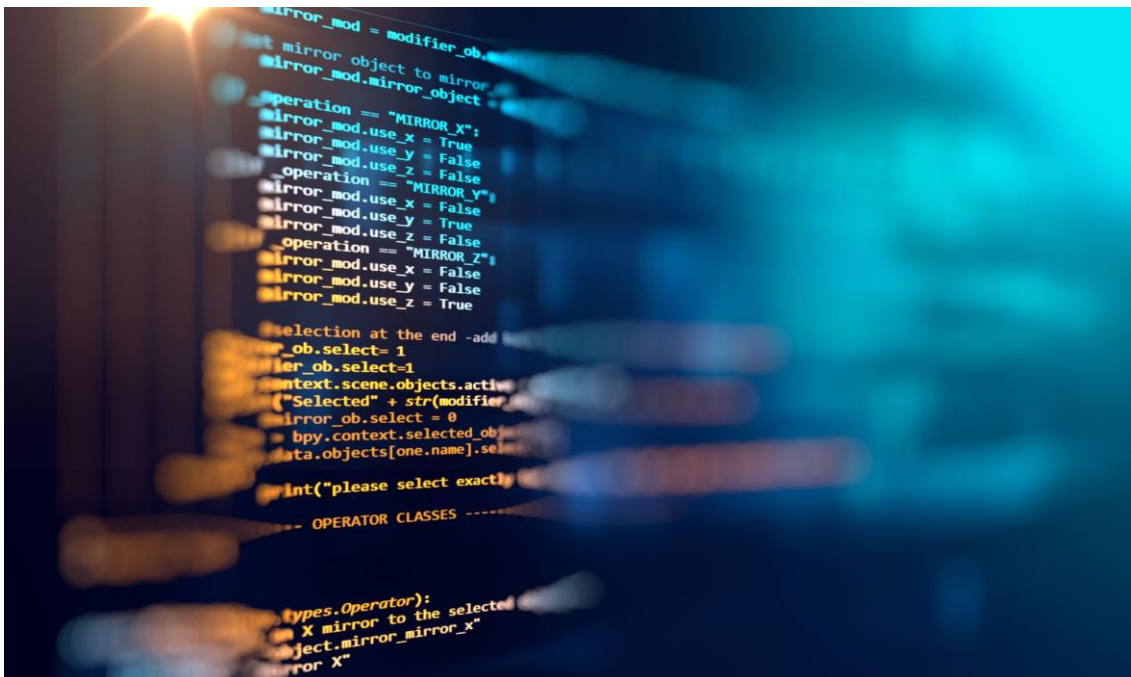




Onlinesicherheit

ABB nimmt Cybersicherheit sehr ernst – für die Sicherheit unserer Produkte, Systeme, Dienstleistungen, sowie der Daten unserer Kunden und von ABB.



Mit den Anfängen der Cloud-Aktivierung ist uns klar, dass „Sicherheit“ viel mehr bedeutet als Schutz vor Cyberkriminalität: Einige Verbindungen müssen sicher sein, aber auch der Wert dieser Daten sollte geschützt werden. Kunden sollten nicht auf Sicherheit, Werte der Daten oder Kontrollen verzichten müssen, um die Vorteile der Digitalisierung zu nutzen. ABB Ability schließt die Schleife zwischen diesen Anforderungen mit einem innovativen und mehrschichtigen Sicherheitsansatz:

Konnektivität

Die Mehrheit der 70 Millionen vernetzten Geräte von ABB, die für Kunden auf der ganzen Welt im Einsatz sind, erfordert integrierte Sicherheitsstandards, die per Definition auch sicher sein müssen. Von der Controller-Hardware bis zur Software ist alles darauf ausgelegt, einen optimierten und unterbrechungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

Daten

Naveo®Pro verwendet Google Cloud, um Kunden Zugriff auf eine Cloud-Infrastrukturplattform der Enterprise-Klasse zu geben, um ihre Daten sicher zu speichern.

ABB hat globale Datenschutzstandards eingeführt, um einen standardisierten und hohen Schutz personenbezogener Daten zu gewährleisten, die von ABB-Konzerngesellschaften weltweit verarbeitet werden.

Normen

ABB bringt über seinen Group Cyber Security Council Innovationen in die digitale Sicherheit und beteiligt sich an Standardisierungsbemühungen, wie Plattform Industrie 4.0 und Industrial Internet Consortium. Es arbeitet auch mit dutzenden von Universitäten zusammen und bringt jährlich führende Köpfe zu seinem Global Technology Forum zusammen.

Die Google Cloud Platform ist als ISO/IEC 27001 zertifiziert.

Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA)

MFA ist ein mehrschichtiges Sicherheitssystem, das die Identität unserer Benutzer durch zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen überprüft.

Produkt-Cybersicherheitstests, durchgeführt von unserem Device Security Assurance Center (DSAC)

Es wurde ein eigenes und unabhängiges Sicherheitstestzentrum eingerichtet, in dem ABB-Produkte Sicherheits- und Robustheitstests unterzogen werden. Ein detaillierter Testbericht und eine Analyse werden mit den Entwicklungsteams geteilt, um ihnen zu helfen und erkannte Schwachstellen zu beheben, falls welche vorhanden sind.

Das Ziel des Device Security Assurance Centers besteht darin, kontinuierliche Protokoll-Stack-Robustheits- und Schwachstellenbewertungen von eingebetteten Geräten bereitzustellen, die Folgendes ermöglichen:

- ABB beliefert Kunden mit Produkten, die den höchsten Robustheitsstandards entsprechen
- ABB-Produkte und -Geräte zur Einhaltung bestehender und zukünftiger behördlicher und industrieller Vorschriften
- ABB will bei der Gerätesicherheit der Technologie voraus sein

[DSAC Whitepaper link \(English\)](#)



Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2
58513 Lüdenscheid
busch-jaeger.de
info.bje@de.abb.com

Zentraler Vertriebsservice:

Tel.: 02351 956-1600
Fax: 02351 956-1700

Weitere Informationen unter:

solutions.abb/led-sicherheitsbeleuchtung

Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor. Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten maßgebend. ABB übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch ABB verboten.

© Copyright 2022 ABB Alle Rechte vorbehalten.
Technische Änderungen vorbehalten.