



App (iOS/Android) zur Steuerung des LEGO® Stein Sortierers

Ihre Aufgabe – Masterarbeit

Für einen bestehenden Prototypen zur Sortierung von Lego® Steinen entwickeln Sie eine Applikation (Select IT) für die Nutzung sowohl auf einem PC als auch für mobile Geräte. Die Anwendungen steuern die Maschine über eine bereitgestellte Socket API. Besonderes Augenmerk liegt auf der Optimierung des Gesamtaufwandes..



Ihre Tätigkeit

- Erarbeitung von Nutzungskonzepten für PC und Mobil-Applikation
- Evaluierung der technischen Lösungsmöglichkeiten
- Umsetzung der Applikation für PC und ein mobiles Gerät (iOS oder Android)
- Inbetriebnahme und Test der beiden Applikationen.

Ihr Profil

- Fortgeschrittenes Studiensemester Informatik oder Elektrotechnik
- Programmierkenntnisse in **C++**
- Erfahrung im Erstellen von Benutzeroberflächen oder Webseiten
- Sie sind motiviert, haben eine hohe Eigeninitiative und Spaß an selbständiger Arbeit.

Das macht uns aus

technik

- Wir sind Virtuosen im Bereich Embedded & Software Engineering. Und das seit 20 Jahren!
- Für namhafte Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen werden wir gerade in der spannendsten Phase eines Projektes im Großraum München tätig und sind daher technologisch immer auf dem neuesten Stand.

mensch

- Beim Erstellen und Schreiben der Abschlussarbeit erhalten Sie eine exzellente Betreuung sowie viele Annehmlichkeiten wie z.B. Kaffee-Flatrate und frisches Obst.
- Uns ist der Zusammenhalt im Team wichtig, deshalb gehen wir auch gemeinsam ins Kino, zum Sport oder zur After-Work-Party.

leidenschaft

- Bei uns arbeiten motivierte Mitarbeiter die Spaß haben, an neuesten Entwicklungen mitzuarbeiten.
- Weiterbildung ist uns sehr wichtig. Daher gibt es für jeden Mitarbeiter einen auf ihn angepassten individuellen Entwicklungsplan.

Haben wir Ihre Leidenschaft geweckt? Bettina Opitz freut sich auf Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der Kennziffer MSA-14-0855 per Email an jobs@mixed-mode.de. Fragen vorab beantworten wir Ihnen gerne auch telefonisch unter 089/8 98 68-146.