

Bihl+Wiedemann Suites – Safety Software für Konfiguration, Diagnose und Inbetriebnahme

Jahreslizenz


ASIMON360 ermöglicht eine einfache und intuitive Hardwarekonfiguration, Adressierung, Projektierung und Inbetriebnahme sicherer ASi Netzwerke. Mit der Software kann eine einfache Durchführung einer Live-Diagnose der Sicherheitstechnik erfolgen.



Die Bihl+Wiedemann Software ASi Control Tools360 vereinfacht die Adressierung, Projektierung und Inbetriebnahme von Standard-Hardware. ASi Control Tools360 eignet sich zur Durchführung einer Live-Diagnose projektierte und detektierte Geräte im ASi Kreis. Die Software kann zur Konfiguration, Programmierung sowie zur ASi Diagnose von ASi Mastern und ASi Gateways eingesetzt werden.

Mit der Diagnosesoftware lassen sich Fehler in Standard ASi Netzwerken und in ASi Safety Netzwerken schnell finden und beschreiben. Die einfach zu bedienende Diagnosesoftware wird überwiegend für Inbetriebnahmen und Wartungsintervalle eingesetzt und liefert konkrete Fehlerinformationen und direkte Lösungsvorschläge. Die Informationen und Lösungen werden in der Softwaremaske übersichtlich präsentiert und liefern auch unerfahrenen ASi Anwendern direkte "Hilfe zur Selbsthilfe" bei Fehlern, die während des Tests auftreten.



Abbildung	Typ	Diagnose Software ⁽¹⁾	ASIMON360 ⁽²⁾	ASIMON360 Simulation ⁽³⁾	ASi Control Tools360 ⁽⁴⁾	Kabel	Artikel-Nr.
	Bihl+Wiedemann Safety Suite	ja	ja	ja	ja	nein	BW5065

(1) Diagnosesoftware

Software zur Freigabemessung an einer Anlage und zur eigenständigen Fehlersuche und prophylaktischen Diagnose.

(2) ASIMON360

Software zur Konfiguration sicherer Hardware und/oder zur Erstellung und Inbetriebnahme einer Sicherheitskonfiguration.

(3) ASIMON360 Simulation

Software zum Testen einer vorhandenen ASIMON360 Konfiguration an simulierter Hardware.

(4) ASi Control Tools360

Software zur Adressierung, Projektierung und Inbetriebnahme von nicht-sicherer Hardware und zur einfachen Durchführung einer Live-Diagnose projektierte und detektierte Geräte im ASi Kreis. ASi Control Tools360-Software als Standalone-Version

Artikel-Nr.	BW5065
Allgemeine Daten	
Name	Bihl+Wiedemann Safety Suite - Safety Software für Konfiguration, Diagnose und Inbetriebnahme
Installation	
Funktionsumfang	ASIMON360: zur Konfiguration sicherer oder nicht-sicherer Hardware, zur Erstellung einer Sicherheitskonfiguration und zur Adressierung, Projektierung und Inbetriebnahme von Hardware, zur einfachen Durchführung einer Live-Diagnose projektierte und detektierte Geräte im ASi Kreis mit Hilfe der integrierten ASi Control Tools360.
	ASi Control Tools360: alle Funktionen der ASi Control Tools360-Software sind direkt in die ASIMON360-Software integriert.
	Sicherheitsmonitor Simulator: zum Testen einer vorhandenen ASIMON360 Konfiguration an simulierter Hardware.
	Diagnosesoftware: zur Freigabemessung an einer Anlage und zur eigenständigen Diagnose und prophylaktischen Fehlersuche.
	Konfigurationsübersetzer: zum Export und zur Änderung der Bezeichner von Devices und der Konfigurationstitel aus einer mit ASIMON360 erstellten Konfiguration oder einem Arbeitsbereich.
	Automatisierte Installation mittels Kommandozeilenschnittstelle (silent install)
Installationsoptionen	Vollversion
	Standard Installation (Einzelplatzlizenz) oder Virtuelle Maschine (Floating-Lizenz) Die Lizenz behält ihre Gültigkeit für 365 Tage ab Aktivierung, danach muss eine neue Lizenz erworben werden.
Systemvoraussetzungen	
Softwarevoraussetzungen	Windows 10 (ab Software Package Version 3.1.883.240) / Windows 11
	Windows .NET Framework 4.7
Hardwarevoraussetzungen	ein Intel® Core™ Prozessor (bzw. kompatible Modelle, z.B. AMD®)
	Mindestens 10 GB freier Festplattenspeicher
	Mindestens 2 GB Arbeitsspeicher (RAM)
	eine Maus (empfohlen) oder Touchscreen
	ASi Sicherheitsmonitor
Kompatibilität	64bit Systeme
Unterstützte Schnittstellen	RS232
	USB
	Ethernet (UDP)
Dokumentation	
Dokumentation	Software Handbücher
	Beispielprogramme
Tutorials	Zur Unterstützung des ersten eigenen Programms finden Sie Quick Start Guides und Video-Tutorials im Downloadbereich des Artikels auf unserer Website.

Zubehör:

- **USB-Anschlusskabel für Safety Basis Monitor (Art. Nr. BW2530)**
- **Seriell Kabel für ASi Gateways und ASi Monitore in Edelstahl (Art. Nr. BW1575)**
- **USB - RS 232 Schnittstellenkonverter (Art. Nr. BW2274)**
- **Cross-Link-Kabel für ASi Ethernet Gateway (Art. Nr. BW1304)**
- **Schnittstellenkabel zum Anschluss der Sicherheitsmonitore (BW1764 und BW1765) an den PC (Art. Nr. BW1771)**
- **Seriell Kabel für ASi Scanner (Art. Nr. BW1417)**