

Bihl+Wiedemann Suites – Software di sicurezza per la configurazione, la diagnostica e la messa in servizio

ASIMON360 consente una configurazione hardware semplice ed intuitiva, l'indirizzamento, la progettazione e la messa in esercizio di reti ASi sicure. Con il software si può effettuare in modo semplice una diagnosi dal vivo dei dispositivi configurati e rilevati nel circuito ASi utilizzando gli ASi Control Tools360 integrati.



Il software ASi Control Tools360 Bihl+Wiedemann semplifica l'indirizzamento, la progettazione e la messa in esercizio dell'hardware standard. ASi Control Tools360 sono adatti per eseguire una diagnosi dal vivo dei dispositivi configurati e rilevati nel circuito ASi. Il software può essere utilizzato per la configurazione, la programmazione, e la diagnostica di ASi dei master ASi e dei gateway ASi.

Con il software diagnostico è possibile trovare e descrivere rapidamente i guasti nelle reti ASi standard e nelle reti ASi Safety. Il software diagnostico di facile utilizzo viene impiegato principalmente per la messa in esercizio e gli intervalli di manutenzione e fornisce informazioni concrete sugli errori e suggerimenti diretti per le soluzioni. Le informazioni e le soluzioni vengono presentate chiaramente nella maschera del software e forniscono agli utenti ASi non esperti un "aiuto per l'auto-aiuto" diretto in caso di errori che si verificano durante il test.



Figura	Tipo	Software di sicurezza ⁽¹⁾	ASIMON360 ⁽²⁾	simulatore ASIMON360 ⁽³⁾	ASi Control Tools ⁽⁴⁾	Cavo	Cod. art.
	Bihl+Wiedemann Safety Suite	si	si, solo versione servizio	si	si	no	BW3065

(1) Software di diagnostica

Software per eseguire una misura di abilitazione o una diagnostica preventiva e una ricerca degli errori indipendente su un impianto.

(2) ASIMON360

Software per configurare un hardware sicuro, creare una configurazione di sicurezza e metterla in servizio.

(3) Simulazione ASIMON360

Software per testare una configurazione ASIMON360 esistente su un hardware simulato.

(4) ASi Control Tools360

Software per l'indirizzamento, la progettazione e la messa in esercizio di hardware non sicuro e per facilitare l'esecuzione della diagnostica in tempo reale di apparecchi progettati e rilevati nel circuito ASi. Software ASi Control Tools360 in versione a se stante

Cod. art.	BW3065
Dati generali	
Nome	Bihl+Wiedemann Safety Suite - Software di sicurezza per la configurazione, la diagnostica e la messa in servizio (versione servizio)
Installazione	
Funzionalità	ASIMON360 (versione per l'assistenza): per visualizzare online una configurazione di sicurezza e per l'indirizzamento, la progettazione e la messa in esercizio dell'hardware e per facilitare l'esecuzione della diagnostica in tempo reale di apparecchi configurati e rilevati nel circuito ASi utilizzando l'ASi Control Tools360 integrato.
	ASi Control Tools360: tutte le funzioni del software ASi Control Tools360 sono integrate direttamente nel software ASIMON360
	Simulatore di monitor di sicurezza: per testare una configurazione ASIMON360 esistente su hardware simulato.
	Software di diagnostica: per la misurazione di approvazione su un impianto e per la diagnostica indipendente e la ricerca profilattica di errori.
	Traduttore di configurazione: per l'export e la modifica delle designazioni dei dispositivi e dei titoli di configurazione in una configurazione eseguita con ASIMON360 o una zona di lavoro.
Opzioni di installazione	Versione servizio - software con funzionalità limitate da vedere e scaricare le configurazioni esistenti installazione standard (licenza per utente singolo) o macchina virtuale (licenza flottante)
Requisiti minimi del sistema	
Requisiti software	Windows 10 (a partire dalle software package version 3.1.883.240 / Windows 11
	Windows .NET Framework 4.7
Requisiti hardware	un Processore Intel® Core™ (o modelli compatibili, quali AMD®)
	almeno 10 GB di memoria libero di disco fisso
	almeno 2 GB di memoria (RAM)
	un mouse (consigliato) o touch screen
	ASi monitor di sicurezza
Compatibilità	sistemi a 64bit
Interfacce supportate	RS232
	USB
	Ethernet (UDP)
Documentazione	
Documentazione	software manuale
	esempi di programmi
Tutorial	per supportare il vostro primo programma, troverete guide rapide e video tutorial nella sezione area di download dell'articolo sul nostro sito web

Accessori:

- Cavo di collegamento USB per monitor di sicurezza base (cod. art. BW2530)
- Cavo seriale per master/monitor ASi di acciaio inox (cod. art. BW1575)
- USB - RS 232 convertitore di interfaccia (cod. art. BW2274)
- Cavo cross-link per gateway ASi/Ethernet (cod. art. BW1304)
- Cavo di interfaccia per il collegamento del monitor di sicurezza (BW1764 e BW1765) al PC (cod. art. BW1771)
- Cavo seriale per Scanner ASi (cod. art. BW1417)