

Software-Entwickler(in) C++/Qt, Schwerpunkt GUI / Frontend (m/w/d)

Die Chromasens GmbH mit Sitz in Konstanz am Bodensee entwickelt und produziert Bilderfassungssysteme, Beleuchtung und Zeilenkameras für die industrielle Bildverarbeitung. Seit 2004 steht die Chromasens für innovative Farbzeilenkameras mit Beleuchtungstechnologien und spezifischer Software für zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten. Die Chromasens GmbH ist seit 2018 ein Teil der TKH Group, die mit ihren Mitgliedern einen Technologieführer der Machine Vision für Smart Solutions geschaffen hat.

In unserem wachsenden Team der Bildverarbeitung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Verstärkung im Bereich Host-Software für Bilderarbeitungssysteme. Sie arbeiten in einem jungen dynamischen Team an innovativen Produkten und kundenspezifischen Projekten mit messtechnischen Aufgaben, wie beispielsweise hochauflösende Stereozeilenkameras.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Konzept von plattformunabhängigen GUIs (Qt), welche unsere Kunden begeistern
- Entwicklung unseres Gen<I>CAM basierten Kamera SDK
- Weiterentwicklung unseres 3D-Viewer-Tools für die 3D-Systeme der Chromasens

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik / Technische Informatik / Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Mehrjährige Programmiererfahrung mit C++
- Erfahrung in der Oberflächenprogrammierung mit Qt
- Begeisterung komplexe Abläufe für den User bedien- und erfahrbar zu machen
- Spaß daran gutes Design und Funktion zu kombinieren, um unsere Produkte noch besser zu machen
- Freude an der Mitarbeit-/Gestaltung von hardwarenahen Projekten, Kameras, Licht und komplexen Systemen
- Erfahrung in der Python-Programmierung von Vorteil
- Erfahrung mit objektorientierter Programmierung und der Implementierung von komplexen SW-Systemen
- Gute Kenntnisse im Umgang mit modernen Entwicklungswerkzeugen (MS Visual Studio 2019 und höher, GIT, SVN, etc.)
- Erfahrung auf MS Windows und Linux-Systemen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Analytische Denkweise und Teamfähigkeit
- Spaß an selbstständiger und eigenverantwortlicher Arbeitsweise

Stellenausschreibung

Wir bieten:

- Ein offenes und internationales Team
- Die Möglichkeit teilweise aus dem Home Office zu arbeiten
- Zahlreiche Fortbildungsmöglichkeiten
- Betriebliche Altersvorsorge
- Flexible Arbeitszeiten
- Verpflegungszuschuss für Kantine am Standort

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wenn Sie vorab Fragen haben oder Sie sich bewerben möchten, wenden Sie sich bitte (bei Bewerbung mit aussagekräftigem CV sowie der Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung) an Frau Sylvia Hilbring unter Tel: 07531 / 876-744 oder E-Mail: jobs@chromasens.de