

Werkstudent(-in) zur Erstellung eines Parsers zur Anbindung unseres Simulators an eine 3D-Visualisierung

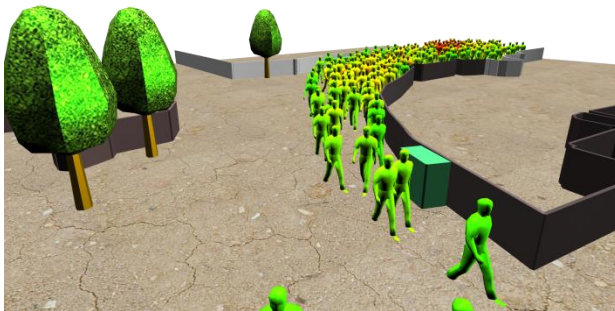
Unser Unternehmen

accu:rate ist ein junges Unternehmen, dass Anfang 2014 ausgegründet wurde. Wir simulieren und analysieren Personenströme auf Basis einer Dissertation an der TU München im Bereich Bauinformatik. Unsere Kunden sind Architekten und Veranstalter, die die Sicherheit und den Komfort für Besucher erhöhen wollen.

Unser Produkt

Die von uns entwickelte Software ist wissenschaftlich auf dem neuesten Stand und wird ständig an aktuelle Forschungsergebnisse angepasst. Entwickelt wird die Software in Java. Zur Darstellung der Ergebnisse wollen wir zukünftig eine 3D-Visualisierung verwenden, SumoVizUnity. Diese entstand im Rahmen einer Masterarbeit an der Technischen Universität München und basiert auf der 3D-Bibliothek Unity3D. Das Projekt ist abrufbar unter: <https://github.com/accu-rate/SumoVizUnity>.

Vorher:



Nachher:



Wir suchen Unterstützung!

Um auch unsere Ergebnisdaten in dieser Suite zu visualisieren, soll das Projekt um einen Parser erweitert werden, der unser Format einlesen kann. Dafür brauchen wir Dich!

Was Du mitbringen solltest...

- › C# Kenntnisse.
- › XML-Kenntnisse.
- › Wünschenswert: Unity3D-Kenntnisse.
- › Wünschenswert: Java-Kenntnisse.
- › Eine große Portion an Eigenmotivation.
- › Flexibilität und absolute Zuverlässigkeit.

Was dir Spaß machen sollte...

- › Selbständiges Arbeiten und Erlernen von Neuem.
- › Proaktiv zu sein – also auch initiativ eigene Ideen und Wünsche einzubringen.

Wir bieten dir...

- › Das aktive Mitwirken daran, ein vielversprechendes Produkt zum Erfolg zu führen.
- › Ein dynamisches und freundschaftliches Klima.
- › Eine überdurchschnittliche Bezahlung.
- › Einblicke in die Arbeit in einem Startup.

Interesse? Melde Dich einfach bei Angelika Kneidl (ak@accu-rate.de)!

Weitere Infos bekommst Du auch auf unserer Webseite: www.accu-rate.de.