



# Game-Engine Software-Entwickler (m/w/d) für das Fahrzeug

## Tasks

We are all in for change - are you too? Die Welt verändert sich. Die Frage ist nur: Was tragen wir zum Ergebnis bei? Bei Mercedes-Benz entwickeln interdisziplinäre Teams schon heute die Mobilität von morgen. Und wir als Mercedes-Benz Tech Motion GmbH sind mitten drin.

Daten sind unsere DNA, Technologie ist unsere Passion. Als Datenvirtuosen in der Mercedes-Benz Group bringen wir Daten und Technologie in Bewegung, indem wir Produktdaten so orchestrieren, dass sie ein ultimatives digitales und virtuelles Luxuserlebnis rund um die Mercedes-Benz-Fahrzeuge erschaffen. Mit Pioniergeist, Kompetenz und Leidenschaft formen wir aus Daten Datenerlebnisse und revolutionieren die Datenwelt im Fahrzeug – ob mit dem digitalen Zwilling, im Produktdatenmanagement oder im Virtual Engineering.

## Werde Teil unseres Teams:

Im Team Advanced Visual Solutions realisieren wir Visualisierungs-Lösungen unter Verwendung neuartiger Methoden und Technologien entlang des Produktentwicklungsprozesses. Wir beraten dabei Fachbereiche und IT der Mercedes-Benz Group und entwickeln Software-Lösungen unter Verwendung von Augmented/Mixed Reality, Bildverarbeitung/Computer Vision, Game Engines, 3D-Echtzeitvisualisierung sowie neuartigen UI/UX-Mechanismen. Von besonderer Bedeutung sind hierbei Anwendungen im Fahrzeugumfeld.

## Deine Aufgaben im Einzelnen:

- Vorplanung, Strukturierung und Gestaltung des Projektes
- Analyse und Gestaltung von übergreifenden Prozessen

- C# und C++- Programmierung(Front-und Middleware- Entwicklung)
- Umsetzung von Use-Cases mittels Unity 3D
- Realisierung von SW- Lösung auf MB- Fahrzeugarchitektur
- Abstimmung im Projektteam sowie mit Lieferanten und dem Kundenbereich
- Erstellung von Präsentationen zur Abstimmung von Planungsständen und Ergebnissen sowie deren Vorstellung

## Qualifications

### Fachliche Voraussetzungen: :

- Du hast ein abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Computervisualistik bzw. ein Ingenieursstudium mit starker IT- und Software-Ausrichtung oder eine vergleichbare Ausbildung
- Idealerweise konntest Du bereits Berufserfahrung in der Automobilindustrie sammeln
- Du hast Erfahrungen in der Verwendung von Game-Engines (Unity3D, Unreal)
- Du überzeugst mit Deinen guten Kenntnissen in der agilen Softwareentwicklung insbesondere unter Verwendung von C++ und C#
- Du beherrschst einen sicheren Umgang mit Tools wie Jira, Confluence, Artifactory und Git/ Github/ Bitbucket
- Du besitzt gute fachliche Kenntnisse rund um graphische User Interfaces und User-Experience, Computer Grafik, Computer Vision und Augmented Reality
- Du besitzt gute mathematische Kenntnisse

### Deine Persönlichkeit zeichnet sich aus durch:

- Ausgeprägte analytische und konzeptionelle Fähigkeiten sind Deine Kernkompetenz
- Du legst eine starke Ziel- und Ergebnisorientierung an den Tag
- Kunden- und Serviceorientierung sind für Dich selbstverständlich
- Du bist ein Teamplayer und besitzt gute Kommunikationsfähigkeiten
- Deine guten Entscheidungs- und Konfliktlösungsfähigkeiten helfen Dir bei anstehenden Herausforderungen
- Du bringst Reisebereitschaft mit
- Du hast gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Unsere schlanken Strukturen als mittelständisches Unternehmen und breitgefächerten Möglichkeiten als Tochtergesellschaft der Mercedes-Benz Group eröffnen jede Menge Gestaltungsraum als Mitarbeiter\*in.

**Was wir Dir bieten:**

- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben durch flexible Arbeits- und Teilzeitmodelle, Möglichkeit mobile zu arbeiten, Freizeitausgleich für Überstunden, 30 Urlaubstage, Sonderurlaub für besondere Anlässe
- Vielfältige Auswahl an internen und externen Weiterbildungsmaßnahmen
- Betriebliche Altersvorsorge, Betriebskrankenkasse, Gesundheitsmanagement, Vermögenswirksame Leistungen, Prämie für Mitarbeiterempfehlungen
- Kostenloser Kaffee, Tee, Wasser und Obst für den gesunden Vitaminhaushalt
- Bezuschusstes Jobticket in Stuttgart und vergünstigte Konditionen für Mercedes-Benz Fahrzeuge

Du möchtest an großen innovativen Projekten mitwirken und mit uns die digitale Fahrzeugwelt bewegen?

**Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung!**

Ganz ohne Formalitäten geht es natürlich auch bei uns nicht. Bitte bewirb Dich online mit Deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse und Anschreiben). Wir bitten um Verständnis, dass wir keine Papierbewerbungen mehr entgegennehmen und es keinen Anspruch auf Rückversand gibt.

Wir freuen uns insbesondere über Onlinebewerbungen schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter behinderter Menschen.

Bei Fragen kannst Du Dich unter [sbv-tech-motion@mercedes-benz.com](mailto:sbv-tech-motion@mercedes-benz.com) zudem an die Schwerbehindertenvertretung wenden, die Dich gerne nach Deiner Bewerbung im weiteren Bewerbungsprozess unterstützt.

**Job-ad-number:**

DAI0000TUH

**Publishing date:**

24.06.2022

**Field of activity:**

IT/Telekommunikation

**Department**

Advanced Visual Solutions

---

## Benefits

To location: Ulm, Mercedes-Benz Tech Motion GmbH

---

## Contact

**Recruiting Daimler Protics**

Email: [recruiting-daimler-protics@mercedes-benz.com](mailto:recruiting-daimler-protics@mercedes-benz.com)



[Provider](#)   [Legal notice](#)   [Cookies](#)   [Disclaimer](#)

© 2022 Mercedes-Benz Group AG. Alle Rechte vorbehalten.