



ARCHITECTURE VISION & ROADMAP WORKSHOP

KLARE VISION, STARKE ARCHITEKTUR

Ihr Weg zu einer zukunftssicheren IT!

Softwarearchitektur entsteht nicht mehr isoliert im "Elfenbeinturm" – moderne Architekturarbeit ist Teamwork! In agilen Organisationen mit vielfältigen Stakeholdern aus technischen und nicht technischen Bereichen muss IT-Architektur anpassungsfähig, flexibel und praxisnah sein. Nur so lassen sich veränderte Anforderungen schnell umsetzen und Komponenten effizient austauschen. Unser Architecture Vision und Roadmap Workshop legt den Grundstein für eine nachhaltige IT-Architektur. Gemeinsam mit Ihnen und den relevanten Akteuren Ihrer Organisation erarbeiten wir Anforderungen, definieren Zielbilder und entwickeln konkrete Next Steps sowie eine grobe Roadmap für die Umsetzung.

Ihr Weg zu einer resilienten Architektur

1. **Analyse des Status quo:**
Wo steht Ihre Organisation aktuell?
2. **Erarbeitung der Vision:**
Definition einer tragfähigen, anpassungsfähigen Architektur.
3. **Erstellung der Roadmap:**
Identifikation von Umsetzungsschritten und Meilensteinen.

Ihre Vorteile:

- **Transparenz & Klarheit:**
Ein klares Verständnis der aktuellen Architektur und der nächsten Schritte.
- **Schnellere Umsetzung:**
Minimierung von Fehlern, bessere Entscheidungswege.
- **Bessere Akzeptanz:**
Gemeinsame Erarbeitung fördert das Verständnis zwischen den Stakeholdern und erhöht die Akzeptanz.

Praxisnah, bewährt, umsetzungsstark

Der Workshop wird von zwei erfahrenen Solution-Architekten geleitet, die Ihnen Best Practices und wertvolle Insights aus zahlreichen erfolgreichen Projekten vermitteln. Sie erhalten praxisorientierte, erprobte Lösungsansätze – und keine theoretischen Konzepte aus dem Elfenbeinturm!

Workshop-Format

Unser Workshop-Format besteht aus drei halbtägigen Sessions. Zwischen den Terminen bereiten wir die nächsten Schritte vor und verarbeiten die gewonnenen Erkenntnisse. Die Sessions können remote (z. B. mit Miro) oder vor Ort stattfinden. Am Ende erhalten Sie eine dokumentierte Architekturvision und Roadmap auf Basis bewährter Frameworks wie arc42.

Was Sie konkret erhalten – Unsere Lieferartefakte

Architekturvision

- High-Level-Architekturvision, die funktionale und qualitative Anforderungen erfüllt
- Orientierung an rechtlichen Rahmenbedingungen und Standards
- Definition zentraler Aspekte:
 - Architektur- & Geschäftstreiber
 - Randbedingungen
 - Architekturprinzipien
 - High-Level-Lösungsarchitektur
 - Empfehlungen für Technologien und Frameworks

Roadmap

- High-Level-Fahrplan für die Umsetzung der Architekturvision
- Definiert werden:
 - Voraussetzungen, die im Vorfeld zu erfüllen sind
 - Generelle Umsetzungsziele
 - Grobe Meilensteine inkl. wichtiger Zwischenschritte

Ergebnisse

- Eine strukturierte, gut dokumentierte Architekturvision als Entscheidungsgrundlage
- Klare Handlungsempfehlungen für die nächsten Schritte.
- Verbesserung der Zusammenarbeit der Stakeholder durch eine gemeinsame Architekturstrategie
- Dokumentation von Erkenntnissen und Entscheidungsgrundlagen für die weitere Umsetzung

Ablauf des Workshops

Modul 1: Systemkontext und Architekturtreiber

- Analyse der bestehenden Systemlandschaft und relevanter Architekturtreiber
- Identifikation regulatorischer Rahmenbedingungen und technischer Restriktionen
- Herausforderungen in der IT-Infrastruktur

Modul 2: Lösungsstrategie und Zielarchitektur

- Entwicklung einer zukunftssicheren, standardkonformen IT-Architektur
- Prüfung der Architekturvision mit Blick auf Compliance und Interoperabilität
- Bewertung von Risiken und kritischen Erfolgsfaktoren

Modul 3: Next Steps und High Level Roadmap

- Planung der schrittweisen Umsetzung mit klar definierten Meilensteinen
- Identifikation notwendiger rechtlicher, technischer und organisatorischer Voraussetzungen
- Entwicklung von Strategien zur Risikominimierung und Qualitätssicherung

