

The image shows two men in business suits standing around a round table, looking at a large document or blueprint. The man on the left is wearing a dark pinstriped suit and an orange tie, while the man on the right is wearing a grey suit and a green tie. They appear to be in a professional setting, possibly a meeting or a workshop. The Siemens logo is visible in the top left corner.

SIEMENS

Security Assessment Workshop

Industrielle Sicherheitsanforderungen verstehen – und sicher umsetzen

Dass Industrieanlagen unter dem Aspekt der IT-Sicherheit zuverlässig vor externen wie internen Angriffen geschützt werden müssen, steht außer Frage – heute mehr denn je. Die Frage muss vielmehr lauten: Wann ist diese Sicherheit gewährleistet? Um das beantworten zu können, muss man jedoch bestehende und potenzielle Risiken und Gefahrenquellen kennen. Exakt diesem Thema widmen wir uns in einem eigens dafür konzipierten Workshop, den Sie sich auf keinen Fall entgehen lassen sollten.

Ein entscheidender Schritt zu Industrial Security

Im Rahmen unseres Security Assessment Workshops machen wir Sie nicht nur mit den aktuellen IT-Sicherheitsanforderungen an Industrieanlagen vertraut. Vor allen Dingen zeigen wir Ihnen effektive Mittel und Wege, mit denen Sie Risiken zuverlässig ausschalten – und so die Verfügbarkeit Ihrer Produktionsprozesse nachhaltig sichern.

Als Ihr Partner bieten wir Ihnen hierfür ein ganzheitliches Sicherheitskonzept, das auf den Anforderungen der ISA 99 zu „Industrial Automation and Control Systems Security“ aufbaut. Entdecken Sie, wie Sie damit – durch intelligenten und differenzierten Einsatz von Schutzmechanismen auf mehreren Ebenen – stets auf Nummer sicher gehen.



Quick Assessment: Inhalte auf einen Blick

Der eintägige Workshop beginnt mit einer Präsentation rund um Industrial Security. Dabei werden folgende Themenbereiche beleuchtet:

- Die zunehmende Bedeutung von Industrial Security (Motivation, Bedrohungsszenarien, Normen, Standards, gesetzliche Vorschriften)
- Strategien für den zuverlässigen Schutz von Automatisierungssystemen
- Vorstellung des Sicherheitskonzepts für das Prozessleitsystem SIMATIC® PCS 7 und das SCADA-System SIMATIC WinCC

Im Anschluss daran werden die Sicherheit eines konkreten Automatisierungssystems analysiert und Handlungsfelder zur Verbesserung der System-Sicherheit ermittelt. Das geschieht im Rahmen eines interviewbasierten Assessments unter Mitwirkung Ihrer Systemspezialisten.



Wertvolle Informationen –
aus der Praxis, für die Praxis

Die Ergebnisse dieses Assessments werden im Rahmen eines schriftlichen Abschlussberichts bereitgestellt. Dabei werden die identifizierten Schwachstellen erläutert und Maßnahmen zu deren Beseitigung vorgeschlagen.

