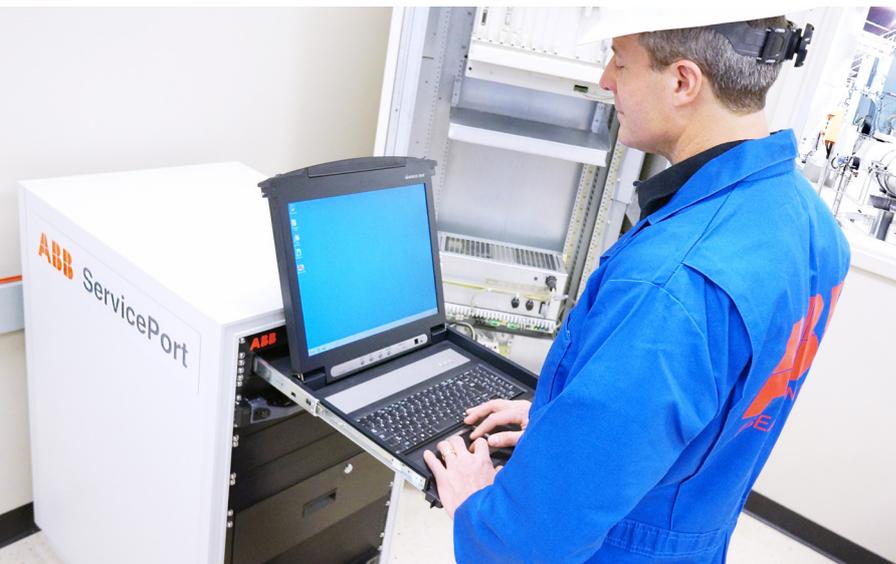


ABB ABILITY™ CYBER SECURITY SERVICES

ABB Ability™ Cyber Security Management

Cyber Security Monitoring



Überwachen Sie Ihr erreichtes Sicherheitsniveau.

Cyber Security Monitoring gewährleistet den Erhalt des erreichten Sicherheitsniveaus. Abweichungen zu definierten Richtlinien und Einstellungen werden automatisiert mit Hilfe spezifischer Leistungsindizes überwacht.



Überwachung des Sicherheitsniveaus

Cyber Security Monitoring dient der Überwachung und Optimierung der Cyber-Sicherheit einer Anlage. Die Dienstleistung nutzt den ABB ServicePort™. Sie identifiziert, klassifiziert und priorisiert Leistungsindizes zur Beschreibung der Cyber-Sicherheit Ihres Leitsystems.

Durch zyklische Datenanalysen werden verschiedene Aspekte der IT-Sicherheit mit definierten Profilen verglichen und auf Veränderungen bzw. nicht autorisierte Aktionen und Einstellungen untersucht. Die Zeit und der Aufwand für das Aufdecken von Sicherheitsproblemen lassen sich damit erheblich reduzieren.

In regelmäßigen Abständen wird ein Cyber Security Scan Report erstellt, der auf Basis der gesammelten Daten Vorschläge zur weiteren Verbesserung der IT-Sicherheit macht.

Die Überwachung des Cyber Sicherheitsniveaus kann auch durch die Experten des ABB Collaborative Operations Center in Mannheim erfolgen. Die Experten aus unterschiedlichen Bereichen können dabei auch auf sicherheitsrelevante Veränderungen reagieren.

Merkmale

- Automatische, nicht-invasive Datenerfassung mittels ABB Security Logger
- Analyse von Leistungskennzahlen in den Bereichen:
 - Prozeduren und Protokolle
 - Gruppensicherheitsrichtlinien
 - Rechneinstellungen
- Vor-Ort- oder Fernzugriff für Kunden- und ABB Support-Personal via ABB ServicePort
- Cyber Security Scan Report mit Vorschlägen zur weiteren Verbesserung der IT-Sicherheit
- Konfigurierbare Alarmer für Kennzahlen, die außerhalb ihrer Toleranzen liegen

Vorteile

- Höhere Anlagenverfügbarkeit durch das Erkennen von sicherheitsrelevanten Veränderungen
- Schnellere Problemlösung durch Visualisierung der Sicherheitsrichtlinien und Analyse der Computereinstellungen
- Zeit- und Reisekostensparnis bei Fernüberwachung durch ABB Experten
- Solide Basis für eine kontinuierliche Erhöhung des Sicherheitsniveaus

ABB Automation GmbH
Service Control
Oberhausener Strasse 33
40472 Ratingen, Deutschland
Kundencenter Service: +49 180 5 222 580*
Fax: +49 621 38 193 129 031
automation.service@de.abb.com

**www.abb.de/
industriautomation**

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© 2017 ABB Alle Rechte vorbehalten.

* 14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz, max. 42 Cent/Minute aus dem Mobilfunknetz