

Als Beratungs und Systemhaus liegt der Schwerpunkt des Unternehmens im Bereich Mobile Business. Als Full-Service-Provider analysiert das Unternehmen gemeinsam mit seinen Kunden die bestehenden Anforderungen der eingesetzten Anwendungslandschaft. Danach entwickelt das Unternehmen auf Basis eines modular aufgebauten Systems eine speziell angepasste Lösung für ihre Kunden im Bereich Mobile Business mit dem Schwerpunkt Mobile Payment - das Bezahlen von Klein- und Kleinstbeträgen mit dem Mobiltelefon im stationären Handel.

Für dieses junge Unternehmen mit Sitz in Essen suchen wir:

SW Engineer (w/m):

Ihre Aufgabe

Für den Bereich Software Entwicklung Schwerpunkt Payment and Trust Services suchen wir ab sofort eine(n) Kollegen/in für den Einsatz an unserem Standort Essen für folgende Aufgabe:

Entwicklung von Applikationen, die erhöhten Sicherheitsanforderungen unterliegen.

Ihre Aufgaben im Einzelnen umfassen

- Analyse und Design von Anwendungen und Systemen mit UML
- Erstellung von Feinspezifikationen, Konzepten und Aufwandsschätzungen
- Entwicklung, Dokumentation, Installation, Test, Implementierung, Abnahme und Pflege aller Applikationen
- Entwicklung von Systemen mit kryptographischen Hintergrund / Einsatz von Kryptosystemen / Umsetzung neuer Prozesse die Kryptosysteme benötigen
- Technical Support für die eingesetzten Applikationen oder kryptografischen Systeme
- Koordination im Zusammenhang von Anwendungsentwicklungen
- Mitwirkung bei unternehmensübergreifenden Projekten

Anforderung

- Hochschul- oder Fachhochschulausbildung als Informatiker/in oder mindestens 5 Jahre Berufserfahrung
- Programmiererfahrung mit den Sprachen Java (J2EE), PL/SQL, C/C++ unter Unix / Linux
- Technologiemerfahrung in XML, XML-ENC, XML-DSIG, J2EE, SOAP WebServices, UML, PKCS
- Schnittstellen: JCE, JSSE, openssl, PKCS11, JDBC
- Sicherheit: Kryptographie, OWASP. Darüber hinaus sind Kenntnisse über WAFs, Firewalls, PCI DSS, PIN-Security, 3D-Secure Security, Keymanagement, Systemhärtung, PEN-Tests von Vorteil
- Wünschenswerte sonstige Kenntnisse: Unix, Internet und Webtechnologien, Datenbankdesign- und Programmierung relationaler Datenbanken (Oracle), Multitier-Architektur, Protokolle (SSL, TCP/IP, HTTP, IPSEC, ISO8583, ...)
- Gute bis sehr gute Deutsch und Englischkenntnisse
- Hohe Leistungsbereitschaft und -fähigkeit
- Schnelle Auffassungsgabe
- Ausgeprägte Teamfähigkeit
- Eigenverantwortliches Handeln mit hohem Qualitätsanspruch
- Bereitschaft, sich in neue Themen einzuarbeiten
- Kommunikationsstärke

Was bieten wir?

Die Perspektive nach der Probezeit ist Leiter Technik und Entwicklung.