

Als schweizweit führendes IT-Unternehmen schafft Ergon aus Digitalisierungstrends einzigartigen Kundennutzen – von der Idee bis zum Markterfolg. Ergon vereint Technologie-, Security- sowie Business-Kompetenzen und realisiert smarte Lösungen für komplexe Anforderungen.

Als Web Application und API Protection (WAAP) Lösung setzt Airlock Gateway Masstäbe für einen effektiven Schutz von Web Services. Um bekannte und zukünftige Angriffstechniken zu verhindern, kombinieren wir statische und dynamische Filtersysteme, Maschine Learning sowie spezifische Web-Attack-Defence-Methoden.

Zur Verstärkung des Entwicklungsteams suchen wir eine:n

## **C++ Software Engineer (all genders), 80 – 100%**

### **Was du bei uns im Gateway-Team bewegst**

- Die Architektur von Airlock Gateway wird aktuell grundlegend überarbeitet. Dabei kannst du zusammen mit erfahrenen WAAP Software Engineers die Weichen für die Zukunft des Produkts stellen
- Erarbeitung von Solution- und Architektur-Designs sowie Implementation neuer Funktionen im Bereich Web Traffic Processing und Security Filtering (v.a. C++ Stack, Linux-/Cloud-Plattformen und Scripting-Sprachen wie Python oder Ruby)
- Entwicklung von komplexen Filterregeln (PCRE) sowie dedizierte Security-Features zur Erkennung und Verhinderung neuer Angriffsvektoren
- Mit deiner Erfahrung trägst du zudem dazu bei, das Team, den Code sowie den gesamten Entwicklungsprozess laufend zu verbessern

### **Welche Expertise du mitbringst**

- Hochschulabschluss in Informatik (MSc), idealerweise mit Vertiefung in Software Engineering oder Informationssicherheit/Cyber-Security
- Praktische und fundierte Erfahrung im Software-Engineering-Prozess, in agiler Software-Entwicklung sowie der Entwicklung von komplexen C++ Anwendungen
- Erfahrung mit Cloud-Native-Technologien wie Kubernetes/OpenShift und Istio service mesh sind ein Plus
- Starkes Interesse im Bereich Web-Applikationssicherheit
- Mit deiner Passion für Software-Entwicklung und für innovative Ansätze hilfst du mit, unser Produkt stets weiterzubringen
- Du zeigst Eigeninitiative und verfügst über ein gesundes Durchsetzungsvermögen
- Gute Englisch- und Deutsch-Kenntnisse in Wort und Schrift

### **Was Ergon dir bietet**

Bei Ergon pflegen wir eine offene Firmenkultur – wir leben Eigenverantwortung, Mitwirkung und offenen Austausch in unseren Büros in der Zürcher Innenstadt (beim Bahnhof Stadelhofen). Du entwickelst dich weiter in spannenden Projekten und mit unserem umfangreichen Schulungs- und Weiterbildungsangebot. Darüber hinaus bieten wir flexible Home-Office-Möglichkeiten.

Das Unternehmen mit rund 350 Mitarbeiter:innen wurde 1984 gegründet und mehrfach als einer der besten Arbeitgeber der Schweiz ausgezeichnet, z.B. beim «Swiss Arbeitgeber Award», «Great Place to Work Schweiz» oder kununu.

## Kontakt und Bewerbung

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über deine elektronische Bewerbung an [jobs@ergon.ch](mailto:jobs@ergon.ch).

Dein Kontakt bei Fragen:

Sara Meattini  
+41 44 268 86 30  
[jobs@ergon.ch](mailto:jobs@ergon.ch)