

ARC42 Architektur-Dokumentation

1. Einführung und Ziele
2. Randbedingungen
3. Kontextabgrenzung
4. Lösungsstrategie
5. Bausteinsicht
6. Laufzeitsicht
7. Verteilungssicht
8. Konzepte
9. Architekturentscheidungen
10. Qualitätsszenarien
11. Risiken & techn. Schulden
12. Glossar

Whitebox-Template

1. Name
2. Überblick (Diagramm!)
3. Begründung
4. Enthaltene Blackboxes
5. Interne Schnittstellen

Blackbox-Template

1. Name
2. Zweck / Verantwortlichkeit
3. Schnittstellen
4. Ablageort / Datei

Struktur von Architekturentscheidungen (ADRs)

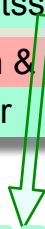
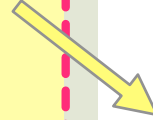
1. Titel (Fragestellung)?
2. Kontext / Situation
3. Entscheidung
4. Status
5. Konsequenzen

Szenarien zur Definition von Qualitätsanforderungen

1. Qualitätsbaum
2. Anwendungsszenarien/ Änderungsszenarien

Struktur von Konzepten

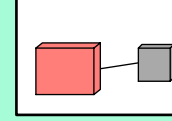
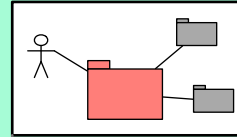
1. Ziele und Anforderungen
2. Lösung / Vorgehen
 - 2.a Strukturen & Abläufe
 - 2.b Beispiele inkl. Code
3. Alternativen
4. Risiken



Kontextabgrenzung

fachlich

technisch



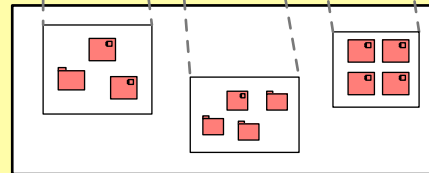
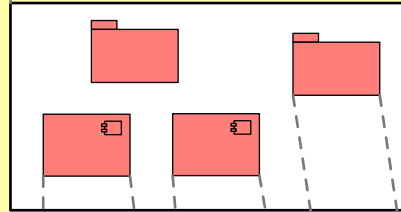
Qualitäts- ziele

Ziel	Erklärung
...	...

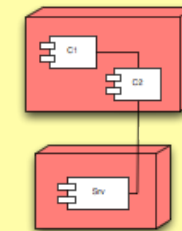
Stakeholder- tabelle

Wer?	Interesse?
...	...

Bausteinsicht



Verteilungssicht



Laufzeitsicht

