



## Festanstellung (w/m/d) Cloud Engineer

Dresden / remote, ab Februar 2022, Ref. #VDX-ITL-1913

Unsere auf AWS basierende Cloud Platform ist das Rückgrat für unsere Telematik- und Batteryanalyse-Produkte. Als Cloud Engineer bist du als Teil unseres Teams verantwortlich für die Architektur, das Design und die Implementierung von Infrastrukturservices die auf bestehenden Public Cloud Infrastrukturen aufsetzen. Dies beinhaltet u.a. die Spezifikation und Umsetzung verschiedener APIs, Software defined Networking sowie die Implementierung von IAC. Die Verfügbarkeit und Skalierbarkeit unserer Services wird maßgeblich von dir mitgestaltet und verbessert.

### Unsere Mission

Wir machen die Abnutzung des teuersten Fahrzeugverschleißteils, der Batterie, transparent. Durch Erschließen der wertvollen Informationen in den im täglichen Systembetrieb kontinuierlich anfallenden Felddaten ermöglichen wir unseren Kunden die Entwicklung wirtschaftlicherer Batteriesysteme, die Reduktion von Betriebsrisiken und die Etablierung von Nachnutzungskonzepten (2nd-Use).

Wir sind ein erfahrenes Team aus Ingenieuren, Batterie-Experten und Software-Entwicklern und arbeiten, als Ausgründung des *Fraunhofer-Instituts für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI*, mit modernster Technologie für ein höheres Ziel - mehr dazu auf [www.volytica.com](http://www.volytica.com)

## Mindestqualifikation

- ❑ Abschluss in **Computer Science/ Informatik** oder äquivalente Praxiserfahrung
- ❑ Erfahrungen mit dem Betrieb von Lösungen auf Basis von Public Clouds (AWS, Azure, Google)
- ❑ Erfolgreich abgeschlossene cloudbasierte Entwicklungsprojekte jeglicher Art mit **Java, Python oder JavaScript**
- ❑ sehr gute **Deutsch- und/oder Englisch-Kenntnisse**

## Vorteilhafte Qualifikationen und Erfahrungen

- ❑ Ein breites Verständnis von **Message-basierten Systemen, Microservice-Architekturen** sowie **verteilten Systemen**
- ❑ Design und Betrieb von **Container-basierten Anwendungen in clusterbasierten Umgebungen (AWS ECS / Kubernetes)**
- ❑ Ein **AWS Projekt Track Record** bzw. **relevante Zertifikate**
- ❑ Implementierung von **IAC mit terraform**
- ❑ Deine Toolbox umfasst **automatisiertes Testen, CI/CD** und Tools wie Git/ Jira
- ❑ Arbeiten im Rahmen agiler Teams mit **SCRUM / Kanban**

## Was wir bieten

- ❑ Bei uns bist du Teil eines **dynamischen und ehrgeizigen Teams** aus Juniors und Seniors, das gemeinsam an der **Technologie für morgen** arbeitet
- ❑ Moderne Cloud-Technologien, Elektromobilität und Li-Ionen-Batterien, IOT, IAC und Industry 4.0: Das sind für uns **keine Marketing-Floskeln**
- ❑ Deine Stärken und Interessen entscheiden über deine Entwicklungspotentiale - wir legen **größten Wert** auf **individuelle Persönlichkeits- und Fähigkeitsentwicklung**
- ❑ Im Zentrum von Dresden bieten wir Dir einen Arbeitsplatz mit **angenehmer, moderner Atmosphäre** - und wir **bezuschussen deine Mobilität!**
- ❑ flexible Arbeitseinteilung - wir nehmen Rücksicht auf deine individuelle Situation und ermöglichen insbesondere ein **familienfreundliches Arbeiten!** Dies umfasst **Home-Office und Remote Work.**

**Bewerbungen an [jobs@volytica.com](mailto:jobs@volytica.com)**

Lebenslauf, prägnantes Anschreiben (max. 1 Seite), ggf. Referenzen

**Rückfragen jederzeit an**

[jobs@volytica.com](mailto:jobs@volytica.com) | +49 351 87 95 87-00