

Einführung in Serviceorientierte Architekturen (SOA) (S922)


Einführung in SOA-Techniken

Offene Termine

Termin	Tage	Freie Plätze	Ort	Preis
05.08.-07.08.2019  	3	>3	Köln	€ 1.700,00 
06.01.-08.01.2020  	3	>3	Köln	€ 1.700,00 
29.06.-01.07.2020  	3	>3	Köln	€ 1.700,00 

Buchen ohne Risiko

- > Keine Vorkasse
- > Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- > Rechnung nach erfolgreichem Seminar

 **Garantierter Termin und Veranstaltungsort**

€ Preise zzgl. Mehrwertsteuer

 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

Weitere Buchungsmöglichkeiten

Firmenschulung	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.
Inhouse-Schulung	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.
Individualschulung	Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum.

Schulungs-Ziel

Dieses Seminar gibt eine kompakte Einführung in Serviceorientierte Architekturen (SOA). Die Teilnehmer erfahren, auf welchen grundlegenden technischen Konzepten (XML, SOAP, WSDL, UDDI) SOA beruht. Darüber hinaus lernen sie die strategischen Potenziale von SOA kennen. Zur Abrundung wird die Business Process Modeling Notation (BPMN) vorgestellt, mit der Geschäftsprozesse grafisch erstellt und automatisch in Web-Serviceorientierte SOA-Architekturen überführt werden.

Inhalt

- > **Ökonomische Perspektiven von SOA**
 - > Dynamische Märkte
 - > Organisatorische Ausrichtung der IT-Strategie
 - > Kosten- Nutzenüberlegungen zum SOA-Ansatz
- > **Serviceorientierung in der IT**
 - > Reengineering und Prozesse
 - > Dienste als fachliche Komponenten
 - > Dienste als technische Komponenten
- > **Einführung und Betrieb Serviceorientierter Architekturen**
 - > Strategien der SOA Einführung

Wer sollte teilnehmen

Verantwortliche Organisationsentwickler und Softwareentwickler, die SOA als strategische Perspektive für die Neuausrichtung von IT und Organisation kennen lernen wollen.

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

3 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 16:00 Uhr

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

- > Entwicklung einer Rahmenarchitektur
- > SOA Governance
- > **Technische SOA-Konzepte**
 - > Webservices
 - > UDDI-Registries
 - > Enterprise Service Bus
- > **Die Business Process Modeling Notation (BPMN)**
 - > Aufbau eines Business Proce Diagramms
 - > Modellierung von Beispielen
 - > Vorstellung von frei verfügbaren BPMN Tools
- > **Leistungspotenziale und Schwächen von SOA**
- > **Überblick Tools / Werkzeuge**
 - > Kommerzielle Tools
 - > Open Source Tools (Eclipse, NetBeans)

Enthaltene Leistungen

Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- > info@gfu.net
- > Infoline 0221 82 80 90