

Strategische Architekturführung für komplexe IT-Vorhaben

Moderne IT-Landschaften entstehen selten aus einem klaren Plan. Neue Technologien, verschiedene Dienstleister, Projekte mit unterschiedlichen Zielen und kurzfristige Anforderungen führen häufig dazu, dass Systeme fragmentiert wachsen.

Was fehlt, ist eine übergreifende architektonische Führung, die technische Entscheidungen einordnet, langfristige Zielbilder definiert und Projekte strukturiert miteinander verbindet.

Lead Architect as a Service stellt genau diese Rolle bereit. Wir übernehmen die Verantwortung für die übergreifende Architekturperspektive – unabhängig, technologieoffen und mit Blick auf das gesamte System. Dabei verbinden wir Management, Architektur und Umsetzung und sorgen dafür, dass komplexe IT-Vorhaben strukturiert, geplant und nachhaltig umgesetzt werden. Dabei verstehen wir die Rolle des Lead Architects nicht ausschließlich als technische Funktion. Neben der Architekturarbeit fließen – je nach Situation – auch unsere Consulting und Coaching Erfahrungen mit ein.

Wir unterstützen dabei nicht nur bei technischen Entscheidungen, sondern helfen auch dabei, Entscheidungsprozesse zu strukturieren, Teams auszurichten und eine gemeinsame Architekturperspektive innerhalb der Organisation zu entwickeln.

So entsteht eine Rolle, die technische Expertise mit strategischer Orientierung und - bei Bedarf - organisatorischer Führung verbindet.



Typische Einsatzszenarien:

Lead Architect as a Service wird eingesetzt, wenn Organisationen eine starke architektonische Führung benötigen, ohne dauerhaft eine entsprechende Rolle intern aufbauen zu müssen.

- Transformationsprogramme und Cloud-Migrationen
- komplexe Projekte mit mehreren Schnittstellen
- strategische Architekturentscheidungen auf Management-Ebene
- Qualitätssicherung bestehender Architekturkonzepte
- Stabilisierung von Projekten in kritischen Phasen
- Entwicklung langfristiger Zielarchitekturen

Unser Beitrag:

Als Lead Architect begleiten wir Projekte und Organisationen mit einer klaren architektonischen Struktur.

Dabei übernehmen wir unter anderem:

- Entwicklung von Zielarchitekturen und Architekturleitplanken
- Review und Absicherung technischer Architekturentscheidungen
- Moderation technischer Entscheidungsprozesse
- Abstimmung zwischen Management, Architektur und Fachabteilungen
- Analyse von Risiken, Abhängigkeiten und technischen Auswirkungen
- Strukturierung komplexer IT-Vorhaben
- Dokumentation und Weiterentwicklung des Gesamtarchitektur-Bildes

Die Zusammenarbeit im Rahmen von Lead Architect as a Service beginnt in der Regel mit einem strukturierten Erstgespräch, in dem wir die Ausgangssituation, Ziele und Herausforderungen der Organisation gemeinsam analysieren.

Auf dieser Basis wird geklärt, welche Rolle der Lead Architect übernehmen soll und in welchen Bereichen architektonische Unterstützung den größten Mehrwert liefert.

Typischerweise verläuft die Zusammenarbeit in mehreren aufeinander aufbauenden Schritten:

1. Erstgespräch und Zielklärung
2. Analyse und Architektur- und Kontextverständnis
3. Einordnung der bestehenden Architektur und bei Bedarf der Organisation
4. Definition von Architekturleitplanken, Zielbild und bei Bedarf organisatorische Rahmenbedingungen
5. Architekturführung in Projekten, Kontinuierliche Architektursteuerung