InfoGuard
SWISS CYBER SECURITY

SENIOR SECURITY AUTOMATION ENGINEER

80–100 % Pensum
Hybrides Arbeiten • Per sofort oder nach Absprache

Cyber Security ist unsere Leidenschaft – deine auch?

Wir suchen laufend neue Mitarbeitende, die uns auf unserer Mission und Vision, die Welt Tag für Tag digital sicherer zu machen, begleiten.

Deine Aufgaben

- Entwicklung, Test und Betrieb von Automationen zur Effizienzsteigerung (z. B. Triage, Enrichment, Ticketing, Response-Orchestrierung)
- Automatisierung kritischer Risikopunkte wie Detection-Gaps, Response-Fehlerquellen und wiederkehrender Incident-Patterns
- Aufbau und Pflege von Automation inkl. Dokumentation und Versionierung
- Qualitätssicherung: Code Reviews, automatisierte Tests, Monitoring/Alerting, Runbooks, «operational readiness»
- Bereitstellen der Automation-Plattform-Architektur und der Anbindungen an interne und externe Systeme (z. B. SIEM, EDR, ITSM/Jira, Threat Intel, CMDB).
- Etablierung von CI/CD für Automationen (Deployment, Rollback, Secrets-Handling, IaC, Umgebungs-Strategien).
- Verwaltung von Large Language Models und Aufbau von Prompt-Bibliotheken und Standards
- Erstellung graphenbasierter Prompts für Automationen und Optimierung bestehender Prompts
- Aufbereitung von Service Management Plattform Improvements & Bugs (Problem Statements, User Stories, Akzeptanzkriterien, Aufwandsschätzung, Abhängigkeiten) sowie enge Zusammenarbeit mit Stakeholdern zur kontinuierlichen Verbesserung von Servicequalität und Effizienz

Das bringst du fachlich mit

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik (FH/Uni) oder abgeschlossene Informatikausbildung EFZ mit mind. 7 Jahren relevanter Praxiserfahrung
- Mehrjährige Erfahrung in Security Automation / SOAR / Service Automation (Design, Implementierung, Betrieb)
- Sehr gute Engineering-Skills (z.B. Python/TypeScript/PowerShell o.a.), API-Design/Integration, Event-driven

Workflows
- Erfahrung mit CI/CD, Git, Testing, Deployment-Strategien, Secrets-Management.
- Praktische KI/LLM-Erfahrung: Prompt Engineering, Evaluation, «LLMOps»-Grundlagen, RAG/Knowledge-Integration
- Erfahrung mit Knowledge Graphs/GraphRAG oder graphbasierter Kontextmodellierung
- Verhandlungssicher / Muttersprache Deutsch
- Gute Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich)

Das bringst du persönlich mit

- Zuverlässigkeit und gewissenhaftes Arbeiten
- Kundenorientiertes Auftreten und Handeln
- Proaktives Einbringen und allgemeines Mitdenken
- Fähig, auch in stressigen Situationen einen kühlen Kopf zu bewahren
- Gewandte und professionelle Kommunikationsfähigkeiten
- Spass an der Arbeit im Team

Du hast Lust, diese Herausforderung anzupacken?
Dann freuen wir uns auf deine Online-Bewerbung! Bei Fragen gibt dir Marius Maier gerne Auskunft (job@infoguard.ch).

Hinweis für Personalvermittlungen: Mit dem Upload von Kandidatendossiers akzeptieren Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Jetzt bewerben

Zugang Personalvermittlung

InfoGuard ist ein führendes Unternehmen im Bereich Cyber Security mit umfassender Expertise in Cyber Defence Services, Incident Response Services, Managed Security & Network Solutions für IT-, OT- und Cloud-Infrastrukturen sowie Services in den Bereichen Architektur, Engineering, Penetration Testing & Red Teaming und Security Consulting. Über 230 Expert*innen sorgen tagtäglich für die Sicherheit bei über 400 Kunden in der Schweiz, Deutschland und Österreich. InfoGuard hat den Hauptsitz in Baar/Zug sowie Niederlassungen in Bern, München und Wien.

InfoGuard AG | Lindenstrasse 10 | 6340 Baar | Tel +41 41 749 19 00 | job@infoguard.ch