GARANT. filter

Top 2023 Company · Top 2024 Company · Top 2025 Company · Top 2026 Company

Part of the ENTECCOgroup

**Abschluss-/Projektarbeit**

IT-Security · Monitoring · Datenanalyse

# Leichtgewichtiges Security-Monitoring

**Firewall, Microsoft 365 und Endgeräte erzeugen täglich sicherheitsrelevante Logs. Ein Enterprise-SIEM ist für ein kleines IT-Team aber zu groß. Du konzipierst und baust ein schlankes Security-Dashboard, das die wichtigsten Ereignisse auf einen Blick zeigt.**

| | |
|---|---|
| **Art** | Masterarbeit |
| **Dauer** | ca. 6 Monate, je nach Prüfungsordnung |
| **Start** | nach Absprache |
| **Ort** | Lahr/Schwarzwald |
| **Sprache** | Deutsch |
| **Fachrichtung** | Informatik, Wirtschaftsinformatik, IT-Sicherheit oder Vergleichbares |

**Ergebnis:** Ein lauffähiger Prototyp eines Security-Dashboards inkl. Betriebskonzept für unser IT-Team

## Deine Aufgaben

- Anforderungen des IT-Teams aufnehmen
- Logquellen analysieren: Firewall, Microsoft 365 und Endpoint-Schutz
- Lösungsvarianten evaluieren
- Architektur für Sammlung, Auswertung und Speicherung der Logs entwerfen
- Dashboard mit Alarmregeln prototypisch umsetzen und im Alltag testen
- Aufwand, Nutzen und Datenschutz bewerten und ein Betriebskonzept erstellen

## Das bringst du mit

- Kenntnisse in Netzwerken, IT-Sicherheit und Microsoft 365
- Skripting-Erfahrung, z. B. PowerShell oder Python; Log-Analyse ist ein Plus
- Interesse an pragmatischen, praxistauglichen Lösungen
- Sehr gute Deutschkenntnisse

## Das bieten wir

- Ein eigenes Projekt, das unser IT-Team im Alltag nutzt
- Praxisnahe Arbeit in unserer realen IT-Umgebung
- Enge Betreuung durch die IT, kurze Entscheidungswege
- Flexible Arbeitszeiten, attraktive Vergütung und Perspektive auf einen Einstieg bei der ENTECCOgroup

**Über uns:** Die **GARANT-Filter GmbH** gehört zur international agierenden, inhabergeführten ENTECCOgroup mit Sitz in Lahr. Unser Fokus liegt auf Umwelttechnologie, insbesondere auf Luftreinhaltung und energieeffizienten industriellen Lüftungssystemen. Als zukunftsorientiertes Unternehmen treiben wir Innovationen in allen Bereichen voran und suchen dafür kreative und engagierte Talente wie dich. Bist du bereit, die Herausforderung anzunehmen?

## Interesse? Sprich uns am Stand an oder schreib uns direkt.

Nichts Passendes dabei? Dann freuen wir uns über deine Initiativbewerbung.

Personalabteilung
personal@entecco.com · +49 7821 98053-0
GARANT-Filter GmbH · Europastraße 2/1 · 77933 Lahr · www.garant-filter.de

Scannen & E-Mail schreiben