

## Bihl+Wiedemann Suites – Logiciel de sécurité pour la configuration, diagnostic et la mise en service

ASIMON360 permet la configuration matérielle, l'adressage, la configuration et la mise en service de réseaux ASi sécurisés, de manière simple et intuitive. Ce logiciel permet d'effectuer simplement un diagnostic en temps réel d'appareils planifiés et détectés dans le circuit ASi, à l'aide du logiciel intégré ASi Control Tools360.



Le logiciel Bihl+Wiedemann ASi Control Tools360 simplifie l'adressage, la configuration et la mise en service de matériel standard. ASi Control Tools360 convient pour effectuer un diagnostic en temps réel d'appareils planifiés et détectés dans le circuit ASi. Ce logiciel peut être utilisé pour la configuration, la programmation ainsi que pour le diagnostic ASi et le diagnostic de ASi de maîtres ASi et de passerelles ASi.

Le logiciel de diagnostic permet de détecter et de décrire rapidement les erreurs sur les réseaux ASi standard et les réseaux de sécurité ASi. Simple d'utilisation, le logiciel de diagnostic est utilisé principalement pour les mises en service et les intervalles de maintenance. Il fournit des informations concrètes sur les erreurs et propose directement des solutions. Les informations et solutions sont présentées clairement dans le masque logiciel et le logiciel offre également aux utilisateurs ASi inexpérimentés une « aide directe à l'auto-assistance » en cas d'erreurs survenant pendant le test.



Figure	Type	Logiciel de diagnostic <sup>(1)</sup>	ASIMON360 <sup>(2)</sup>	simulation ASIMON360 <sup>(3)</sup>	ASi Control Tools <sup>(4)</sup>	Câble	N° art.
	Bihl+Wiedemann Safety Suite	oui	oui, version service seule	oui	oui	non	BW3065

**(1) Logiciel de diagnostic**

Logiciel pour réaliser une analyse finale ou un diagnostic prophylactique et une recherche autonome de défauts sur une installation.

**(2) ASIMON360**

Logiciel pour configurer du matériel de sécurité, créer une configuration de sécurité et la mettre en service.

**(3) Simulation ASIMON360**

Logiciel pour tester une configuration ASIMON360 existante sur du matériel simulé.

**(4) ASi Control Tools360**

Logiciel pour l'adressage, le paramétrage et la mise en service de produits standards (non sécurité) et pour la réalisation simple d'un diagnostic en temps réel des produits installés dans le faisceau ASi. Logiciel ASi Control Tools360 en version autonome

<b>N° art.</b>	<b>BW3065</b>
<b>Données générales</b>	
Nom	Bihl+Wiedemann Safety Suite - Logiciel de sécurité pour la configuration, le diagnostic et la mise en service
<b>Installation</b>	
Etendue des fonctions	ASIMON360 (version service) : pour la visualisation en ligne d'une configuration de sécurité et pour l'adressage, pour le paramétrage et la mise en service des produits, pour la réalisation simple d'un diagnostic en temps réel des appareils installés dans le faisceau ASi à l'aide de l'ASi Control Tools360 intégré
	ASi Control Tools360: toutes les fonctions du logiciel ASi Control Tools360 sont déjà intégrées dans le logiciel ASIMON360.
	Simulateur de moniteur de sécurité: pour tester une configuration ASIMON360 existante sur du matériel simulé.
	Logiciel de diagnostic : pour réaliser une analyse finale ou un diagnostic autonome et une recherche prophylactique d'erreurs sur une installation.
	Transfert de configuration: pour l'export et la modification de l'identificateur d'appareils et du titre de la configuration issue d'une configuration ou une zone de travail réalisée avec ASIMON360
Options d'installation	Version service - accès limité à la visualisation et transfert de configurations existantes
	installation standard (licence mono utilisateur) ou machine virtuelle (licence flottante)
<b>Exigences du système</b>	
Exigences logicielles	Windows 10 (à partir de software package version 3.1.883.240 / Windows 11
	Windows .NET Framework 4.7
Exigences matérielles	Processeur Intel® Core™ (ou des modèles compatibles, tels que AMD ®)
	10 GB minimum d'espace disque disponible
	2 GB minimum de mémoire vive (RAM)
	Souris ou dalle tactile
	Moniteur de sécurité
Compatibilité	Systèmes 64bit
Interfaces prises en charge	RS232
	USB
	Ethernet (UDP)
<b>Documentation</b>	
Documentation	manuels logiciel
	exemples de programmes
Tutoriels	pour supporter un 1er projet vous trouverez Guides de mise en oeuvre rapide (Quick Start Guides) et tutoriels de vidéo dans la zone de téléchargement de l'article sur notre site web

## Accessoires:

- Câble interface de USB pour Moniteur de sécurité Basis (N° art. BW2530)
- Câble interface série pour passerelles ASi et moniteurs ASi en inox (N° art. BW1575)
- Convertisseur d'interface USB - RS 232 (N° art. BW2274)
- Câble interface RJ45 pour passerelle ASi Ethernet (N° art. BW1304)
- Câble interface pour moniteur de sécurité au PC (BW1764 et BW1765) (N° art. BW1771)
- Câble série pour coupleur ASi (N° art. BW1417)