



IT-SICHERHEITSANALYSE

Industrielle Anlagen und Systeme

Eine Frage, der sich Anlagenbetreiber heute Stellen müssen, ist: **»Wie sicher sind meine Anlagen gegen Hackerangriffe geschützt?«** Nachrichten über weitgreifende Hackerangriffe in allen Branchen und Unternehmensgrößen häufen sich immer mehr. Viele Betreiber kämpfen mit Produktionsausfällen und Lösegeldforderungen. Ganze Landkreise und Supermarktketten können durch Cyber-Angriffe ihre Infrastruktur nicht mehr nutzen.^{1,2}

Wir bieten Ihnen eine Analyse einzelner Anlagen oder gesamter Produktionsbereiche durch unsere Experten nach einer Standard-Vorgehensweise an. Diese ermöglicht es Schwachstellen und Handlungsfelder aufzeigen.

Als Einstieg empfehlen wir eine Bestandsanalyse Ihrer Anlage oder Systems.

Unsere IT-Sicherheits-Analyse in Ihrem Unternehmen umfasst

Bestandsaufnahme

- Gemeinsam mit Ihnen wird flexibel der Umfang der Analyse festgelegt
- Wir besuchen Sie vor Ort und schauen uns alle verwendeten Komponenten und Systeme an

Analyse der aufgenommenen Daten

- Überprüfung vorhandener Maßnahmen
- Überprüfen vorhandener Dokumentation
- Softwarestände mit Herstellern abgleichen, bekannte Sicherheitslücken prüfen
- Dokumentation der Risiken

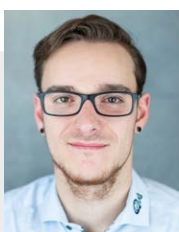
Handlungsempfehlung und weiteres vorgehen

- Gemeinsame Analyse der Ergebnisse
- Handlungsempfehlungen konkreter Maßnahmen und Produkte
- Empfehlung zu weiteren oder detaillierteren Analysen
- Bei weiteren Maßnahmen unterstützen wir Sie selbstverständlich gerne

Unsere Experten beraten Sie kompetent bei Ihrem Anliegen. Gerne machen wir einen persönlichen Termin mit Ihnen aus.

¹ <https://www.mdr.de/nachrichten/sachsen-anhalt/dessau/hacker-angriff-anhalt-bitterfeld-pressekonferenz-100.html>, aufgerufen am 13.07.2021

² <https://www.tagesschau.de/ausland/europa/schweden-hackerangriff-101.html>, aufgerufen am 13.07.2021



Niklas Hahn

Software Entwickler / Software Developer
☎ +49 (0) 2402 766 80 80 87
✉ Niklas.Hahn@quality-automation.de

Quality Automation GmbH
Konrad-Adenauer-Straße 156
52223 Stolberg,
Deutschland / Germany

☎ +49 (0) 2402 865 888
☎ +49 (0) 2402 865 889
✉ info@quality-automation.de
🌐 <https://quality-automation.de>