



# ABAP™ Objects in SAP® Business Workflow



CTI WORKSHOPS

## Ausgangslage

Mit Web Application Server 6.20 wird die flexible Integration von ABAP™ Objects in das Umfeld von SAP® Business Workflow ermöglicht. Aufgrund der hiermit gebotenen modernen Entwicklungsumgebung und der uneingeschränkten Objektorientierung entstehen zahlreiche Vorteile für die Entwicklung von Workflow-Anwendungen.

## Ziel des Workshops

In der Schulung zeigen wir Ihnen die Implementierungsmöglichkeiten von ABAP™ Objects innerhalb von SAP® Business Workflow. Zu jeder Themenstellung werden Beispiele am System erläutert. Ergebnis der Schulung ist eine lauffähige Workflow-Anwendung, die von den Teilnehmern mit Hilfe von ABAP™ Objects implementiert wird.

## Voraussetzungen

Für die Schulung müssen Kenntnisse im Bereich ABAP™ Objects und in der Workflow-Programmierung vorhanden sein.

## Dauer

Dauer des Workshops: 1 Tag

## Unterlagen

Die Workshop-Unterlagen werden Ihnen in elektronischer Form bereitgestellt.

## Kosten

Die Preise gelten pro Workshop für die angegebene Dauer. Nicht enthalten sind: Reisekosten, Reisezeiten & Spesen, Infrastruktur wie Beamer, Raum u. ä..

## Inhalt

- Unterschiede zwischen BOR und ABAP™ Objects bei der Workflow-Integration
- Erforderliche Implementierungen und nützliche Techniken mit ABAP™ Objects
- Das Interface IF\_WORKFLOW
- Integration in Aufgaben und Attributen
- Funktionale Methoden in Workflows
- Verwendung von Ausnahmen
- Auslösen von Ereignissen über ABAP™ Objects
- Referenzierung von BOR-Objekttypen in ABAP™ Objects
- Verwendung von Programmierexits

## Teilnehmerzahl

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 10 Personen beschränkt.

## Veranstaltungsort

Die Workshops finden in den Räumlichkeiten des Auftraggebers statt. Wünschen Sie einen anderen Tagungsort, so berechnen wir Ihnen diese Kosten gesondert.

## Weitere Workshops

- Deltaworkshop SAP® R3 bis SAP® NetWeaver 7.0
- Effiziente Nutzung des SAP® Orgmanagements
- Grundlagen SAP® Business Workflow
- BOR-Programmierung

## Fax-Anmeldeformular : +49 (0) 561 / 94 272 - 50

1

Name, Vorname

Position

Abteilung

2

Name, Vorname

Position

Abteilung

3

Name, Vorname

Position

Abteilung

## Rechnungsanschrift

Firma

Abteilung, Name

Straße, Postfach

PLZ, Ort

Datum, Ort

Unterschrift

CTI CONSULTING AG

[www.cti-consulting.de](http://www.cti-consulting.de)

**Anmeldung:**

Nach Eingang dieser Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und die Rechnung. Der Rechnungsbetrag ist mit Erhalt der Rechnung ohne Abzug fällig, spätestens jedoch eine Woche vor Veranstaltungsbeginn.

**Stornierung:**

Der Teilnehmer kann bis vier Wochen vor der Veranstaltung kostenlos zurücktreten. Danach und bis zwei Wochen vor der Veranstaltung wird bei Rücktritt eine Ausfallgebühr in Höhe von 50% der Gebühr erhoben. Bei später eingehenden Absagen ist der volle Preis zu entrichten. Der Rücktritt muss schriftlich erfolgen. Die Benennung eines Ersatzteilnehmers ist jederzeit kostenfrei möglich. Die Umbenennung muss schriftlich erfolgen.

## Wissen, Erfahrung und Einsatzbereitschaft für pragmatische Lösungen

CTI - CONSULTING TEAM FOR INNOVATION

Die CTI CONSULTING AG berät seit 1991 branchenübergreifend Großunternehmen sowie Mittelständler auf nationaler und internationaler Ebene in den Bereichen IT Management Consulting, SAP® Consulting sowie Data Center Services.

**„Agilität als Wettbewerbsvorteil für Unternehmen bedarf einer effektiven Unternehmensarchitektur sowie innovativer Informationstechnologie, die effizient agiert. Die optimale Abstimmung sowie die strategierorientierte Ausgestaltung der einzelnen Komponenten sind unser Ziel.“**

Prof. Dr. Oliver Koch • Guido W. Stass

Renommiertere Kunden werden durch die gesamte IT-Wertschöpfungskette begleitet. Neben der Architekturberatung gehören Organisation und Management von IT-Projekten, Prozessdigitalisierung und Dokumentenmanagement auf Basis von SAP NetWeaver® sowie die Automatisierung und Optimierung von Rechenzentrumsprozessen zum Beratungsportfolio.

CTI verbindet ausgewiesene IT-Expertise mit spezialisiertem Branchen- und Methoden-Know-how sowie einer wissenschaftlichen Fundierung und gibt dieses Wissen als Beratungspartner an Kunden weiter.



### Hauptsitz Kassel

CTI CONSULTING AG  
Wilhelmsstraße 2a  
D-34117 Kassel  
Tel.: +49 5 61 9 42 72 -0  
Fax: +49 5 61 9 42 72 -50  
info@cti-consulting.de  
www.cti-consulting.de

### Niederlassung Walldorf

CTI CONSULTING AG  
Altrottstraße 31  
D-69190 Walldorf  
Tel.: +49 6227 73350 -0  
Fax: +49 6227 73350 -9  
info@cti-consulting.de  
www.cti-consulting.de

### Niederlassung Hamburg

CTI CONSULTING AG  
Beim Strohause 31  
D-20097 Hamburg  
Tel.: +49 40 20933635 -0  
Fax: +49 40 20933635 9  
info@cti-consulting.de  
www.cti-consulting.de

### Hauptsitz Atlanta (USA)

CTI CONSULTING Corp.  
100 Milton Park, Suite 350  
30,000 Mill Creek Avenue  
Alpharetta GA 30022  
Tel.: +1 772905 2459  
info@cti-consulting.us  
www.cti-consulting.us

SAP® Service Partner

IDS Scheer® Partner

TDS® Business Partner

Zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2000

Mitglied im Bundesverband  
Deutscher Unternehmensberater e.V.

