

## Optimizing your development ...

... be excellent - become more excellent - work with the most excellent



Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir **Sie** als (m/w)

### Praktikant/Werkstudent Mobile Multimediageräte im Auto

#### >> Ihr Tätigkeitsfeld:

Der moderne Mensch trägt seine komplette Mediensammlung in Form eines mobilen Players oder Mobiltelefons ständig bei sich und möchte diese auch genießen, wenn er im Auto unterwegs ist. Dazu ist eine Anbindung des Mobilgerätes an die Infrastruktur im Fahrzeug notwendig, die im Allgemeinen entweder kabelgebunden über USB oder kabellos über Bluetooth und WLAN erfolgt. Ihre Aufgabe besteht darin, bei der Entwicklung von Demonstratoren in UML oder C/C++ von der Planung über die Umsetzung bis hin zum Test zu unterstützen.

#### >> Ihre Aufgaben:

- Bestehende Tools zum Testen von Mobilgeräten und Multimedia-Steuergeräten erweitern
- Untersuchungen und Protokoll-Implementierungen für relevante Schnittstellen durchführen
- Anbindung von Multimediageräten über USB, Bluetooth und WLAN/UPnP
- Implementierung unter Windows oder Linux in C/C++
- Verwendung von UML

#### >> Ihr Profil:

- Student der Ingenieurwissenschaften oder Informatik
- Erste Programmiererfahrung mit C++
- Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Engagement, Flexibilität und Teamfähigkeit

#### >> Info und Online-Bewerbung:

[www.berner-mattner.com/jobs](http://www.berner-mattner.com/jobs)

#### >> Fragen beantwortet gerne:

Caroline Eckl • Human Resources  
Tel. +49 (89) 608090-204

>> Bereich Automotive

>> Standort München

#### >> Über Berner & Mattner:

Berner & Mattner ist spezialisiert auf Systems Engineering, Entwicklung und Test leistungsfähiger elektronischer und mechanischer Systeme. Als strategischer Partner für Entwicklungsbereiche unserer Kunden aus den Branchen Automobil, Transport, Maschinenbau, Energie, Raumfahrt und Verteidigung liefern wir maßgeschneiderte Produkte und Engineering-Lösungen.

Im Bereich Automotive entwickeln wir modellbasierte ECU-Funktionen, liefern und betreiben Testsysteme, konstruieren und berechnen mechanische Bauteile/-gruppen, bieten Safety- und Systems Engineering und beraten zu topmodernen Testmethoden. Unsere Spezialisierung: AUTOSAR-Integration und Virtuelle Integration!

#### >> Das bieten wir:

Praxisluft pur! Sie übernehmen bei uns verantwortungsvolle Aufgaben in anspruchsvollen Entwicklungsprojekten, die Sie überwiegend selbstständig bearbeiten. Wir fördern Ihre individuellen Stärken und unterstützen Sie gezielt bei der Umsetzung Ihrer theoretischen Kenntnisse in die praktische Anwendung. Besonderen Wert legen wir auf Kreativität und Teamgeist. Es erwartet Sie eine auf Offenheit und Vertrauen begründete Unternehmenskultur.

[www.berner-mattner.com](http://www.berner-mattner.com)

München - Berlin - Ingolstadt - Köln  
Stuttgart - Wien - Wolfsburg