



Die **Krauth technology GmbH** ist ein führender Anbieter innovativer Lösungen im öffentlichen Personenverkehr. Unsere Systeme basieren auf der **VDV-Kernapplikation**, einem etablierten Standard für Electronic Ticketing. Zur aktiven Mitgestaltung der **Migration auf den Nachfolgestandard ((etiCORE** suchen wir Sie als engagierten Softwareentwickler für den Bereich Frontend-Software im E-Ticketing.

Wir suchen ab sofort in **Vollzeit** für unseren Standort Eberbach o. Heidelberg o. bis zu 100% remote einen

SOFTWAREENTWICKLER C++ (m/w/d)

Frontend

IHRE AUFGABEN

- Entwurf und Entwicklung modularer und wiederverwendbarer Softwarelösungen für Produkte und Prozesse rund um die VDV-Kernapplikation und ((etiCORE
- Selbstständige Planung und Umsetzung von Software-Teilprojekten – von der Anforderungsanalyse bis zur erfolgreichen Kundenabnahme
- Weiterentwicklung und funktionale Erweiterung bestehender Softwaremodule im Rahmen individueller Kundenprojekte
- Technische Verantwortung für einzelne Module inklusive Pflege, Dokumentation und Versionsverwaltung
- Unterstützung bei der Umsetzung kryptografischer Verfahren zur Authentifizierung, Verschlüsselung und Schlüsselverwaltung

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder eines vergleichbaren technischen Studiengangs (Diplom, B.Sc., M.Sc.)
- Solide Kenntnisse in der Softwareentwicklung mit **C/C++**, idealerweise auch Java
- Praktische Erfahrung im Umgang mit **Chipkarten (kontaktbehaftet und kontaktlos)**, inklusive relevanter ISO-Standards
- Kenntnisse in gängigen Verfahren und Standards wie **PC/SC, ASN.1, BER-TLV, APDU, XML** sowie kryptografischen Methoden (symmetrisch und asymmetrisch)
- Vertrautheit mit Entwicklungsumgebungen unter **embedded Linux** und **Microsoft Windows**
- Erfahrung mit Tools und Methoden für die Versionsverwaltung und Organisation größerer Softwareprojekte
- Fähigkeit zur strukturierten Dokumentation sowie zur Kommunikation technischer Inhalte

UNSER VERSPRECHEN an Sie: Wir sind ein Arbeitgeber, der Ihnen anspruchsvolle und herausfordernde Projekte zutraut und durch kurze Entscheidungswege zu Ihrem Erfolg werden lässt. Hierfür gewähren wir Ihnen ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit und Eigenverantwortung. Ergänzende Benefits finden Sie auf unserer Internetseite.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige und vollständige Bewerbung. Gerne nehmen wir diese per E-Mail in einer gesamten PDF-Datei unter Angabe des nächstmöglichen Einstiegstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung entgegen.

krauth technology GmbH | Ohrsbeweg 1+2 | 69412 Eberbach
Herr Niklas Breitung | Tel. 06271 805-174
Frau Melanie Adler | Tel. 06271 805-172
jobs@krauth-online.de | www.krauth-technology.de/karriere

