevas versiones importantes se envían notificaciones por correo electrónico.

Servicio al cliente

Cuando se ponga en contacto con nosotros para recibir asistencia, recibirá soluciones inmediatas y precisas a sus preguntas, lo que dará como resultado un menor tiempo de inactividad. Tendrá usted acceso a los ingenieros que diseñan nuestros paquetes de software.

Licencias del sitio

Las licencias de sitio sin clave están disponibles, lo que elimina el seguimiento y la pérdida de claves.

Acuerdos anuales de mantenimiento

Tras la expiración del período de garantía de un año, los contratos de mantenimiento, que incluyen soporte técnico ilimitado y actualizaciones de productos, están disponibles para adquisición anual.

Soporte de PLC

Soporta toda la línea de PLC CTI 2500:
Serie CTI 2500 - Classic: 2500-C100; C200; C300; C400
Serie CTI 2500 - Compacta: 2500C-C100; C200; C300

Soporta toda la línea de PLCs Siemens / TI 505 incluyendo:
Serie 500: 520 1101; 520C 1101, 1102; 530 1102, 1104, 1108;
530C/T 1104, 1108, 1112; 560 2120; 565 2120; 560T 2820;
565T 2820

Serie 505: 525 1102, 1104, 1208; 535 1204, 1212; 545 1101–1106; 555 1101–1106; 575 2102 – 2106

Los PLC de la serie CT2500 ofrecen soporte exclusivo para las instrucciones MegaEDRUM, Comparación de punto flotante, Bobina de retardo y Bobina de retardo de desconexión. El CTI 2500 Series C400 PLC proporciona una capacidad aumentada de 56,320 de control de relays.

Compatibilidad de Windows

Diseñado y probado en Windows® 95, 98, Millennium, NT, 2000, XP, Vista, 7, 8 y 10.

Soporte de Comunicaciones

Soporta todos los métodos de comunicación, incluidos los de serie con soporte de módem (COM1-COM256), TCP / IP, H1, FMS y Serial TIWAY.

SCADA

Cuenta con capacidades integradas de SCADA para hasta 5 puntos de datos, incluido el registro de datos y tendencia con confiable comunicación OPC de alta velocidad. PLC WorkShop es totalmente compatible con la versión completa de FasTrak SoftWorks ControlShop.

Seguridad NT

Incorpora una configuración única de seguridad basada en un servidor, ofreciendo un control total de administrador para todas las funciones de edición, almacenamiento, carga, documentación, configuración del programa y auditoría de todas las operaciones del usuario.

Pista de auditoría de actividad (Audit Trail)

Le brinda la capacidad de rastrear cambios en el programa.

Conversión TISOFT

Para facilitar la transición de TISOFT, se pueden cargar archivos TISOFT2 y se pueden usar teclas de acceso directo y teclas métricas TISOFT familiares.

Conversión de SoftShop

Para facilitar su transición desde SoftShop™, los archivos de SoftShop pueden ser cargados y utilizados.

COM Profibus

Conversión para facilitar su transición desde COM Profibus, los archivos de configuración COM Profibus se pueden combinar directamente en su programa PLC WorkShop.

PLC WorkShop Suite, PLC WorkShop, FTVersionTrak, 505 Simulator y ControlShop son marcas comerciales de FasTrak SoftWorks, Inc. Serie CTI 2500 es una marca registrada de Control Technology, Inc. Simatic y 505 son marcas registradas, y TISOFT y SoftShop son marcas comerciales de Siemens. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation. Los demás nombres de productos mencionados en este documento se utilizan solo con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.