

Wie sicher, zuverlässig und effizient ist Ihre AWS Cloud-Architektur?

Die rasante Digitalisierung, der Kostendruck und die ständig wachsenden Anforderungen an Sicherheit und Compliance sind nur einige von vielen Anforderungen, denen Unternehmen heute begegnen. Eine optimale AWS-Infrastruktur ist ein Grundpfeiler, um diese zu meistern. Unser AWS Well-Architected Review Service überprüft Ihre Infrastruktur auf Leistung, Sicherheit und Effizienz für Anwendungen und Workloads. Daraus leiten wir massgeschneiderte Handlungsempfehlungen für Ihre Architektur ab.



Mit dem AWS Well-Architected Review Service evaluieren unsere Experten Ihre AWS-Architektur und identifizieren und beheben potenzielle Schwachstellen. Um Ihre AWS-Infrastruktur zu optimieren, konzentrieren wir uns auf die folgenden sechs grundlegenden Säulen:

- **Operational Excellence:** Wir helfen, effizientere und zuverlässigere Betriebsprozesse zu entwickeln, Ausfallzeiten zu minimieren und maximal zu skalieren.
- **Security:** Durch umfassende Sicherheitsbewertungen und Empfehlungen schützen wir Ihre Daten und Anwendungen vor Bedrohungen und Sicherheitslücken.
- **Reliability:** Unsere Experten identifizieren potenzielle Ausfallquellen und helfen Ihnen, hochverfügbare Systeme zu schaffen, die stets einsatzbereit sind.

- **Performance Efficiency:** Wir optimieren Ihre Ressourcennutzung, um die Leistung zu steigern und die Kosten zu senken.
- **Cost Optimization:** Mit unserer Hilfe können Sie Ihre AWS-Kosten optimieren, unnötige Ausgaben vermeiden und Ressourcen effektiver nutzen.
- **Sustainability:** Erkennen Sie die Möglichkeiten, Ihren CO2-Abdruck zu reduzieren und Workloads nachhaltiger zu betreiben.

Durch die Erkenntnisse und wirksamen Umsetzungen und Ihre Organisation, künftige Herausforderungen zu meistern. Dadurch wird Ihre Infrastruktur optimiert, die Sicherheit erhöht, und gleichzeitig werden die Kosten gesenkt.

Wie sieht unser Service aus?

- Definition des Umfanges (AWS-Account / Workload)
- Evaluations Workshop (vor Ort oder Online) mit Ihrem Team
- Dokument mit konkreten Handlungsempfehlungen, gemeinsame Entwicklung einer Roadmap mit kurz-, mittel- und langfristigen Zielen

Ihre Vorteile

- **Gesteigerte Effizienz:** Durch die Identifizierung und Beseitigung von ineffizienten Prozessen und Ressourcenausgaben können Sie die betriebliche Effizienz steigern.
- **Gesteigerte Sicherheit:** Die Review deckt potenzielle Sicherheitslücken auf und gibt Empfehlungen zur Stärkung Ihrer Sicherheitsmassnahmen und zum Schutz Ihrer Daten und Anwendungen.
- **Erhöhte Zuverlässigkeit:** Durch die Identifizierung von potenziellen Ausfallquellen und die Implementierung bewährter Methoden können Sie die Zuverlässigkeit Ihrer AWS-Workloads erhöhen.
- **Kosteneinsparungen:** Mit Hilfe von Empfehlungen zur Ressourcennutzung und Kosteneffizienz können Sie AWS-Kosten reduzieren und Ihr Budget besser verwalten.
- **Langfristiger Erfolg:** Die AWS Well-Architected-Review legt den Grundstein für langfristigen Erfolg, indem sie sicherstellt, dass Ihre AWS-Architektur bewährten Verfahren entspricht und künftige Herausforderungen erfolgreich bewältigen kann.



Klingt interessant? Kontaktieren Sie uns!

Gerne beantworten wir Ihre Fragen rund um das Thema
AWS Well-Architected Review.

Kontakt

Marc Zimmermann
Head of Cloud Services
marc.zimmermann@umb.ch
+41 58 510 13 28
www.umb.ch