

SENIOR FULL STACK DEVELOPER (M/W/D)

HALLO!

Wir sind DABBEL.

Wir entwickeln die nächste Generation der Gebäudeleittechnik: vollautonom und KI-basiert. Unser internationales Team ist bestrebt, Bürogebäude, Schulen und Hotels nachhaltiger zu gestalten.

UNSERE MISSION

Durch den Einsatz von unserer KI-Automatisierungstechnologie eine Entwicklung der skalierbarsten und nachhaltigsten Methode zur Reduzierung des Energieverbrauchs und der CO² Emissionen in gewerblichen Gebäuden weltweit anzubieten.

DEIN TÄTIGKEITSBEREICH

- Pflegen, optimieren und entwickeln Sie neuen Code für unsere Ruby on Rails-Anwendung: Ein Dashboard, das als Benutzeroberfläche für das BMS dient, mit einer MongoDB-Datenbank und einem AngularJS-Frontend.
- Forschung, Entwicklung und Optimierung der Steuerungsalgorithmen für die Gebäude.
- Verbessern Sie Design und Architektur der verteilten Anwendungen und Dienste.
- Implementierung von Schnittstellen für Gebäudeprotokolle und neue Sensoren und Aktoren
- Identifizieren und entwickeln Sie das Monitoring für die Gebäude.
- Automatisieren Sie die Erstellung des Gebäudemodells aus Gebäudedaten, fallweise und auf globaler Ebene.
- Verbessern Sie den Stack durch Vorschläge aus der Erfahrung oder durch Recherche und Benchmarking neuer Technologien
- Dokumentieren Sie Ihre Arbeit gründlich.

VORAUSSETZUNGEN

- Interpretiere Sprachen wie Python oder Ruby.
- Kenntnisse in Software-Architektur, Datenstrukturen und Entwurfsmustern.
- Algorithmen und Algorithmenentwicklung.
- Schreiben von wartbarem und lesbarem Cods.
- NoSQL-Datenbanken.
- Web-Framework wie Rails, Django, etc.
- Frontend-Framework wie Angular, Vue, etc.
- Sie arbeiten selbstständig.

- Vertraut mit dem Testen (5 Jahre Berufserfahrung)
- Fließende Englischkenntnisse

NICE TO HAVE

- Ruby (auf Rails)
- MongoDB
- Big-Data-Technologien und -Techniken
- UI/UX
- AngularJS
- Startup-Erfahrung
- Künstliche Intelligenz / Maschinelles Lernen
- DevOps
- Datenwissenschaft
- Verteilte Cloud-Architektur.
- Netzwerk- und Systemadministration.

DAS ERWARTET DICH

- Arbeiten Sie an modernster Technologie, um die Gebäudemanagement-Software zu revolutionieren.
- Wir erwarten, dass Sie Ihre Ideen einbringen und wir stellen sicher, dass Sie gehört werden. Wir wollen, dass Sie sich als Teil dessen fühlen, was aufgebaut wird.
- Sehr abwechslungsreiche Arbeit, Sie werden viel und schnell lernen
- Arbeiten Sie auf einem modernen Web- und Big-Data-Stack.
- Agile Arbeitsmethodik.
- Ein junges, enthusiastisches Team mit großen Ambitionen und flachen Hierarchien.
- Flexible Arbeitszeiten.
- Ein schönes Büro im Zentrum von Düsseldorf.
- Flexible Arbeitszeiten.
- Ein schönes Büro in der Düsseldorfer Innenstadt.

Wollen Sie uns bei unserer spannenden Mission, die Nachhaltigkeit von Gebäuden zu revolutionieren unterstützen?

Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen!