

# Willkommen bei der CI Tech Sensors AG

Wir sind ein internationales dynamisches Unternehmen von Diebold Nixdorf, welches Komponenten zur Automatisierung des Banknotenkreislaufs für den gesamten Markt entwickelt und produziert. Mit unseren Produkten und Dienstleistungen bieten wir modernste und erprobte Technologien.

Die Unternehmung mit Sitz Burgdorf beschäftigt rund 100 Mitarbeitende.

Im Rahmen unseres weiteren Ausbaus suchen wir einen

## Software Entwickler (m/w/x)

Sie entwickeln Anwender-Software und Software-Bibliotheken zusammen mit unseren Sensor- und Algorithmen-Entwicklern. Die Konfiguration der Sensorik und der Algorithmen für die weltweit zirkulierenden Banknoten wird durch Ihre Software effizient und mit hoher Sicherheit machbar. Ihre Software ermöglicht der hauseigenen Produktion und der Servicegruppe den Betrieb und die Pflege unserer Produkte über den gesamten Lebenszyklus.

### Ihre Aufgaben

- > Konzeption und Design objektorientierter Software
- > Implementierung, Integration und Test der Software
- > Erstellung der zugehörigen Dokumentation
- > Betreuung und Wartung der Software
- > Beurteilung und Umsetzung von Änderungsanträgen
- > Erstellung von Machbarkeitsstudien
- > Kontakt und Austausch mit den Anwendern

### Ihr Profil

- > Erfolgreich abgeschlossenes Studium (FH/Uni) der Fachrichtung Informatik oder vergleichbar
- > Mehrjährige fundierte Berufserfahrung in der Entwicklung technischer Software
- > Erfahrung mit Sensor- und Bilddatenverarbeitung und der Entwicklung von GUI Anwendungen
- > Fundierte Kenntnisse in den C#, .NET und C++
- > Von Vorteil sind im weiteren Kenntnisse in Python, XML, SQL und Qt
- > Sie arbeiten bereits mit Git und den Atlassian Tools Jira, BitBucket, Bamboo und Confluence

Sie zeichnen sich durch eine strukturierte, prozessorientierte und selbständige Arbeitsweise aus und bringen Durchsetzungsvermögen und Teamfähigkeit mit. Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind selbstverständlich.

### Interessiert?

Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen zuhanden:  
Frau Josiane Zaugg • [jobs4you@citechensors.com](mailto:jobs4you@citechensors.com) • Telefon +41 34 420 88 33

