

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Beringen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

IT Security Spezialist - HMI/SCADA-Plattform (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung, Pflege und kontinuierliche Verbesserung von Security-Prozessen zur CRA-Compliance über den gesamten HMI/SCADA-Produktlebenszyklus (z. B. Secure Development Lifecycle, Vulnerability Handling, Patch- und Update-Management, Coordinated Vulnerability Disclosure)
- Fortlaufendes Monitoring der CRA-Anforderungen und relevanter Normen/Leitlinien; Ableitung von Massnahmen und Aktualisierung interner Standards und Guidelines
- Planung und Durchführung von Security Reviews/Assessments für HMI/SCADA-Komponenten und Features; Nachverfolgung von Findings bis zur Abstellung und Nachweisführung
- Erstellung auditfähiger Dokumentation und Unterstützung bei internen/externen Audits
- Unterstützung bei der Implementierung eines Tools zur Dokumentation der Versionsstände der Automatisierungskomponenten inklusive Anbindung von Security Scans
- Enge Abstimmung mit Entwicklung, QA, Produktmanagement und Compliance; Wissenstransfer und Schulungen zur Security-Prozesslandschaft und zu Security-Best Practices; enge Zusammenarbeit mit den zentralen Stellen (ProSo) und dem Engineering zur Gewährleistung einer durchgängigen Prozesslandschaft

Was Sie ausmacht:

- Bachelor- oder Masterabschluss im Bereich IT-Security, Informatik oder verwandten Studiengängen mit technischer Ausrichtung (FH, Uni, ETH) - oder gleichwertige Berufserfahrung in IT Security
- Fundiertes Wissen in IT-Security-Grundlagen (Threat Modeling, Risikoanalyse, Schwachstellen- und Patch-Management, Secure Development Lifecycle)
- Vertraut mit regulatorischen Anforderungen, idealerweise EU Cyber Resilience Act, sowie gängigen Standards/Frameworks (z. B. ISO 27001, OWASP, SBOM/VEX)
- Erfahrung im strukturierten Arbeiten: Prozessdesign, Checklisten, Reviews, Dokumentation und Nachweisführung
- Flair für den Sondermaschinenbau und HMI/SCADA, teamorientiert sowie gewohnt, selbstständig und lösungsorientiert vorzugehen
- Kenntnisse in der agilen, objektorientierten Programmierung (z. B. Java, C#/.NET, u. a.) und optimal Kenntnisse in einem modernen Webframework (Angular/React/Vue/...)
- Praxis mit Tools wie Jira/Confluence, Threat-Modeling-Tools, SAST/DAST, Dependency-Scanning, Code-Review-Plattformen
- Gute Englischkenntnisse für die internationale Zusammenarbeit und gelegentliche Kundenbesuche

Was diese Stelle ausmacht:

- Flexible Arbeitszeitmodelle für eine ausgewogene Work-Life-Balance bei einer 40-Stunden-Woche

- Erstklassige Verpflegung im hauseigenen Restaurant mit vielfältiger Auswahl an gesunden Ernährungsangeboten sowie gemeinsame Events wie Raclette- oder Fonduetage
- Subventionierte, vielseitig einsetzbare Reka-Checks sowie Ladestationen für Elektroautos & E-Bikes und hervorragende Verkehrsanbindung an den öffentlichen Nahverkehr
- Umfangreiche Sozialleistungen wie verlängerter Vaterschafts- und Mutterschaftsurlaub, überdurchschnittliche Altersvorsorge sowie 100% Lohnfortzahlung bei Krankheit und Unfall (für max. 2 Jahre)
- Zugang zu Corporate Benefits wie «Brand for Employees», Flottenrabatten und subventioniertem Fitnessabo