

WERKLICHT®

Augmented Reality für die Industrie 4.0

Die projektiven WERKLICHT® Augmented Reality Systeme aus dem Hause EXTEND3D erfüllen höchste Anforderungen in den Bereichen Prototyping, Montage und Qualitätssicherung. Mit der unübertroffenen Dynamik dieser „digitalen Schablone“ liefern wir die passende Antwort auf die Herausforderungen, die sich aus dem anhaltenden Trend hin zu wachsender Variantenvielfalt und immer kürzeren Produktlebenszyklen ergeben. Mit unserer innovativen Technologie konnten wir bereits zu spektakulären Projekten beitragen, z.B. in der E-Mobilität für Morgen, im Rennsport, in der Lackierung von Kreuzfahrtschiffen oder im Flugzeugbau.

Wir sind ein dynamisches Team mit flachen Hierarchien und suchen hochmotivierte, aufgeschlossene Persönlichkeiten, welche nach einer Herausforderung in einem dynamischen Umfeld suchen, in welchem sie sich aktiv einbringen und mit ihren Ideen die Prozesse von morgen mitgestalten können.

Softwareentwickler/-in

Fachrichtung Informatik/Mathematik

Deine Aufgaben:

- Weiterentwicklung unserer innovativen Software zur CAD-Datenaufbereitung und Projektionssteuerung
- Integration innovativer Tracking-/Registrierungsverfahren
- Planung und Einbindung der Algorithmen in unserem SDK für unsere Kunden
- Inbetriebnahme von Prototypen

Dein Profil:

- Bundle Adjustment ist kein Fremdwort für dich
- Begeisterung für Augmented und Mixed Reality
- Sehr gute Kenntnisse in C++
- Idealerweise Kenntnisse im OpenCV und LAPACK
- Git, Jira & Confluence sind dir ein Begriff
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Eigenverantwortliche Arbeitsweise sowie starke Teamfähigkeit
- Abgeschlossenes Studium der Informatik/Mathematik oder vergleichbar

Wir bieten:

- Möglichkeit zur Remote Arbeit (Hybrides Modell)
- Wir sind ein kleines Unternehmen. Dadurch bieten wir dir viel Gestaltungsfreiraum, viel Verantwortung & direktes und offenes Feedback
- Viele Möglichkeiten zur Eigeninitiative

Du suchst viel Gestaltungsspielraum und willst etwas Neues erschaffen um es am Markt zu etablieren? Dann sende uns Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

Nicolas Heuser (nicolas.heuser@extend3d.de)

