



Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition)

Michael Lang

Download now

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

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition)

Michael Lang

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition)

Michael Lang

Studienarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Note: 1,0, AKAD Fachhochschule Stuttgart (AKAD Fachhochschule Stuttgart), Veranstaltung: Architekturen arbeitsteiliger Softwareentwicklung, Sprache: Deutsch, Abstract: „Anwendungslandschaften stehen immer im Spannungsfeld zwischen Business und IT. Software-Architekten müssen deshalb konkurrierende Anforderungen bei der Gestaltung von IT-Landschaften berücksichtigen um eine bestmögliche Unterstützung des Geschäfts zu erzielen.“ (Zitat aus dem Buch von Gregor Engels et al., Quasar Enterprise, 1. Auflage, Seite 7, 2008.)

Mit dieser Einleitung stellt der Autor Gregor Engels heraus, vor welchen Herausforderungen Software-Architekten bei dem Entwurf von betrieblichen Anwendungslandschaften stehen. Anwendungslandschaften müssen heute so gestaltet werden, dass sie agil und effizient auf veränderte geschäftliche Anforderungen des Unternehmens reagieren können. Im Gegensatz dazu sind Anwendungslandschaften jedoch meist über mehrere Jahre gewachsen, komplex und bestehen aus heterogenen Systemen, deren Pflege sich oft an der Grenze der Beherrschbarkeit befindet. Angesichts dieser Entwicklung fragen sich viele IT-Architekten wie sie die Kluft zwischen Business und IT überwinden und ihre IT-Architektur effizienter an die Geschäftsarchitektur anpassen können.

Nach Meinung von Fachexperten gibt das Architekturkonzept service-orientierte Architekturen, kurz SOA, eine Antworten auf diese Fragen. SOA ist ein Architekturparadigma, das die Geschäftsarchitektur eines Unternehmens als Ausgangsbasis für die Gestaltung einer Anwendungslandschaft verwendet. Dadurch sollen verteilte Systemlandschaften skalierbar und flexibel bleiben sowie Geschäft und IT wieder enger zusammenbringen. Es stellt sich jedoch die Frage, wie man service-orientierte Architekturen entwirft und diese erfolgreich in Unternehmen einführt? Um diese Frage zu beantworten werden im Rahmen dieser Arbeit im Kapitel 2 zuerst die

Begriffe Architekturentwurf, Softwarearchitektur und Unternehmensarchitektur definiert, bevor ab Abschnitt 2.2 auf service-orientierte Architekturen selbst eingegangen wird. Im Abschnitt 3.1 wird die Rolle des SOA-Konzepts im Unternehmen eingeordnet, um ab Abschnitt 3.2 auf den Entwurf und die Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen näher einzugehen. Anschließend werden im Abschnitt 3.4 mögliche Auswirkungen

von IT-Trends auf das SOA-Konzept thematisiert. Im Kapitel 4 werden Erfolgsfaktoren sowie mögliche Herausforderung bei der Einführung service-orientierte Architekturen in Unternehmen diskutiert. Zum Schluss werden die wichtigsten Erkenntnisse zusammengefasst und ein kurzer Ausblick gegeben.

 [Download Entwurf und Einführung service-orientierter Archi ...pdf](#)

 [Read Online Entwurf und Einführung service-orientierter Arc ...pdf](#)

Download and Read Free Online Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) Michael Lang

From reader reviews:

Elvia Wirtz:

Why don't make it to become your habit? Right now, try to prepare your time to do the important action, like looking for your favorite e-book and reading a book. Beside you can solve your condition; you can add your knowledge by the book entitled Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition). Try to face the book Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) as your pal. It means that it can to become your friend when you really feel alone and beside that course make you smarter than before. Yeah, it is very fortunated for you personally. The book makes you much more confidence because you can know anything by the book. So , we need to make new experience and also knowledge with this book.

Hyacinth Mills:

Have you spare time for the day? What do you do when you have a lot more or little spare time? Yep, you can choose the suitable activity regarding spend your time. Any person spent their very own spare time to take a go walking, shopping, or went to typically the Mall. How about open or maybe read a book allowed Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition)? Maybe it is to get best activity for you. You already know beside you can spend your time with your favorite's book, you can cleverer than before. Do you agree with their opinion or you have various other opinion?

Juan Higgins:

What do you think of book? It is just for students since they're still students or that for all people in the world, the particular best subject for that? Just simply you can be answered for that concern above. Every person has diverse personality and hobby per other. Don't to be compelled someone or something that they don't would like do that. You must know how great and important the book Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition). All type of book could you see on many methods. You can look for the internet sources or other social media.

Belinda Smith:

As a student exactly feel bored to be able to reading. If their teacher expected them to go to the library or to make summary for some e-book, they are complained. Just little students that has reading's soul or real their leisure activity. They just do what the teacher want, like asked to the library. They go to at this time there but nothing reading significantly. Any students feel that looking at is not important, boring along with can't see colorful pics on there. Yeah, it is for being complicated. Book is very important in your case. As we know that on this period of time, many ways to get whatever we would like. Likewise word says, ways to reach Chinese's country. Therefore , this Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) can make you really feel more interested to read.

**Download and Read Online Entwurf und Einföhrung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition)
Michael Lang #MD4FQLI7UOB**

Read Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang for online ebook

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang books to read online.

Online Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang ebook PDF download

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang Doc

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang Mobipocket

Entwurf und Einführung service-orientierter Architekturen im Unternehmen (German Edition) by Michael Lang EPub