

Bihl+Wiedemann Suites - Software de seguridad para configuración, diagnóstico y puesta en marcha

ASIMON360 permite una configuración sencilla e intuitiva del hardware, del direccionamiento, de la configuración y de la puesta en marcha de redes ASi seguras. Con este software se puede llevar a cabo una ejecución sencilla de un diagnóstico en directo de dispositivos proyectados y detectados en el circuito ASi con ayuda del ASi Control Tools360 integrado.



El software ASi Control Tools360 de Bihl+Wiedemann simplifica el direccionamiento, configuración y puesta en marcha de software estándar. ASi Control Tools360 son apropiadas para la realización de un diagnóstico en directo de dispositivos proyectados y detectados en el circuito ASi. El software puede utilizarse para la configuración, programación, así como para el diagnóstico ASi y el diagnóstico ASi Safety de maestros ASi y pasarelas ASi.

Con el software de diagnóstico se pueden encontrar y describir rápidamente errores en redes ASi estándar y en redes ASi Safety. El software de diagnóstico fácil de manejar se emplea principalmente para las puestas en marcha y los intervalos de mantenimiento y proporciona informaciones de error concretas y propuestas de solución directas. Las informaciones y soluciones se presentan de forma clara en la máscara del software y proporcionan también una «Ayuda directa para la autoayuda» a usuarios ASi sin experiencia en caso de que aparezcan errores durante la prueba.



Figura	Tipo	Software de diagnóstico ⁽¹⁾	ASIMON360 ⁽²⁾	Simulación ASIMON360 ⁽³⁾	ASi Control Tools360 ⁽⁴⁾	Cable	Nº art.
	Bihl+Wiedemann Safety Suite	Sí	Sí, sólo versión de servicio	Sí	Sí	No	BW3065

(1) Software de diagnóstico

Software para realizar en una instalación una medición de habilitación o un diagnóstico profiláctico y una búsqueda de errores autónoma.

(2) ASIMON360

Software para configurar un hardware seguro, crear una configuración de seguridad y ponerla en funcionamiento.

(3) Simulación ASIMON360

Software para testar una configuración ASIMON360 existente en un hardware simulado.

(4) ASi Control Tools360

Software para el direccionamiento, configuración y puesta en marcha de hardware no seguro y para la realización sencilla de un diagnóstico directo de dispositivos configurados y detectados en el circuito ASi. Software de ASi Control Tools360 como versión stand alone

N° art.	BW3065
Datos generales	
Nombre	Bihl+Wiedemann Safety Suite - Software de seguridad para configuración, diagnóstico y puesta en marcha (versión de servicio)
Instalación	
Repertorio de funciones	<p>ASIMON360 (versión de servicio): para la visualización online de una configuración de seguridad y para el direccionamiento, configuración y puesta en marcha de hardware; para la realización sencilla de un diagnóstico directo de dispositivos configurados y detectados en el circuito ASi con ayuda de las herramientas integradas ASi Control Tools360.</p> <p>AS-Interface Control Tools360: todas las funciones del software de ASi Control Tools360 están integradas directamente en el software de ASIMON360.</p> <p>Simulador de monitor de seguridad : para comprobar una configuración ASIMON360 existente en hardware simulado.</p> <p>Software de diagnóstico : para mediciones para la autorización en una instalación y para el diagnóstico independiente y la búsqueda de errores profiláctica.</p> <p>Traductor de configuración : para la exportación y modificación de los denominadores de dispositivos y los títulos de configuración de una configuración creada con ASIMON360 o una zona de trabajo.</p>
Opciones de instalación	<p>Versión de servicio - Software con un repertorio de funciones limitado para ver y descargar configuraciones ya existentes</p> <p>instalación estándar (licencia individual) o máquina virtual (licencia flotante)</p>
Requisitos del sistema	
Requisitos de software	<p>Windows 10 (desde el paquete de software con la versión 3.1.883.240) / Windows 11</p> <p>Windows .NET Framework 4.7</p>
Requisitos de hardware	<p>Un procesador Intel® Core™ (o modelos compatibles, p. ej. AMD®)</p> <p>Mínimo 10 GB de memoria libre en el disco duro</p> <p>Mínimo 2 GB de memoria de trabajo (RAM)</p> <p>Un ratón (recomendado) o una pantalla táctil</p> <p>Monitor de seguridad ASi</p>
Compatibilidad	Sistemas de 64bit
Interfaces soportadas	<p>RS 232</p> <p>USB</p> <p>Ethernet (UDP)</p>
Documentación	
Documentación	<p>Manuales del software</p> <p>Ejemplos de programas</p>
Tutoriales	Para apoyar su primer programa propio encontrará Guías de Inicio Rápido y Video Tutoriales en el área de descarga del artículo en nuestro sitio web

Accesorios:

- Cable de conexión USB para monitor de seguridad base (N° art. BW2530)
- Cable en serie para pasarelas ASi y monitores ASi en acero inoxidable (N° art. BW1575)
- Convertidor de interfaces USB - RS 232 (N° art. BW2274)
- Cable cross-link para pasarela ASi Ethernet (N° art. BW1304)
- Cable de interfaz para conectar los monitores de seguridad (BW1764 y BW1765) al PC (N° art. BW1771)
- Cable serie para acoplador ASi (N° art. BW1417)