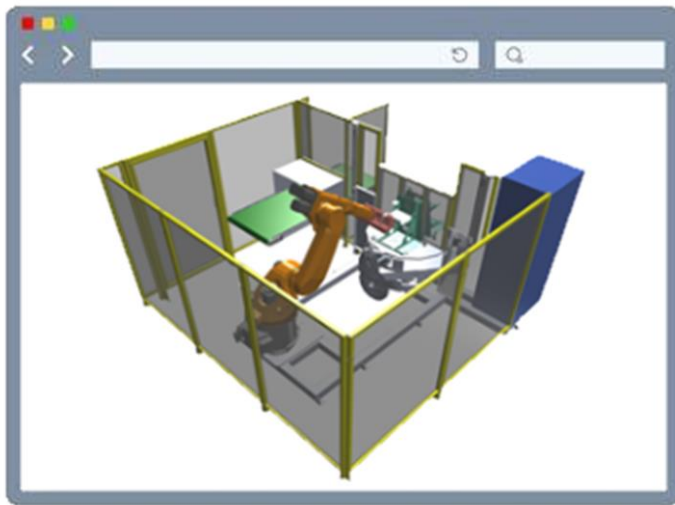


>> Projekt „Echtzeit 3D Rendering im Web“

Eberle Automatische Systeme beschäftigt sich intensiv mit der Darstellung und Simulation von kompletten Produktionsanlagen in 3D. Im Zuge dieser Projektarbeit sollen mögliche Technologien erarbeitet werden, um bewegte 3D Modelle von Produktionsmaschinen in Echtzeit im Web darzustellen.



Aufgabenbeschreibung

▣ Recherche Stand der Technik

Im ersten Schritt sollen Technologien recherchiert werden, die für diese Aufgabe in Frage kommen.

▣ Evaluierung und Auswahl einer geeigneten Technologie

Aus den recherchierten Technologien soll anhand von ersten Tests und festgelegten Kriterien die geeignetste ausgewählt werden.

▣ Implementierung und Verifikation anhand eines konkreten Beispiels

Anhand eines konkreten Beispiels soll ein 3D Rendering einer sich bewegenden Produktionsmaschine umgesetzt und auf verschiedenen Zielsystemen und Browsern getestet werden.

Ergreife Deine Chance und melde Dich bei uns unter info@eberle.at oder telefonisch unter **05572 55580**. Wir freuen uns auf Deine (m/w) Bewerbung.



6850 Dornbirn
Schwefel 87a
+43 5572 55580
info@eberle.at
www.eberle.at

Leitsysteme und Prozessvisualisierung
Steuerungsintegration in Unternehmensinformatik
Roboterautomation
Bildverarbeitung
Prozess tuning