

WIR SUCHEN:

CONNECTED DEVICE DEVELOPER (SOFTWARE)

Der Fernseher im Wohnzimmer erkennt über einen Sensor die Helligkeit im Raum und passt sein Bild an. Mit der Tiefenbildkamera im oberen Teil des Displays werden durch Bildanalysealgorithmen die im Wohnzimmer befindlichen Personen und deren Emotionen protokolliert. Da ängstliche Gesichter erkannt werden, wird die Helligkeit automatisch erhöht. Die gesammelten Daten werden aggregiert und zur Ableitung von Emotionsprofilen in Kombination mit dem entsprechenden Fernsehprogramm verwendet, damit die Rezeptvorschläge auf dem Tablet in der Küche auf das jeweilige Programm angepasst werden können. Alle Geräte sprechen über intelligente Software miteinander und sind vernetzt. Protokolle, Vernetzungsstrategien, Datenaggregation, Architekturen, etc. dienen der intelligenten softwarebasierten Vernetzung der Geräte.

Wer sucht?

Die B&W Embedded Solutions GmbH ist ein 2015 aus der B&W Engineering und Datensysteme GmbH ausgegründeter Dienstleister, der Hardware- und Softwarelösungen für einen breiten Kundenstamm entwickelt und weiter wachsen möchte. Startup-Mentalität mit flachen Hierarchien in Kombination mit einem Engineering-Teamspirit und der Möglichkeit die eigenen „verrückten“ Ideen zu Produkten beim Kunden werden zu lassen, zeichnet uns aus.

Was wird gesucht?

Wir suchen ein humorvolles, kreatives Engineering-Talent mit Kenntnissen und Interesse unter anderem in den Bereichen:

- Erste Erfahrungen in der Programmierung von vernetzten Geräten (von z.B. Apps oder auch μ Controllern)
- Kenntnisse im Umgang mit Entwicklungswerkzeugen (Visual Studio, eclipse, etc.)
- Analytisches Denken
- Erfahrungen mit verschiedenen Entwicklungsmethoden (V-Modell, Scrum)
- Erster Kontakt mit einfachen Analysealgorithmen für Datenanalysen
- Erste Erfahrungen mit Protokollen, Algorithmen, etc.

Für uns ist entscheidend, dass Sie ins Team passen und Spaß an der gemeinsamen Arbeit und dem individuellen Ausbau Ihrer Kompetenzen haben.

Und jetzt?

Schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen gleich online unter www.buw-embedded.de.

Wir nehmen dann umgehend mit Ihnen Kontakt auf.

Weitere Infos finden Sie auch unter: www.buw-embedded.de