

Der Begriff Service-orientierte Architekturen (SOA) ist vielfach überdefiniert. Tatsache ist, dass SOA in Form von integrierten IT-Services, die flexible Geschäftsprozesse ermöglichen, einen Wettbewerbsvorteil bringen kann. Zühlke als Know-how Träger unterstützt Sie bei Ihrer Definition und Implementierung von SOA.

Consulting Development Integration

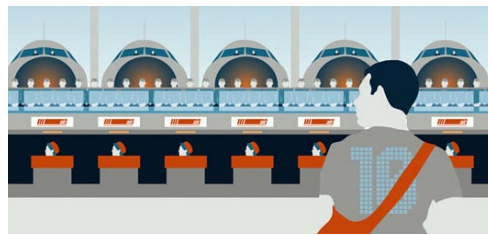
SOA Service- orientierte Architekturen

Kontext

Service-orientierte Architekturen werden in den letzten Jahren mit zunehmendem Interesse diskutiert - häufig im Zusammenhang mit der Definition von Integrationsproblemen. SOA ermöglicht eine neue, abstraktere und standardisierte Sicht auf moderne Lösungsansätze. Ein vorteilhafter Einsatz von SOA ist jedoch stark vom Unternehmen abhängig und hat wegen der strategischen Verflechtung eine unternehmenskritische Bedeutung. Vor dem Hintergrund einer komplexen, anspruchsvollen und unternehmenskritischen Systemlandschaft ist eine vernetzte Betrachtung und Bewertung der diversen geschäftsrelevanten und technischen Konzepte notwendig.

Chancen und Risiken

Vor dem Einsatz von SOA sollte ein Unternehmen spezifische Chancen und Risiken gegeneinander abwägen. Wichtig sind der Entwurf einer soliden, auf das einzelne Unternehmen abgestimmten Entwicklung der IT-Strategie und deren Umsetzung. Eine klare Vision einer Enterprise-Architektur ermöglicht den effizienten Einsatz von Investitionen und die direkte Unterstützung der Geschäftsziele. Sie wird verstanden als Beschreibung von IT-Strukturen, Standards, Schnittstellen und gemeinsamen Diensten als Rahmenwerk für IT-Lösungen des Unternehmens und wirkt als Bindeglied zwischen der Geschäfts- und der IT-Strategie.



Lösung

Zühlke begleitet Sie auf dem Weg von der Definition der für Ihr Unternehmen sinnvollen Vision von SOA von der Konzeptarbeit bis hin zur technischen Umsetzung. Wir haben in vielen Projekten die Bausteine auf dem Weg von der Idee bis zum produktiven Einsatz von SOA geprüft und optimiert.

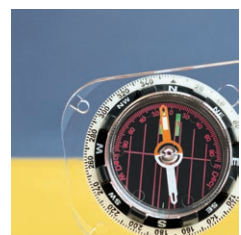
Durch unsere Experten moderierte SOA-Workshops helfen bei der Begriffsdefinition für Ihr Unternehmen. Spezialisten für Business Engineering unterstützen Sie beim Gestalten Ihrer Geschäftsprozesse und arbeiten mit Ihnen am Business Process Modelling (BPM) und der Definition Ihrer IT-Strategie. Unsere Software Engineering Berater setzen diese um, indem sie in einem Assessment Ihre bestehende Architektur untersuchen und daraus eine SOA-spezifische Weiterentwicklung ableiten. Unsere Software Ingenieure erstellen zusammen mit Ihnen die Services und führen sie ein.

Ihr Nutzen

Profitieren Sie von unseren Erfahrungen. Wir helfen Ihnen speziell beim Finden des richtigen Weges durch den unübersichtlichen Wald von Begriffen, Definitionen, technischen Möglichkeiten und Interpretationen. So vermeiden Sie Sackgassen, entdecken Abkürzungen und finden den besten Weg.

Sie profitieren von unserer Unterstützung beim Erstellen einer Service-orientierten Architektur, indem Sie deutlich schneller die produktive Phase erreichen und durch zielgerichtete Vorgehensweisen den Aufwand minimieren.

Wenn Sie an den Einsatz von SOA denken, fragen Sie Zühlke. Wir führen Sie durch den Dschungel.



Zühlke Engineering AG
Wiesenstrasse 10a
8952 Schlieren (Zürich)
Schweiz

Telefon +41 44 733 6611
Telefax +41 44 733 6612
info@zuehlke.com
www.zuehlke.com

© Zühlke