Dipl.-Ing. Georg Öttl

Senior IT-Leader • Softwarearchitekt • Information Security

Graz, Österreich
+43 650 669 30 93
georg.oettl@gmail.com
linkedin.com/in/georgoettl
oettl.work

KURZPROFIL

Vielseitige IT-Führungskraft, Softwarearchitekt und Information Security Manager (Dipl.-Ing. Telematik, TU Graz) mit über 20 Jahren Erfahrung über den gesamten Technologielebenszyklus hinweg. Bewährte Erfolge in der Modernisierung gewachsener Unternehmenssysteme (120+ Microservices, 200+ Entwickler), im Aufbau agiler Plattform- und Engineering-Teams sowie in der Etablierung moderner Governance- und Sicherheitsstandards (ISO 27001, NIS2, SOX). Verbindet strategische Führungskompetenz mit fundierter technischer Umsetzungskraft in verteilten Architekturen, Cloud-Native und Prozessautomatisierung.

KERNKOMPETENZEN & SCHWERPUNKTE

- **IT-Management & Führung:** Disziplinäre und fachliche Leitung (bis zu 200 Entwickler:innen / 30 agile Teams), Agile Transformation (Scrum, Product Ownership), Stakeholder-Management & Verhandlungsführung
- **Software- & Cloud-Architektur:** Verteilte Systeme, Microservices, Kubernetes (k8s), Docker, Microsoft Azure, AWS, Systemmigration, Prometheus Monitoring, SRE & DevOps Enablement
- **Informationssicherheit & Governance:** ISMS (zertifizierter ISO 27001 Manager & Auditor), Cyber Resilience (NIS2, CRA), Risikomanagement, bundesweites Lieferanten-Risikomanagement, DSGVO / Privacy
- **Innovation & Angewandte KI:** Robotic Process Automation (RPA), KI-gestützte Betrugserkennung (VPK-KI), Big-Data-Pipelines, REST-APIs, Golang, Python, Java, Test-Driven Development (TDD)

BERUFLICHER WERDEGANG

Österreichische Gesundheitskasse (ÖGK)

Gesamtdauer: November 2020 – Heute | Graz / Wien

Information Security Manager (Mai 2025 – Heute)

- Etablierung des enterpriseweiten InfoSec-Risikomanagements und operativer Treatment-Workflows über IT- und Fachbereiche hinweg für 12.000+ Mitarbeiter:innen und 7,4 Mio. Versicherte im Büro des CISO.
- Leitung einer 10-köpfigen sozialträgerübergreifenden Arbeitsgruppe aller österreichischen Sozialversicherungsträger; Konzeption und Verabschiedung der bundesweiten SV-Richtlinie zum Lieferantenmanagement.
- Strategische und operative Vorbereitung europäischer Cyber-Resilience-Vorgaben (NIS2, RKEG, Cyber Resilience Act, EU AI Act).
- Steuerte bis August 2026 als Product Owner den konzernweiten Aufbau und die Operationalisierung des Information Security Management Systems (ISO 27001).

Innovationsmanager & Organisator (November 2020 – Mai 2025)

- **Robotic Process Automation (RPATF):** Leitung des RPA-Programms in der ÖGK; Gesamtkonzeption der Organisation; produktiver Rollout von 6 Software-Robotern (u. a. automatisierte Krankengeld-Auszahlungen) aus 40+ Use Cases.
- **KI-gestützte Betrugserkennung (VPK-KI):** Technische Leitung bei der datenorientierten Erkennung von Abrechnungsauffälligkeiten in Vertragspartnerdaten; DSGVO-konforme Verarbeitung sensibler Massendaten.
- **Digitale Fabrik & Prototyping:** Erarbeitung agiler Vorgehensmodelle (Design Sprints) für rasches Prototyping; Konzeption interner KI-Demonstratoren.

Dynatrace

Development Team Lead (März 2019 – April 2020 | Graz)

- Disziplinäre und fachliche Leitung sowie Aufbau eines agilen Engineering-Teams (bis zu 10 Software Engineers) am Standort Graz; globale Abstimmung mit Linz, Detroit und Danzig.
- Microservice-Architekturen auf Kubernetes / AWS für Lizenzmanagement und prädiktive Analytik; Tooling mit Golang und Python.
- Implementierung technischer Compliance-Kontrollen für das SOX-Audit im Rahmen des NYSE-Börsengangs.

BearingPoint

Teamleiter DevOps & Senior System Engineer (Oktober 2010 – Februar 2018 | Graz / Unterpremstätten)

- **Leitung DevOps-Team (1,5 Jahre):** Fachliche und disziplinäre Führung eines Kernplattform-Teams. Bereitstellung, Betrieb und Migration von über 120 Entwicklungs- und Plattform-Services für 200 Entwickler in bis zu 30 agilen Teams.
- **Senior System Engineer & Integrationsarchitektur (5+ Jahre):** Technische Leitung bei der kundenspezifischen Anbindung des Kernprodukts Infonova R6 in Telekommunikations-, Maut- und TV-Systeme internationaler Kunden.
- Vortragender zu Prometheus-Monitoring und verteilter agiler Entwicklung auf internationalen Fachkonferenzen (PromCon München, OTS Maribor, JAX).

ALP.Lab GmbH (Testregion für automatisiertes Fahren)

Lead Product Developer & Product Manager (März 2018 – Februar 2019 | Graz)

- Gesamtverantwortung für Produktdefinition, Cloud-Architektur und Rollout der ALP.Lab Datenplattform auf Microsoft Azure in unter 12 Monaten.
- Datenpipelines zur automatisierten Erfassung, Validierung und DSGVO-konformen Video-/Telemetrie-Anonymisierung für Fahrzeugflotten; Definition offener REST-APIs.

Institut für Wissensmanagement (TU Graz) & Know-Center

Wissenschaftlicher Mitarbeiter & Softwareentwickler (Februar 2006 – Oktober 2010 | Graz)

- **TU Graz (2009 – 2010):** R&D im EU-FP7-Projekt TARGET; erfolgreiche Akquise von 400.000 € EU-Fördermitteln für das NextTell-Projekt.
- **Know-Center (2006 – 2008):** Java-Entwicklung im KnowMiner-Framework (NLP/Text-Mining); Einführung des automatisierten Maven-Build-Systems.

Frühe Praxiserfahrung & IT-Sicherheit (1998 – 2006 | Graz)

- **XiTrust Secure Technologies (2003 – 2004):** Entwicklung eines transparenten Java S/MIME-Sicherheitsproxys für die KELAG; Digitale Signaturen.
- **IAIK (TU Graz):** Forschungsarbeiten zu Differential Power Analysis (DPA) auf kryptographische Mikrocontroller; Tutor für IT-Sicherheit.

AUSBILDUNG

- **Dipl.-Ing. Telematik (Computer Engineering)** (1999 – 2008) | Technische Universität Graz (Schwerpunkte: Verteilte Systeme, Software-Architektur, IT-Sicherheit)
- **Auslandsstudium Computer Science** (2004) | Norwegian University of Science and Technology (NTNU, Trondheim)

ZERTIFIZIERUNGEN & WEITERBILDUNG

- **ISO 27001 Manager:in & Auditor:in** (TÜV / CIS) | **Certified Agile Test Driven Development (TDD)**
- **Verhandeln nach Harvard** (Coverdale) | **Performance Management & Coaching** (Infonova)

AUSGEWÄHLTE PUBLIKATIONEN & VORTRÄGE

- **Georg Öttl (2017):** „Analyze Prometheus Metrics like a Data Scientist“, PromCon München (Google).
- **Georg Öttl (2017):** „Softwaremonitoring mit Prometheus“, JAX Mainz/Berlin.
- **Georg Öttl (2016):** „DevOps in der Praxis: Kollaborative Zusammenarbeit in fehlertoleranten Umgebungen“, JAXenter.
- **Georg Öttl et al. (2012):** „Lessons learned in distributed agile engineering on a large scale integration solution“, OTS Konferenz Maribor.

SPRACHEN

- **Deutsch:** Muttersprache | **Englisch:** Verhandlungssicher (C2) | **Französisch:** Grundkenntnisse