Iulian Datcu

Senior Cybersecurity & DevSecOps Consultant

PROFIL

Ich verbinde Cybersicherheit, DevSecOps, KI-Governance und Prozessoptimierung zu Kontrollen, die betrieben, gemessen und nachgewiesen werden können. Ich bringe mehr als 20 Jahre progressive technische Führung in Hosting- und ISP-Unternehmen, Technologiesystemen, Fonds, Banken, Versicherungen und unabhängiger Beratung mit. Mein Ansatz ist praktisch: Risiken bewerten, den Zielzustand definieren, Automatisierbares automatisieren und ein wartbares Betriebsmodell hinterlassen.

MEIN LEISTUNGSBEITRAG

Cybersicherheit und Resilienz	Bedrohungserkennung, Schwachstellenmanagement, Prüfung und Betrieb von EDR/XDR, SOC-Aufbau, Linux/RHEL-Sicherheit, IAM/PAM, Härtung, Incident-Eskalation, Notfallwiederherstellung und Krisenübungen.
DevSecOps und Cloud-Automatisierung	Sichere CI/CD, Git-Workflows, SAST/DAST- und Container-Kontrollen, Infrastructure as Code, Kubernetes/OpenShift, Ansible, Terraform, Jenkins, GitLab CI, Azure und AWS.
Governance und regulatorische Bereitschaft	DORA, NIS2, MiCA, EU AI Act, DSGVO, ISO/CIS-orientierte Kontrollen, ICT-Risiken, KPI/KRI, CAB, Kontrollmapping und prüfbare Nachweise.
KI und Prozessoptimierung	Analyse von KI-Risiken und Gefahren, sichere KI-Einführung, kontrollierte KI-Workflows, BPMN/SIPOC/RACI-Modellierung, Reporting-Automatisierung und kosteneffektive Digitalisierung.

AUSGEWÄHLTE LIEFERERFAHRUNG

Unabhängige Beratung und Innovations-Startup (2024-heute)	Sicherheitsbewertungen, regulatorische Gap-Analysen, Remediation-Roadmaps, cloud-native Sicherheitsarchitektur, KI-Governance und prüfbare Nachweise.
Versicherungsumfeld	Mehr als 120 RHEL- und ältere Linux-Server, CIS-orientierte Härtung, Patch-Automatisierung, CyberArk, Red Hat IdM, Qualys, OpenShift-HA-Migration und EDR-Betrieb mit eigenem Tooling.
Finanzumgebungen	Mehr als 30 Anwendungen und Pipelines für IAM/PAM, CI/CD, DSGVO-Datenklassifizierung, CMDB, Release-Governance, CSSF-Nachweise, Notfallwiederherstellung und KPI/KRI-Reporting.
Connexion Group	Als Group CTO wurde die Infrastruktur von etwa 40 lokalen Servern auf mehr als 60 physische Server und 9 VMware-Hosts mit rund 120 VMs in 3 Rechenzentren und 3 verschiedenen Ländern skaliert, mit 24/7-Betrieb und Verantwortung für die Servicekontinuität.
Hosting/ISP-Unternehmen und Verbandsengagement	Mitgründung und Betrieb technologischer Plattformen; ehrenamtlicher CTO seit 2018 mit Sensibilisierung für Cybersicherheit und KI-Governance in einer Community mit mehr als 500 Mitgliedern.

TECHNOLOGIEN UND METHODEN

RHEL/Linux, Kubernetes, OpenShift, Docker, VMware, AWS, Azure, Ansible, Terraform, Jenkins, GitLab CI, SonarQube, Nexus, ELK/Elastic Security, Prometheus, Grafana, CyberArk, Red Hat IdM, Qualys, Cybereason und weitere EDR/XDR-Plattformen, Python, Bash, Git, ServiceNow, Jira, ITIL, CIS, OWASP, MITRE ATT&CK, BPMN, KPI/KRI und ICT-Risikomanagement.

SPRACHEN UND ZUSAMMENARBEIT

Englisch C2 | Französisch C1 | Rumänisch Muttersprache. Verfügbar für Beratung, praktische Umsetzung, Managementlösungen und CISO-as-a-Service-Unterstützung. Luxemburg | Freelance-first | Vor Ort, hybrid oder remote in der EU | contact@iuliandatcu.com | linkedin.com/in/iulian-datcu