

Smart Automation and Monitoring System

DAS BALLUFF ENGINEERING TOOL MACHT IO-LINK NOCH EINFACHER

In der industriellen Automation kommen immer mehr IO-Link-Geräte zum Einsatz, die alle parametrieren und diagnostiziert werden wollen. Damit dies effizient von statten gehen kann, wird Software, die Sie unterstützt, zunehmend wichtiger.

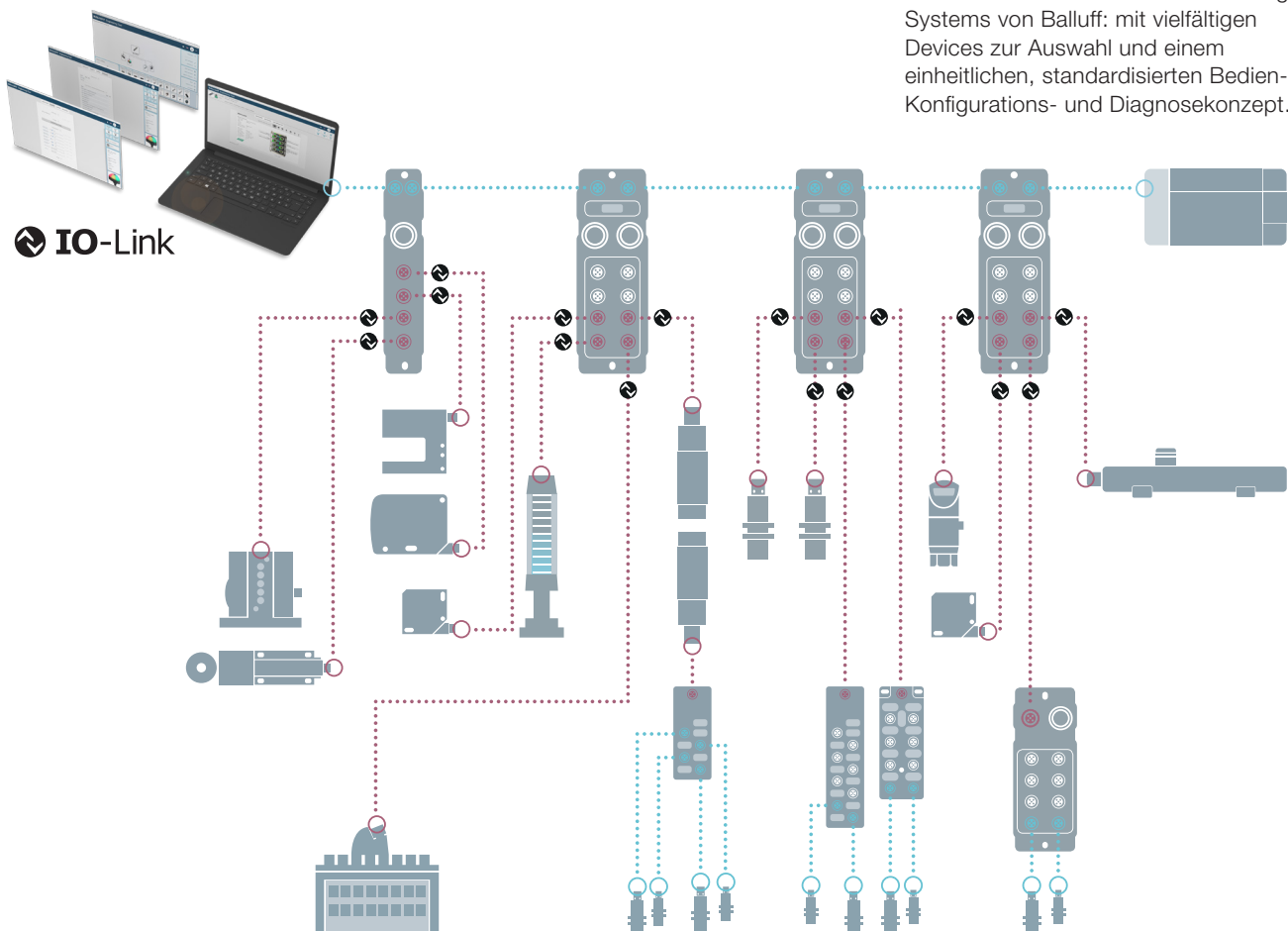
Diese Software ist unser Balluff Engineering Tool BET, die Ihnen eine herstellerübergreifende Inbetriebnahme und Konfiguration von IO-Link-Geräten nach IO-Link-Standard für Sensoren und Aktoren ermöglicht. Ihre IO-Link-Geräte können Sie jetzt noch einfacher und ausgesprochen effizient parametrieren und in Betrieb nehmen.

Durch das Engineering Tool BET haben Sie den Status aller IO-Link-Geräte Ihrer Netzwerktopologie stets im Blick. Sie erhalten Benachrichtigungen zu IO-Link-Events, können den aktuellen Zustand der Topologie einfach dokumentieren und – ohne SPS – Ein- und Ausgänge testen.

Darüber hinaus können Sie mit dieser Software IO-Link-Geräte unabhängig vom Hersteller einfach einstellen. Mit konkreten Vorteilen: Sie benötigen weniger unterschiedliche Softwaretools. Und sparen Zeit und Kosten sowohl bei Updates als auch der Schulung von Mitarbeitern.

Die Besonderheiten

- einfaches und schnelleres Einrichten von IO-Link-Geräten – auch ohne SPS
- reduzierte Startzeit und weniger Fehler durch Speichern und Wiederverwenden von IO-Link-Geräteeinstellungen
- Vermeiden von Verdrahtungsfehlern und Reduzieren der zeitaufwändigen Fehlersuche durch Testen der IO-Link-Verdrahtung vor Inbetriebnahme
- Übersicht über die gesamte IO-Link-Topologie und deren Status
- höhere Effizienz – nur eine Software für alle IO-Link-Sensoren und -Aktoren unabhängig vom Hersteller und für alle Profinet- und Ethernet/IP-IO-Link-Netzwerk-Module von Balluff
- Das Balluff Engineering Tool BET ist Teil des Smart Automation and Monitoring Systems von Balluff: mit vielfältigen Devices zur Auswahl und einem einheitlichen, standardisierten Bedien-, Konfigurations- und Diagnosekonzept.



BALLUFF
ENGINEERING
TOOL BET



Standard-Version	BAI BET-S12N-UDN-0001- _DW-ST_ _
Beschreibung	Einzelplatzlizenz als Softwareabonnement mit einem Jahr Laufzeit. Die Anzahl der Netzwerk-Module, die gleichzeitig bearbeitet werden sollen, ist bei der Bestellung frei wählbar. Geben Sie hier bitte auch die Zahlungsart an.

Bestellbeispiel: **BAI BET-S12N-UDN-0001- [] DW-ST []**

Zahlungsart

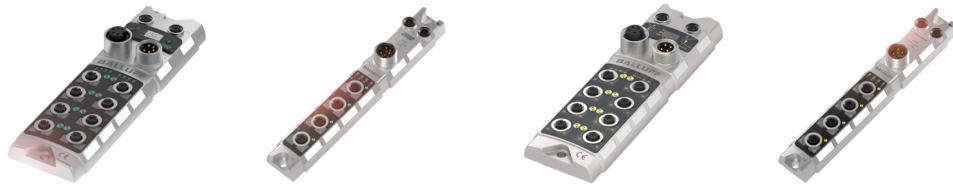
- 2 Softwareabonnement, monatliche Zahlung
- 3 Softwareabonnement, jährliche Zahlung

Anzahl Netzwerk-Module

- OB 2 aktive Verteiler
- OC 5 aktive Verteiler
- OD 10 aktive Verteiler
- OE 20 aktive Verteiler

Sie benötigen keine Lizenz, wenn Sie nur ein Netzwerk-Modul einsetzen.

ZUBEHÖR



	BNI005H	BNI0092	BNI006A	BNI009T
Beschreibung	Aktiver Verteiler Profinet I/O, 8 x M12-Buchse, 5-polig, A-codiert	Aktiver Verteiler Profinet I/O, 4 x M12-Buchse, 5-polig, A-codiert	Aktiver Verteiler Ethernet/IP, 8 x M12-Buchse, 5-polig, A-codiert	Aktiver Verteiler Ethernet/IP, 4 x M12-Buchse, 5-polig, A-codiert

STECKVERBINDER



	BCC0JF0	BCC06FN	BCC0E90	BCC06J3
2 M KABEL	BCC0JF0	BCC06FN	BCC0E90	BCC06J3
10 M KABEL	BCC0JF3		BCC0E8P	
Anschluss 1	M12-Stecker, gerade, 4-polig, D-codiert	7/8"-Buchse, gerade, 5-polig	M12-Stecker, gerade, 4-polig, D-codiert	7/8"-Buchse, gerade, 4-polig
Anschluss 2	RJ45-Stecker, gerade, 4-polig	7/8"-Stecker, gerade, 5-polig	RJ45-Stecker, gerade, 4-polig	7/8"-Stecker, gerade, 4-polig
Schnittstelle	Profinet	Stromversorgung	Ethernet/IP	Stromversorgung
Kabel	PUR geschirmt grün, schleppkettentauglich	PUR schwarz, schleppkettentauglich	TPE geschirmt türkisblau, schleppkettentauglich	PUR schwarz, schleppkettentauglich

Weitere Kabelvarianten und -längen auf Anfrage oder unter www.balluff.com

www.balluff.com