

# Die sensibelsten Daten laufen schon heute auf AWS

## Fachklinikum Meinschleife migriert Infrastruktur in die AWS Cloud

### Herausforderung

Nach der Entscheidung, den Vertrag mit seinem IT-Anbieter zu beenden, hatte das Fachklinikum Mainschleife nur 18 Monate Zeit, um einen kostengünstigen Ersatz zu finden, der seinen strengen Datenschutzanforderungen gerecht wurde.

### Lösung

- 30+ Anwendungen und workflows neu migriert und gebaut auf AWS
- 10+ TB medizinische Patientendaten in AWS
- AWS KMS Verschlüsselung
- elektr. Gesundheitskarte auf AWS

### Ergebnis

- 70k Euro Einsparung bei Verschlüsselung
- 10-fache Einsparung bei Speicherkosten
- Verbessertes Zugang zu Patientendaten, dadurch bessere Versorgung sowie ca 1/2 Arbeitstag Zeitersparnis für medizinisches Personal

**Da viele AWS-Dienste auf einer Infrastruktur basieren, die bereits viele dieser wichtigen Sicherheitsprinzipien erfüllt, muss der Kunde nur bestimmte Elemente konfigurieren.**



**Florian Wanner**

Managing Director, Kite Consult



Fachklinikum Mainschleife

Orthopädie und Chirurgie

**INDUSTRY**  
**Healthcare**

**REGION**  
**Germany**

Das Fachklinikum Mainschleife ist ein privates Krankenhaus in Volkach, Bayern, Deutschland. Es bietet medizinische Grundversorgung und ist auf mehrere Bereiche spezialisiert, darunter Sportchirurgie, Kinderorthopädie, Unfallchirurgie und mehr.

