



Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden

Gernot Starke

Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden Gernot Starke

 **Download** [Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer L ...pdf](#)

 **Online lesen** [Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden Gernot Starke

458 Seiten

Pressestimmen

"Muss man gelesen haben." IT Job Magazin, August 2015

"Sehr gut" dotnetpro, 1/2016 Kurzbeschreibung

- Aktueller Überblick und methodische Einführung
- Direkt umsetzbare Tipps für praktizierende Softwarearchitekten
- Ideal zur Vorbereitung auf die Zertifizierung zum «Certified Professional for Software Architecture™» (Foundation Level) des iSAQB
- Praxisnahe Darstellung von Architekturstilen und -mustern, ausführliche technische Konzepte, NoSQL-Datenbanken sowie aktualisierte und erweiterte Beispielarchitekturen
- Neu in der 7. Auflage: Evolution und Verbesserung bestehender Systeme
- Detaillierte Beispiele zum Einsatz von arc42
- Extra: E-Book inside

Softwarearchitekten müssen komplexe fachliche und technische Anforderungen an IT-Systeme umsetzen, und sie müssen diese Systeme durch nachvollziehbare Strukturen flexibel und erweiterbar gestalten.

Dieser Praxisleitfaden zeigt Ihnen, wie Sie Softwarearchitekturen effektiv und systematisch entwickeln können. Gernot Starke unterstützt Sie mit praktischen Tipps, Architekturmustern und seinen Erfahrungen.

Sie finden Antworten auf zentrale Fragen:

- Welche Aufgaben haben Softwarearchitekten?
- Wie gehe ich beim Entwurf vor?
- Wie kommuniziere und dokumentiere ich Softwarearchitekturen?
- Wie helfen Architekturstile und -muster?
- Wie bewerte ich Softwarearchitekturen?
- Wie behandle ich Persistenz, grafische Benutzeroberflächen, Geschäftsregeln, Integration, Verteilung, Sicherheit, Fehlerbehandlung, Business-Process-Management, Microservices und sonstige technische Konzepte?
- Was müssen Softwarearchitekten über NoSQL, Domain-Driven-Design und arc42 wissen?
- Wie verbessere ich bestehende Systeme?

AUS DEM INHALT //

Vorgehen bei der Architekturentwicklung // Architekturmuster und -stile // Technische Konzepte // SOA und Enterprise-IT-Architektur // Architekturbewertung // Dokumentation von Architekturen // Modellierung für Softwarearchitekten // Werkzeuge für Softwarearchitekten // Beispiele realer Softwarearchitekturen // iSAQB Curriculum

Systemvoraussetzungen für E-Book inside: Internet-Verbindung und Adobe-Reader Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dr. Gernot Starke stellt sich seit vielen Jahren der Herausforderung, die Architektur großer Systeme effektiv zu gestalten. Zu seinen Kunden zählen mittlere und große Unternehmen aus den Branchen Finanzdienstleistung, Logistik, Handel, Telekommunikation und dem öffentlichen Bereich. Er ist Mitinitiator und -betreiber von arc42, Mitgründer des iSAQB e.V. sowie Fellow der innoQ.

Download and Read Online Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden Gernot Starke
#MJS6XTHUPV1

Lesen Sie Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden von Gernot Starke für online
ebook Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden von Gernot Starke Kostenlose PDF
download, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher,
Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Effektive Softwarearchitekturen: Ein
praktischer Leitfaden von Gernot Starke Bücher online zu lesen. Online Effektive Softwarearchitekturen: Ein
praktischer Leitfaden von Gernot Starke ebook PDF herunterladen Effektive Softwarearchitekturen: Ein
praktischer Leitfaden von Gernot Starke Doc Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden von
Gernot Starke Mobipocket Effektive Softwarearchitekturen: Ein praktischer Leitfaden von Gernot Starke
EPub