

In unserem Headquarter in  
Böblingen suchen wir:

## Data Engineer für faseroptische Sensorik (m/w/d)

### Ihre neue Karriere

Sie wollen in einem spannenden Umfeld mit Hightech-Sensoriklösungen arbeiten? Möchten Sie sich einem motivierten Team von Ingenieuren, Konstrukteuren, Firm- und Software-Entwicklern anschließen, Berufserfahrung in einem internationalen Umfeld sammeln und Ihren nächsten Karriereschritt machen? Wir suchen einen tatkräftigen Data Engineer (m/w/d), der unser Team in Böblingen unterstützt.

### Ihre Verantwortung

- Sie arbeiten in einem interdisziplinären Team mit Experten an der Weiterentwicklung und Optimierung unserer Dateninfrastruktur.
- Sie organisieren große Mengen an Sensordaten und verknüpften Metadaten in einem On-Premise Data Lake.
- Sie entwickeln effiziente Datenpipelines und Schnittstellen für das Maschinelle Lernen und andere Anwendungen.
- Sie ermöglichen Data Scientists und Applikationsentwicklern den effizienten und unkomplizierten Zugang zu unseren Daten. Damit gestalten Sie als aktiver Teil der Projekt-Teams die Zukunft der verteilten faseroptischen Sensorik in einer Vielzahl neuer Anwendungen mit.

### Ihr Profil

- Sie haben einen technischen Studienabschluss in Informatik, Physik, Mathematik, Ingenieurwissenschaft o.Ä.
- Sie verfügen über praktische Berufserfahrung im strukturierten Umgang mit großen Datenmengen.
- Sie haben Erfahrung mit relationalen Datenbanken und SQL; Kenntnisse von NoSQL Datenbanken sind von Vorteil.
- gute Programmierkenntnisse, idealerweise in Python.
- Sie bringen gute Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch mit.
- Kenntnisse in den folgenden Technologien sind von Vorteil: Big Data (z.B. Hadoop Ecosystem), eine statische Programmiersprache (z.B. C++ oder C#), Python ORMs (z.B. SQLAlchemy), Linux/Bash Scripting.

### Unser Unternehmen

AP Sensing ist ein schnell wachsender, globaler Entwickler und Anbieter von faseroptischer Sensortechnologie. Unsere Lösungen finden sich in Offshore-Windparks, Singapurs Metronetzwerk, dem Eurotunnel, sowie in vielen anderen spannenden weltweiten Infrastrukturprojekten. Als Hewlett-Packard (HP) Spin-off vereinen wir 35 Jahre Erfahrung, sowie die Leidenschaft eines erfolgreichen Technologieunternehmens. Werden Sie Teil der Erfolgsgeschichte und stoßen Sie zu unserem starken und innovativen Team hinzu.

### Unser Angebot

- Ein offenes Betriebsklima basierend auf Vertrauen, Respekt und Unterstützung für jeden Einzelnen.
- Nette Kolleginnen und Kollegen in einer attraktiven Arbeitsumgebung in einem starken internationalen Team.
- Wettbewerbsfähige Gehälter, Sozialleistungen und flexible Arbeitszeiten.
- Ein unbefristeter Arbeitsvertrag in einem wachsenden Unternehmen.
- Ideale Lage, direkt neben der S-Bahnstation sowie Autobahnausfahrt.



**Are you ready to play a BIG role in a small team  
instead of a SMALL role in a big team?**

**Then you are spot-on with us...**

[hr@apsensing.com](mailto:hr@apsensing.com)

Ansprechpartner\*in: Ingrid Licht / Jonathan Lux  
Referenz: 118G

**AP Sensing GmbH**

Herrenberger Str. 130

71034 Böblingen

Tel +49 7031 309 6610

[www.apsensing.com](http://www.apsensing.com)