
FRANKFURT, DEUTSCHLAND, 2. OKTOBER 2022

Integration von Schaltaktoren des ABB i-Bus[®] KNX jetzt im ABB i-bus[®] Tool möglich

Das vollständige Schaltaktoren-Portfolio des ABB i-bus[®] KNX kann nun in das ABB i-bus[®] Tool, ein professionelles Service- und Diagnosetool für KNX Systemintegratoren, eingebunden werden. Dies ermöglicht eine bessere Geräteüberwachung und ein umfassendes Energiemanagement in intelligenten Gebäuden. Das Tool beschleunigt die Inbetriebnahme, unterstützt die Wartung und vereinfacht die Fehleranalyse.

Schaltaktoren sind wesentliche Komponenten im KNX-System, die für das zuverlässige Schalten und Steuern elektrischer Lasten durch Ein- und Ausschalten von Stromkreisen verantwortlich sind. Als Ergänzung des breiten KNX-Portfolios hat ABB das innovative Service- und Inbetriebnahmewerkzeug ABB i-bus[®] Tool entwickelt. Systemintegratoren haben durch das Tool den Vorteil einer verbesserten Geräteüberwachung, schnelleren Inbetriebnahme und Wartung sowie ein umfassendes Energiemanagement.

Dies ist eine wichtige Ergänzung des Service-Portfolios von ABB für eine intelligente Gebäudesteuerung. Durch die Integration der neuen Schaltaktoren in das ABB i-bus[®] Tool erhalten Systemintegratoren bei der Inbetriebnahme von KNX-Systemen einen schnellen und einfachen Überblick über den Gerätestatus, aktivierte Gerätefunktionen und Parametereinstellungen.

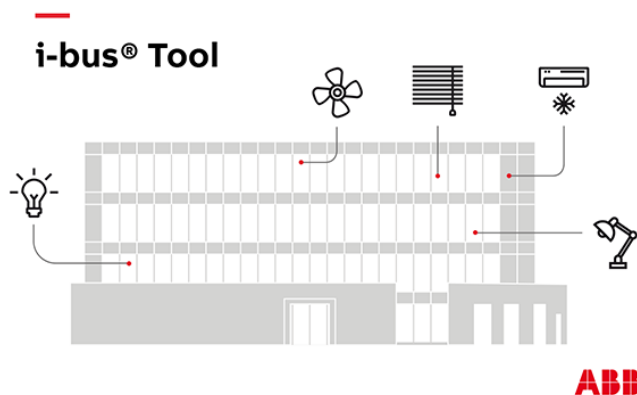
Ein weiterer Vorteil der Integration der Schaltaktoren in das ABB i-bus[®] Tool ist die vereinfachte Fehleranalyse. Diese unterstützt die Fehlersuche indem sie überprüft, ob sich ein Kanal im Zwangsbetrieb oder im Lastabwurf befindet oder durch einen Sicherheitsalarm blockiert wurde.

Durch eine schnellere Inbetriebnahme und Wartung des Tools wird die Beobachtung des realen Geräteverhaltens unterstützt, beispielsweise Zwangsbetrieb, Treppenhausfunktion, Lastabwurfstufen und logische Signale. Das umfassende Energiemanagement ermöglicht eine vollständige Energieüberwachung durch die Anzeige des gemessenen Stroms, der Leistung und des Gesamtenergieverbrauchs sowie die Überwachung des Laststatus.

Für die Integration reicht ein einfaches Update des ABB i-bus[®] Tools sowie der Firmware der Schaltaktoren. Danach ist die volle Funktionalität sofort verfügbar.

Weitere Informationen finden Sie hier:

<https://new.abb.com/low-voltage/de/produkte/gebäudeautomation/news/abb-i-bus-knx-schaltaktoren>



Quelle: ABB

ABB (ABBN: SIX Swiss Ex) ist ein führendes Technologieunternehmen, das weltweit die Transformation von Gesellschaft und Industrie in eine produktivere und nachhaltigere Zukunft energisch vorantreibt. Durch die Verbindung ihres Portfolios in den Bereichen Elektrifizierung, Robotik, Automation und Antriebstechnik mit Software definiert ABB die Grenzen des technologisch Machbaren und ermöglicht so neue Höchstleistungen. ABB blickt auf eine erfolgreiche Geschichte von mehr als 130 Jahren zurück. Der Erfolg des Unternehmens basiert auf dem Talent seiner rund 105.000 Mitarbeitenden in mehr als 100 Ländern. www.abb.com

Der Geschäftsbereich **ABB Elektrifizierung** ist ein weltweit führender Technologieanbieter für elektrische Energieverteilung und Energiemanagement. Die Welt sicher, intelligent und nachhaltig zu elektrifizieren ist dabei unser Anspruch - von der Energieerzeugung bis hin zu ihrem Verbrauch. Angesichts des weltweit steigenden Strombedarfs arbeiten unsere mehr als 50.000 Mitarbeitenden in 100 Ländern daran, in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern, den Wandel, wie Menschen sich untereinander vernetzen, wie sie leben und arbeiten zu bewirken. Dafür entwickeln wir innovative Produkte, Lösungen und digitale Technologien, die eine energieeffizientere und nachhaltigere Lebensweise ermöglichen. Indem wir globale Stärke mit lokaler Expertise verbinden, gestalten und unterstützen wir die Trends unserer Zeit, liefern Spitzenleistungen für Kunden und treiben die nachhaltige Zukunft der Gesellschaft voran. go.abb.com/electrification

—
Ansprechpartner für weitere Informationen:

Laura Gehrlein

Presse und interne Kommunikation

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH

Eppelheimer Straße 82

D-69123 Heidelberg

Tel.: +49 (0) 6221 701-815

E-Mail: laura.gehrlein@de.abb.com