

STELLEN-ID: 61072

## Cyber Security Engineer (m/w/d)

ab sofort und in Vollzeit in Bonn, Köln, Meckenheim oder Rheinbach.

### **Sorgen Sie gemeinsam mit uns für die digitale Zukunftsfähigkeit der Bundeswehr.**

Als primärer Digitalisierungspartner der Bundeswehr erbringen wir stabile, sichere und effiziente IT-Services im In- und Ausland, vom Grundbetrieb bis in den einsatznahen Bereich und tragen so zur kontinuierlichen Erhöhung der Führungs- und Einsatzfähigkeit der Bundeswehr bei. Mit über 7.700 Kolleg\*innen betreiben und modernisieren wir eine der größten und komplexesten IT-Infrastrukturen in Deutschland. Wir suchen verantwortungsvolle IT-Spezialist\*innen, die die Bundeswehr-IT aus Überzeugung in herausfordernden Digitalisierungsvorhaben weiterentwickeln und so einen Beitrag zur Sicherheit Deutschlands leisten wollen.

Als Security Engineer (m/w/d) werden Sie maßgeblich am Aufbau und Betrieb eines internen Decoy-Systems beteiligt sein. Ziel ist es, potenzielle Bedrohungen frühzeitig zu erkennen, das Angriffsverhalten zu analysieren und Sicherheitsmaßnahmen gezielt zu verbessern. Sie arbeiten eng mit dem Sicherheitsspezialist\*innen sowie mit System- und Service-Administrator\*innen zusammen und begleiten das Projekt vom Start bis zum produktiven Betrieb.

### **Ihre Aufgaben:**

- Mitwirkung bei der Technischen Konzeption sowie die Umsetzung eines internen Decoy-Services
- Unterstützung beim Aufbau der Systeminfrastruktur (virtuelle Umgebungen, Netzwerksegmente etc.)
- Unterstützung beim sicheren Betrieb der Decoy-Instanzen (bspw. Logging und Alerting)
- Analyse gesammelter Daten und der Ableitung von mögliche Optimierungen/Weiterentwicklungen
- Zusammenarbeit mit virtuellen Teams und anlegen von Dokumentation
- Unterstützung bei der Auswahl und Integration von Nachfolgelösungen geeigneter Decoy-Technologien (z. B. Low-/High-Interaction Decoy-Lösungen)

### **Ihr Profil:**



- Ein abgeschlossenes Studium im Bereich IT-Security oder eine vergleichbare Ausbildung und mindestens 3 Jahre Berufserfahrung
- Erfahrung mit Windows- und Linux-basierten Systemen
- Gute Kenntnisse in Netzwerktechnologien, Protokollen und Firewalls
- Erfahrung mit Virtualisierungsumgebungen, idealerweise VMware
- Projektverständnis und strukturierte, selbstständige Arbeitsweise
- Interesse an IT-Security, Bedrohungsanalyse und Angriffssimulationen
- Zertifizierung im Bereich IT-Security wünschenswert
- Idealerweise erste Erfahrung im Bereich Decoy-Lösungen, Penetration Testing, SIEM oder Threat Hunting
- Englisch Kenntnisse C2 oder vergleichbar

#### **Wir bieten:**

- Durch abwechslungsreiche und gesellschaftlich relevante Aufgaben gewährleisten wir die IT-Sicherheit und Zukunftsfähigkeit Deutschlands
- Als primärer Digitalisierungspartner der Bundeswehr befähigen und unterstützen wir in Frieden, Krise und Krieg
- Die BWI bietet eine marktgerechte Vergütung, einen sicheren Arbeitsplatz sowie eine prämierte und arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge
- Wir unterstützen Ihre berufliche und persönliche Weiterbildung durch individuelle Maßnahmen sowie einen kostenfreien Zugriff auf LinkedIn Learning und die Angebote der BWI-Academy
- Sie können ein Wertguthabenkonto aufbauen, um dieses perspektivisch z.B. für ein Sabbatical einzusetzen
- An 20 Tagen im Jahr ist mobiles Arbeiten in zahlreichen europäischen Staaten möglich
- Sie erhalten eine digitale Sachwertkarte, die monatlich aufgeladen wird und Ihnen zur freien Verfügung steht
- Sie können ihr Wunschfahrrad leasen und über eine Bruttogehaltsumwandlung vergünstigt abrechnen

#### **Fragen?**

Nehmen Sie Kontakt mit unserem Recruitingteam auf.



**Darina Kache**  
Recruiterin

Schreiben Sie uns unter [bewerbung@bwi.de](mailto:bewerbung@bwi.de) oder rufen Sie an **+49 (0)2225 988 25000**.