

Warum Silver Atena?

Silver Atena ist als verlässlicher Lieferant in der Automobilindustrie und starker Partner für Urban Air Mobility sowie erneuerbare Energien im Markt etabliert. Als Premiumentwickler und Lieferant für Hightech-Mobility-Solutions bieten wir Ihnen einen sicheren Arbeitsplatz mit Flexibilität und eine ideale Plattform, um Ihre Erfahrung einzubringen.

Wir bieten Ihnen vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeiten in einem modernen Arbeitsfeld, das immer neue spannende Herausforderungen mit sich bringt.

Das bieten wir

- Attraktives Vergütungspaket
- Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld
- Flexible Arbeitszeiten
- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Gute Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

Nutzen Sie unser Onlinetool.

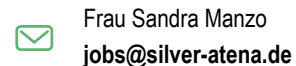
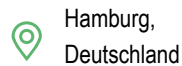
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

<https://karriere.silver-atenade.com/bewerberformular>



Security Engineer für elektronische Systeme (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



Stellenbeschreibung:

Sie haben bereits Erfahrung im Bereich Cyber Security oder möchten sich als Quereinsteiger neu orientieren? In innovativen und herausfordernden Projekten komplexer Software-Entwicklung übernehmen Sie fachliche Verantwortung für das Thema Security mit dem Fokus auf Datensicherheit und Robustheit gegenüber Angriffen. Sie arbeiten in Projekten der Bereiche Automotive, Luftfahrt, Energietechnik und Defense und haben die Möglichkeit zusätzlich Erfahrung im Bereich Functional Safety zu sammeln.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklungsbegleitende Analyse der Netzwerkarchitektur und des Datenflusses
- Bewertung bestehender Sicherheitsarchitekturen anhand von Schwachstellenanalyse und Threat Modeling
- Risikoanalyse und -bewertung sowie Unterstützung bei der Spezifikation von Maßnahmen zur Risikominderung
- Planung, Erstellung und Durchführung von Testprozeduren z.B. Penetration Tests oder Audits
- Informationssicherheitsmanagement
- Funktionale Definition / Spezifikation von IP-basierten Kommunikationssystemen und Infrastruktur
- Unterstützung bei der Implementierung und Weiterentwicklung von Security Prozessen

Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossenes Studium (Dipl.-Ing. / Master / Promotion) der Nachrichtentechnik, technischen Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Sehr gute Kenntnisse der Netzwerktechnologien und Kommunikationssysteme erforderlich
- Grundkenntnisse in Windows und Linuxbetriebssystemen und Netzwerkmanagementapplikationen (DHCP, DNS, WLAN Management) erforderlich
- Erfahrung mit Security Standards (IEC 62443, ISO 2700x) und kryptographischen Methoden sowie mit Produktentwicklungsprozessen wünschenswert
- Kenntnisse im Bereich digitale Signalverarbeitung wünschenswert

- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam sowie ein hohes Maß an Kundenorientierung
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

