

SOA-Trainings bei IBM: Ihr Schlüssel für die IT von morgen.

*Unsere Ausbildungswege mit IBM WebSphere,
Rational und Tivoli für Einsteiger und Spezialisten*

Serviceorientierte Architekturen – praxisorientierte Schulungen.



In bester Gesellschaft.

Sie haben sich entschieden, Ihre vorhandene IT in Richtung serviceorientierte Architektur (SOA) neu aufzustellen? Sie befinden sich in bester Gesellschaft! SOA ist die strategisch richtige Entscheidung zahlreicher Unternehmen für die nächsten Jahre. Aktuelle wie zukünftige Geschäftsmodelle und -prozesse lassen sich auf SOA-Basis leicht, schnell und flexibel abbilden und realisieren. Unabhängig von bestimmten Plattformen oder Anwendungen. Die Grundlagen:

- *Mit Web-Services erstellen und nutzen Sie Standard-Interfaces, die über Standard-Protokolle angesprochen werden können. Auf diese Web-Services greifen Anwendungen und neue Entwicklungen zu, gleich, ob unternehmensintern oder -extern. Es entstehen wiederverwendbare Module, die nach Bedarf kombiniert und erweitert werden können.*
- *Der IBM Enterprise Service Bus (ESB) ist das systemübergreifende Verbindungselement und erlaubt die flexible Kopplung von Services und Anwendungen.*

Neue Aufgaben, neue Produkte, neues Wissen.

IBM bietet mit WebSphere, Rational und Tivoli eine Vielzahl von integrierten Produkten an, mit denen Sie die Aufgaben rund um SOA gezielt lösen können, zum Beispiel:

- *den IBM WebSphere Application Server als Basisplattform*
- *den IBM WebSphere Business Modeler für die Modellierung von Geschäftsprozessen, den IBM WebSphere Integration Developer für deren Implementierung, den IBM WebSphere Process Server für deren Ausführung und den IBM WebSphere Enterprise Service Bus (WESB) für die ausbaufähige Infrastruktur*
- *Entwicklungswerkzeuge von IBM Rational, um unternehmenseigene Services zu gestalten und in die SOA-Infrastruktur einzubinden*
- *Systemmanagement mit IBM Tivoli, um das Zusammenspiel der einzelnen Komponenten zu überwachen und zu steuern*

ibm.com/training/de





Für Spezialisten und Generalisten.

SOA verlangt Spezialkenntnisse, aber auch übergreifendes Wissen, wie die einzelnen Ebenen ineinander greifen, wie z. B.: Geschäftsprozesse, Services, Anwendungen, Technologien. Wir bieten Ihnen deshalb eine Reihe von Ausbildungswegen zu den zentralen SOA-Themen an:

- *Ressourcen- und Projektmanagement*
- *Modellierung und Entwicklung*
- *Implementierung*
- *Administration und Betrieb*
- *Spezielle Themen und Workshops*

Praxiswissen aus erster Hand.

Mit IBM Trainings profitieren Sie vom Wissen des Herstellers. Unsere Trainer sind zertifizierte Experten, die alle Ebenen der serviceorientierten Architektur von der Technologie bis zur Geschäftsprozessmodellierung beherrschen. Sie verfügen über viel Praxiserfahrung aus realen Kundenprojekten. Sämtliche Trainings führen wir auch gerne bei Ihnen im Unternehmen durch (inhouse). Das hat für Sie den Vorteil, dass wir Themen und Inhalte an Ihre besonderen Anforderungen anpassen können.

Information, Kursbuchung, Kontakt.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über die aktuellen SOA-Trainings und deren Vernetzung untereinander. Die detaillierten Kursbeschreibungen, Schulungsorte und Termine finden Sie im Internet, klicken Sie dazu einfach in den Roadmaps Ihren gewünschten Kurs an.

oder unter

ibm.com/training/de

Bei Fragen stehen wir Ihnen auch gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung:

Telefon: 0180 5 42 60 30

(0,12 €/Minute aus dem Festnetz)

E-Mail: bildung@de.ibm.com

Ihr SOA-Training mit IBM – wir freuen uns auf Sie!



Ressourcen- und Projektmanagement

Introduction to the Value and Governance Model of Service-Oriented Architecture

SW717

Web-Based Training,
3–4 Stunden, kostenfrei

Design SOA Solutions and Apply Project, Technical and Operational Governance

SW718

Web-Based Training,
3–4 Stunden, kostenfrei

Technologies and Standards for Service-Oriented Architecture Project Implementation

SW719

Web-Based Training,
3–4 Stunden, kostenfrei

IBM WebSphere – Überblick und Einführung in die e-business Technologie

EB92D0DE

Klassenraumkurs,
3 Tage

Serviceorientierte Architektur und IBM WebSphere Enterprise Service Bus – eine Einführung

OA61D0DE

Klassenraumkurs,
2 Tage

UML 2.0 – Update für die Projektarbeit

OA31D0DE

Klassenraumkurs,
2 Tage

Modellierung und Entwicklung

IBM WebSphere – Überblick und Einführung in die e-business Technologie

EB92D0DE

Klassenraumkurs,
3 Tage

Serviceorientierte Architektur und IBM WebSphere Enterprise Service Bus – eine Einführung

OA61D0DE

Klassenraumkurs,
2 Tage

Software-Modellierung mit IBM Rational Software Architect und UML 2.0

OA35D0DE

Klassenraumkurs,
4 Tage

Design von J2EE-Anwendungsarchitekturen

OA52D0DE

Klassenraumkurs,
4,5 Tage

Essentials of Web Services Development using Rational Application Developer V6

XM28D6DE

Klassenraumkurs,
2 Tage

Web Services Development with IBM Rational Application Developer

XM48D0DE

Klassenraumkurs,
3 Tage

Advanced Web Services with Process Choreography

XM68DD0DE

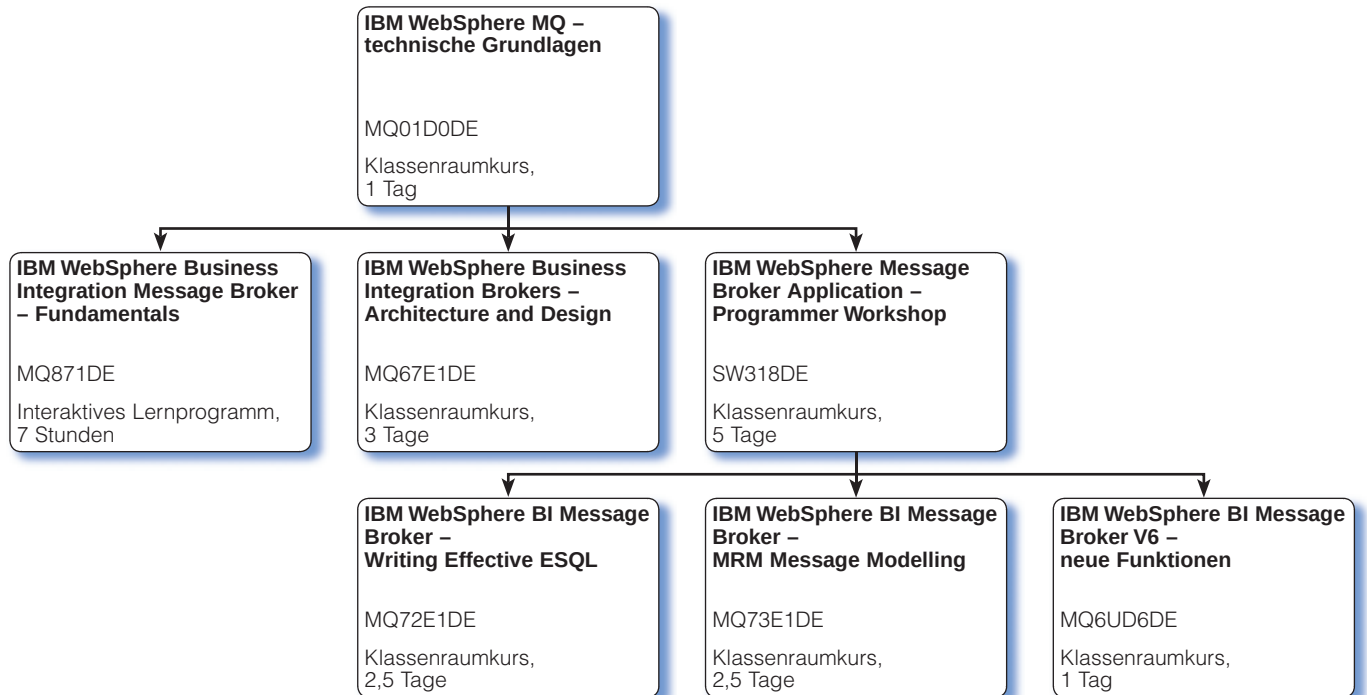
Klassenraumkurs,
2 Tage

Web Services with Application Developer and IBM WebSphere 6.0

ITS556DE

Klassenraumkurs,
2 Tage

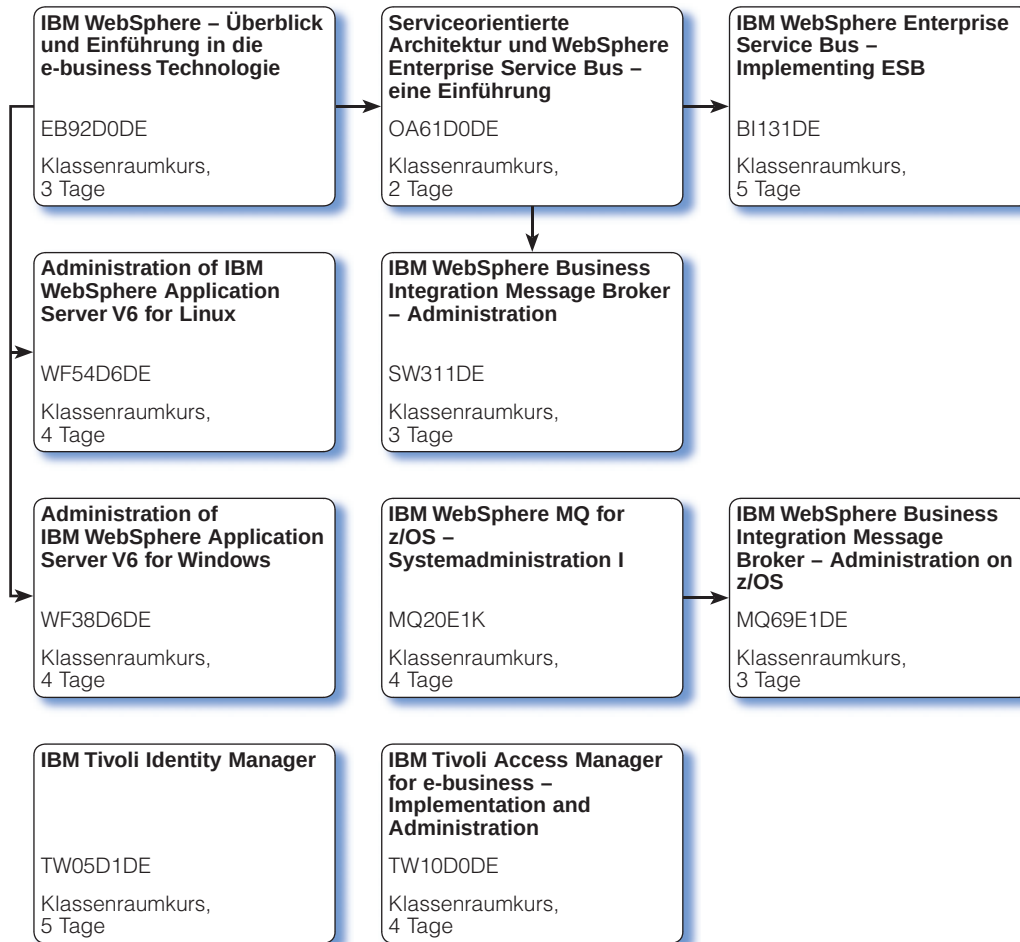
Implementierung



IBM WebSphere Enterprise Service Bus



Administration und Betrieb



Trainings zur serviceorientierten Architektur

Spezielle Themen und Workshops

**IBM WebSphere V6 –
Performance Scalability and
High Availability Concepts**

ITS542DE

Klassenraumkurs,
3 Tage

**Advanced Administration
of IBM WebSphere
Application Server V6**

WF78D0DE

Klassenraumkurs,
3 Tage

**IBM WebSphere –
Performance Tools &
Methodology Workshop**

SW242DE

Klassenraumkurs,
4 Tage

International Specials

**Build a Model Driven
Solution using WBI and
Rational Tools**

ITS620DE

Klassenraumkurs,
4 Tage

**Business Process
Management – Modeler,
Integration Developer,
Process Server, Monitor**

ITS624

Klassenraumkurs,
2 Tage



IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
ibm.com/de

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
ibm.com/at

IBM Schweiz
Vulkanstrasse 106
8010 Zürich
ibm.com/ch

Die IBM Homepage finden Sie unter:
ibm.com

IBM, das IBM Logo, das e-Logo und ibm.com sind eingetragene Marken der IBM Corporation. On Demand Business und das On Demand Business Logo sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

AIX, DB2, **@server**, iSeries, pSeries, xSeries, zSeries, Lotus Notes, Tivoli und WebSphere sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicemarken können Marken anderer Hersteller sein.

Java und alle Java-basierenden Marken und Logos sind Marken von Sun Microsystems, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Microsoft, Windows, Windows NT und das Windows Logo sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Intel, Intel Inside (Logo), MMX und Pentium sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

UNIX ist eine eingetragene Marke von The Open Group in den USA und anderen Ländern.

Linux ist eine Marke von Linus Torvalds in den USA und/oder anderen Ländern.

SAP, mySAP, R/2, R/3 und mySAP.com sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG.

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und/oder den IBM Business Partnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen.

© Copyright IBM Corporation 2006
Alle Rechte vorbehalten.

ibm.com/training/de