

## Co-Founder Wanted [StarCon]

### **Status Quo**

In der Automobilindustrie ist das Testing von Komponenten zur Qualitätssicherung enorm wichtig. Für die Testdurchführung werden Testing-Tools (Software) benötigt, um die Kommunikation zwischen verschiedenen Komponenten zu ermöglichen. Allerdings ist jedes Testing-Tool auf eine einzige Testimplementierungssprache spezialisiert, d.h. es werden immer mehrere Testing-Tools pro Unternehmen benötigt – jedes mit seiner eigenen Sprache.

### **Das Problem**

Es gibt nur sehr wenige qualifizierte Fachkräfte, die sich in mehreren Testimplementierungssprachen auskennen. Daher wird die Test-Sprache entweder manuell oder zum Teil gar nicht konvertiert. Stattdessen wird ein weiteres Testing-Tool gekauft, um sicherzustellen, dass alles getestet werden kann. Dies ist mit sehr hohen Kosten, Zeitverlust aufgrund manueller Zusatzarbeit durch ggf. falschen manuellen Konvertierungen verbunden.

### **Geschäftsidee zur Lösung des Problems**

Die Lösung ist die Entwicklung eines Testsprachenkonvertierers, der es ermöglicht zwischen mehreren Testimplementierungssprachen hin und her zu übersetzen. Folgende Vorteile werden dadurch erzielt:

- Enorme Kostenreduzierung, da nur noch ein Testing-Tool im Unternehmen benötigt wird
- Schnellere Konvertierung der Testsprachen (im Gegensatz zur manuellen Konvertierung)
- Qualitativ hochwertigere Konvertierung der Testsprachen

### **I want you!**

- Du bist Student/Absolvent mit guten IT-Kenntnissen und hast Interesse an neuen Technologien bspw. Künstlicher Intelligenz?
- Du hast Spaß am eigenständig arbeiten, bist super teamfähig und hast keine Angst vor neuen Herausforderungen?

Dann bist du hier genau richtig. Melde dich bei mir und wir stellen uns der Herausforderung gemeinsam!

### **Wer bin ich:**

Ich bin Gülen Yildiz (w) und studiere an der HS Esslingen Wirtschaftsingenieurwesen (Vertiefung Industrielle Anwendungssysteme). Aktuell schreibe ich meine Abschlussarbeit bei einem großen Automobilhersteller.

Ich freue mich auf deinen Kontakt: [guelenyildiz@web.de](mailto:guelenyildiz@web.de) // Mobil: 0176 84658982