

## ADMINISTRATION SAP HANA

Dauer: 3 Tage

Nr.: 16527

Durchführungsart: Präsenztraining

**Zielgruppe:** Mit der Einführung der HANA-Technologie verbindet sich die Erwartung auf signifikante Performancesteigerungen und neue Anwendungsbereiche dieser Technologie, vor allem in Bezug auf das neue S/4 HANA. Das Seminar richtet sich an alle Interessenten, die grundlegendes Wissen über die Administration von SAP HANA erwerben möchten, sei es als Führungskraft oder Mitglied eines Projektteams oder als aktiver Administrator.

**Voraussetzungen:** Sie sind für das Seminar gut gerüstet, wenn Sie Grundlagenwissen zur Systemadministration mitbringen, wie es zum Beispiel in unserem Seminar 6913 vermittelt wird. Wenn Sie darüber hinaus Grundkenntnisse in Linux etwa aus unserem Seminar 8230 haben, sind Sie optimal vorbereitet.

---

Nach dem Besuch des Seminars „SAP Administration HANA“ kennen Sie die wesentlichen Aufgaben und Werkzeuge zur Administration eines SAP HANA-Systems.

### Programm

#### Das Training beginnt mit einer Einführung in SAP HANA und die zugrundeliegenden Konzepte

- Strategie der SAP
- Datenorganisation in spaltenorientierten Tabellen
- In-Memory Technologie
- Code-to-Data Konzept
- Data Provisioning

#### Anschließend bekommen die Teilnehmer einen Einblick in die wesentlichen Aufgaben der Administration und die zugehörigen Werkzeuge

- Installation und Update
- Konfiguration
- Start/Stop
- Backup und Recovery
- Operation und Monitoring
- Transport-Management

#### Werkzeugüberblick

- HANA Studio und HANA Cockpit
- SHINE
- DBA Cockpit
- HDBSQL

#### Zur Abrundung gibt es einen Überblick über die verschiedenen Ausprägungen von HANA Systemen

- Installation on premise
- Cloud (SAP, Azure, AWS)

- offene Plattform HCP
- ECC on HANA
- BW on HANA
- BW/4 HANA
- S/4 HANA

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16527>

## SAP S/4HANA BERECHTIGUNGSKONZEPT

Der Weg von ECC zu S/4HANA

Dauer: 1 Tag

Nr.: 16528

Preis: 990,00 € (netto) / 1.178,10 € inkl. 19% MwSt.

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Workshop

Zielgruppe: Verantwortliche für das Berechtigungswesen, die im Unternehmen den Umstieg von ECC auf S/4HANA planen, erfahren in diesem Workshop, worauf es ankommt.

Voraussetzungen: Teilnehmer profitieren von diesem Seminar, wenn sie Kenntnisse über das Berechtigungskonzept im SAP/ERP ECC haben.

---

Teilnehmer an diesem Seminar verstehen den Weg von SAP/ERP ECC zu S/4 HANA in Bezug auf Berechtigungen. Sie haben gelernt, worauf sie hierbei besonders achten müssen.

### Programm

Sicherheitskonzept  
Änderungen am Berechtigungskonzept

Vorgehen der Umstellung

Profil-Parameter

Neue kritische Berechtigungen

Änderungen an der Protokollierung

## Termine und Orte: 19 März 2019 - Nr.: 16528

### München

27 Mai - 27 Mai 2019

### Berlin

30 Aug - 30 Aug 2019 **Garantietermin**

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16528>

## SAP SYSTEMADMINISTRATION (ABAP)

Dauer: 3 Tage

Durchführungsart: Präsenztraining

Zielgruppe: Systemadministratoren in einer SAP-Umgebung benötigen das Wissen, das in diesem Seminar vermittelt wird, als Basiswissen. Für Projektmitglieder und Systemverantwortliche gibt es den grundlegenden Überblick und vermittelt das Verständnis für die Arbeit in der Systemadministration.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer sind gut vorbereitet, wenn Sie unser Seminar Sem. 6912 6912 besucht haben oder vergleichbare Kenntnisse mitbringen.

Nr.: 6913

Preis: 1.690,00 € (netto) / 2.011,10 € inkl. 19% MwSt.

Schulungsmethode: Freuen Sie sich auf einen lebendigen Vortrag mit zahlreichen Demonstrationen am System. Profitieren Sie von den umfangreichen Erfahrungen unserer SAP-Experten. Das Wichtigste aber sind die zahlreichen Übungen, mit denen Sie das Erlernte selber ausprobieren und festigen.

Nach dem Seminar kennen Sie die wichtigsten Aufgaben und Tools zur Verwaltung des SAP-NetWeaver-Servers (ABAP). Die Administrationswerkzeuge können Sie in Ihren täglichen Aufgaben effizient einsetzen. Das Erlernte ist, da betriebssystem- und datenbankunabhängig vermittelt, auf alle Web Application Server-Plattformen der SAP übertragbar.

### Programm

#### Systemüberwachung:

- Systemprotokolle
- Benutzerübersicht
- Prozessübersicht
- Verbuchung
- Sperrverwaltung

#### Batchverarbeitung:

- Einplanen und Verwalten von Hintergrundaufgaben

#### Monitoring-Tools:

- CCMS
- Performance-Monitor
- Workload-Monitor
- Datenbank-Monitor
- Möglichkeiten der Systemkonfiguration
- System Administration Assistant

#### Spool- und Druckeradministration:

- Druckerdefinition
- Ausgabebefehle verwalten

## Transportsystem:

- Überblick Transport Management System (TMS/CTS)

## Termine und Orte: 19 März 2019 - Nr.: 6913

### Düsseldorf

12 Jun - 14 Jun 2019

### Stuttgart

30 Sep - 02 Okt 2019 **Garantietermin**

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/6913>

## SAP FIORI - ADMINISTRATION UND ERWEITERUNG VON STANDARD-APPS

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16995

Durchführungsart: Präsenztraining

Preis: 1.190,00 € (netto) / 1.416,10 € inkl. 19% MwSt.

Zielgruppe: ABAP-Programmierer und Web-Entwickler, die Fiori-Anwendungen entwickeln oder pflegen, werden großen Nutzen aus diesem Seminar ziehen.

Schulungsmethode: Präsentation, Diskussion, Übung.

Voraussetzungen: Teilnehmer werden erfolgreich dem Seminar folgen, wenn Sie unsere Seminare

Sem. 06915 06915

Sem. 06720 06720

Sem. 16962 16962

Sem. 16963 16963

besucht haben oder äquivalente Vorkenntnisse mitbringen.

---

Dieser Kurs bietet den Teilnehmern einen Überblick über das Installieren und Konfigurieren von SAP Fiori Apps. Daneben werden die Erweiterungsmöglichkeiten erläutert und gezeigt, wie eine App im Back- als auch im Frontend erweitert und wie eine erweiterte App als neue Kachel im Fiori Launchpad angeboten werden kann.

Dazu werden neben den Entwicklungswerkzeugen auch die wesentlichen Komponenten und das technische Konzept von SAP Fiori vorgestellt.

Das Thema wird durch Demonstrationen und Übungen unterlegt.

### Programm

- SAP Fiori Einführung und Architektur
- Installation und Einrichtung einer SAP Fiori App
- SAP Fiori Launchpad Konfiguration
- Konfiguration von Transaktionalen Apps und dynamischen Kacheln
- SAP Fiori Systemkonfiguration und Sicherheit
- Erweiterung des Backends
- Erweiterung des Frontends



## Termine und Orte: 19 März 2019 - Nr.: 16995

### München

04 Apr - 05 Apr 2019

### Düsseldorf

08 Jul - 09 Jul 2019

### Stuttgart

05 Sep - 06 Sep 2019

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16995>

## SAPUI5 UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON SAP FIORI

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16961

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Diskussion, Demonstrationen am System, Übungen

Zielgruppe: Entwickler, technische Berater, Architekten

Voraussetzungen: HTML (5), JavaScript, XML, ABAP OO, wünschenswert ein fachliches Modul

Ziel des Kurses ist es den Teilnehmern einen Einstieg zum Einsatz und Entwicklung zu den modernen HTML5-Benutzerschnittstellen der SAP, SAPUI5 genannt, zu geben. Es werden die Komponenten und das Entwicklungsparadigma des webbasierten User Interface für Desktop und mobile Geräte vorgestellt. Des Weiteren folgt die Entwicklung von OData-Webservices auf dem SAP-Netweaver Gateway für den Datenaustausch zwischen SAP und Frontend. Am Ende wird SAP Fiori im Detail thematisiert.

Die umfangreichen Theorietemen werden mit praktischen Showcases unterlegt und es gibt Raum für offene Fragerunden zum Erfahrungsaustausch. Übungen zur SAPUI5 Entwicklung finden in jedem Kapitel statt.

### Programm

Anwendungsszenarien von SAPUI5:

- SAPUI5 als plattformunabhängige Benutzerschnittstelle
- Mobilität als Treiber und SAP-Mobility Strategie
- SAPUI5 für SAP Business Suite, Business Process Management, HANA, NonSAP-Backend-Szenario, Frontend für mobile Hybrid-Apps
- Übung

SAPUI5 SDK und Entwicklung:

- SAPUI5 Software Development Kit (sap.ui, sap.m)
- Browserkompatibilität
- MVC-Entwicklungsparadigma in SAPUI5
- SAPUI5 & Sicherheit
- Deployment
- Übung

OData und NetWeaver Gateway:

- ODATA-Webservices in der REST-Architektur
- SOAP vs. OData
- Entwicklung von OData-Services mit dem SAP NetWeaver Gateway
- Übung

SAP Fiori:

- SAP-Fiori UI-Konzept

- Standard Fiori-Apps
- Fiori-App Installation und Erweiterung
- Übung

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16961>

## SAP NETWEAVER PROCESS INTEGRATION - PRAXIS

Dauer: 3 Tage

Nr.: 16692

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen, Übungen.

Zielgruppe: Mitglieder des Projektteams, technische Projektleiter, Systemarchitekten.

Voraussetzungen: 6912 oder vergleichbare Kenntnisse.

Nach dem Seminar haben Sie einen fundierten Überblick über die SAP PI. Sie kennen die Positionierung und Perspektiven der SAP NetWeaver Integrationsebene Process Integration. Sie sind in der Lage, die Architektur, einzelne Komponenten sowie die Adapter zur Integration zu beschreiben und anzuwenden

### Programm

Einführung EAI Technologie:

Motivation - Aufgaben einer Integrationslösung (Adaption, Mapping, Routing)

SAP PI und BPF im SAP NetWeaver:

Überblick, Vision und Ziele - SAP NetWeaver Definition, Konzept, Strategien

Architektur und Komponenten:

Überblick Architektur und Komponenten - SAP Web Application Server ABAP/J2EE Stack - System Landscape Directory

Enterprise Service Repository:

Softwarekomponenten, Packages, Namensräume und Repository Systeme - Business-Szenarien - Interface Objekte (Interfaces, Messages, Datentypen) - Mapping - Proxy Generierung

Integration Directory:

Business-Szenarien - Services - Empfängerermittlung - Interfaceermittlung - Logisches Routing

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16692>

## SAP SCHNITTSTELLEN - ÜBERBLICK

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16810

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen.

Zielgruppe: Projektmitarbeiter, Projektleiter, Berater, Entwickler, Mitarbeiter der IT-Abteilungen.

Voraussetzungen: 6912 oder vergleichbare Kenntnisse.  
Grundlegende Kenntnisse der Anwendungsprogrammierung.

Nach dem Seminar haben Sie einen Überblick über die unterschiedlichen Schnittstellentechnologien des SAP NetWeaver und der Enterprise SOA

### Programm

Schnittstellentechnologien und Prozessintegration:

Überblick über Aufgaben der Integration von SAP-Systemen - Datenintegration und Prozessintegration - Offline und online -

Migration: Überblick über Schnittstellentechnologien

Datenübernahme:

Batch-Input - Direct Input - LSMW - Fehlerbehandlung

Programm-Programm-Kommunikation:

RFC - tRFC/qRFC - Funktionsbaustein - Business-Objekt - BAPI/asynchrone BAPI - ALE - IDoc

Internetbasierte Schnittstellentechnologien:

HTML - XML - WebServices - JDBC - JMS - J2EE

Integration von Fremdanwendungen:

Java Connector - Net Connector - Business Connector

Process Integration:

Business Process Engine - Integration Server - Repository - Directory - Adapter Engine - Adaptern

Komplexbeispiel:

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16810>

## SAP NETWEAVER BUSINESS CLIENT

Dauer: 1 Tag

Nr.: 16750

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Übungen, Demonstrationen.

Zielgruppe: IT-Projektleiter, IT-Architekt, Anwendungsentwickler, Datenadministratoren.

Voraussetzungen: 6912 oder vergleichbare Kenntnisse. ABAP Grundkenntnisse sind von Vorteil.

Nach dem Seminar kennen Sie die wichtigsten Funktionalitäten und verfügen über umfassende Kenntnisse im Umgang mit der Installation, der Administration und der Handhabung des NetWeaver Business Client

### Programm

Überblick:

Systemvoraussetzungen - Neuerungen der Version 4.0 - Technische Übersicht

Funktionsbeschreibung:

Installation des NWB - Verbindungen einrichten - Verbindung aufbauen

Den NWBC nutzen:

Übersicht über die Menüstruktur - Die Menüs und ihre Untermenüs

Administration:

Rollenverwaltung - Das Menü "Weitere Knotendetails" - Definition und Zuordnung von TA-abhängigen Side Panels - Restliche Attribute der Knotendetails - Das Menü Menüoptionen - Cockpits

Objektbasierte Navigation (OBN):

Beispiel zur OBN

Programmtechnische Aspekte:

Externe Start URL für den NWBC - Aufruf des NWBC per ABAP-Programm - Wichtige Klassen und APIs - Side Panel-Programmierung

Ausblick und Zusammenfassung:

### Hinweis

Alle Teilnehmer erhalten zusätzlich zu den ausführlichen Seminarunterlagen ein Fachbuch mit Gutschein für die SAP NetWeaver Sneak Preview ABAP Edition. Zu Zwecken der Evaluation und des Testens - gemäß "SAP Evaluation License Agreement" - können Sie das dem Buch beigefügte Mini SAP System für Ihre persönlichen Test- und Evaluationszwecke nutzen

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16750>

## SAP BERECHTIGUNGSKONZEPT

Dauer: 2 Tage

Durchführungsart: Präsenztraining

Zielgruppe: Dieses Training "SAP Berechtigungskonzept" richtet sich an Systemadministratoren, Mitarbeiter des Projektteams, Mitarbeiter der IT-Abteilung, Benutzerbetreuer, IT-Sicherheitsbeauftragte, Revisoren, die sich mit dem Berechtigungswesen im SAP ERP befassen und ein grundlegendes Verständnis erwerben möchten.

Voraussetzungen: Wenn Sie Grundkenntnisse über die Systemarchitektur besitzen, sind Sie gut vorbereitet. Gute Kenntnisse in einem SAP-Modul erleichtern das Verständnis für Zusammenhänge.

Nr.: 6917

Preis: 1.590,00 € (netto) / 1.892,10 € inkl. 19% MwSt.

Schulungsmethode: Freuen Sie sich auf einen lebendigen Vortrag mit zahlreichen Demonstrationen am System. Profitieren Sie von den umfangreichen Erfahrungen unserer SAP-Experten. Das Wichtigste aber sind die zahlreichen Übungen, mit denen Sie das Erlernte selber ausprobieren und festigen.



Nach diesem Seminar "SAP Berechtigungskonzept" verstehen Sie das Konzept des SAP-Berechtigungswesen und können Berechtigungsobjekte, Berechtigungen, Berechtigungsprofile und -rollen definieren. Sie haben einen Überblick über die mit dem SAP-System standardmäßig ausgelieferten Rollen und können den Profilgenerator nutzen.

### Programm

#### SAP Berechtigungswesen:

- Benutzerstammsatz
- Kennwortregeln
- Sonderbenutzer
- Benutzerverwaltung
- Rollen, Profile und Berechtigungen
- Berechtigungsobjekte
- Konzepterstellung
- Zugangskontrolle

#### Berechtigungsorganisation:

- Super-User
- Verwaltung von Benutzern, Rollen, Profilen, Berechtigungen und Berechtigungsobjekten

#### Unterstützende Funktionen:

- Informationssystem
- Vordefinierte Rollen, Profile und Berechtigungen
- Änderungshistorie
- Analyse

#### Customizing:

- Analyse der berechtigungsrelevanten Parameter

- Parameter zum Login
- Parameter zur Administration
- Parameter für den RFC-Zugriff
- Parameter zur dynamischen Passwortvergabe
- Parameter zur Protokollierung
- Sicherheitsrelevante Parameter

### **Profilgenerator:**

- Benutzerrollen pflegen
- Berechtigungsprofile generieren und zuordnen
- Sammelrollen
- Abgeleitete Rollen
- Installation und Upgrade

### **Analyse- und Monitoring-Funktionen:**

- Transaktionen, Reports und Tabellen zur Berechtigungsanalyse
- Transaktionen zum Monitoring
- Einstieg in die Analyse kritischer Berechtigungen und Berechtigungskombinationen

### **Überblick Zentrale Benutzerverwaltung**

### **Überblick Identity Management**



## Termine und Orte: 19 März 2019 - Nr.: 6917

### München

04 Apr - 05 Apr 2019

02 Sep - 03 Sep 2019

### Hamburg

27 Mai - 28 Mai 2019

### Frankfurt

08 Jul - 09 Jul 2019

### Düsseldorf

05 Aug - 06 Aug 2019

30 Okt - 31 Okt 2019

### Berlin

30 Sep - 01 Okt 2019

### Stuttgart

18 Nov - 19 Nov 2019

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/6917>

## SAP-SICHERHEIT UND PRÜFUNG VON SAP-SYSTEMEN - GRUNDLAGEN UND METHODEN

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16645

Durchführungsart: Präsenztraining

Preis: 1.490,00 € (netto) / 1.773,10 € inkl. 19% MwSt.

Zielgruppe: IT-Sicherheitsbeauftragte, IT-Revisoren, Mitarbeiter der IT-Abteilung, SAP-Administratoren, externe Revisoren.

Schulungsmethode: Vortrag und Diskussion mit Darstellung des Systems.

Voraussetzungen: Sem. 6917 6917 oder vergleichbare Kenntnisse.

Sie sind mit den IT-Sicherheitsaspekten beim Einsatz von SAP vertraut. Sie können mit den Methoden und Werkzeugen des Audit Information Systems (AIS) von SAP für die Erarbeitung von IT-Sicherheits- und Revisionsauswertungen im Bereich des System-Audits umgehen. Sie können Revisions- und IT-Sicherheitsfragestellungen erfolgreich umsetzen und lösen. Ihnen sind die Prüfungsvorgehen und -verfahren im SAP-Umfeld vertraut, die für die Bestätigung des ordnungsgemäßen Einsatzes von SAP zwingend sind.

### Programm

#### Anforderungen, Problembereiche, Lösungsansätze:

- IT-Sicherheit
- Interne Revision
- Externe Revision
- Ordnungsmäßigkeit
- Datensicherheit

#### Risiken in SAP:

- Systemumfeld
- Datenbankumfeld
- Customizing
- Basissystem
- Berechtigungskonzept (Rollenkonzept)
- Die in SAP abgebildete Organisation

#### Revisionswerkzeuge, Vorgehen:

- Die SAP-Sicherheitsleitfäden
- SAP-Prüfleitfäden
- Downloads
- Nutzen von SAP zur Revision
- Revisionspezifische Vorgehensweise
- Ergänzende IT-Revisionsstools

#### Fallstudien IT-Sicherheit und IT-Revision

## Hinweis

Das Seminar berücksichtigt folgende IT-Ebenen und SAP-Module: Betriebssysteme, Datenbanken, SAP-Basisystem (BC), SAP-modulspezifische und sicherheitsrelevante Einstellungen (Customizing), Rechnungswesen (FI), Anlagenbuchhaltung (FI-AA), Materialwirtschaft (MM).



## SAP-SICHERHEIT UND PRÜFUNG VON SAP-SYSTEMEN - VERTIEFUNGSWORKSHOP

Dauer: 1 Tag

Nr.: 16716

Preis: 790,00 € (netto) / 940,10 € inkl. 19% MwSt.

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag und Diskussion mit Darstellung des Systems.

Zielgruppe: IT-Sicherheitsbeauftragte, IT-Revisoren, Mitarbeiter der IT-Abteilung, SAP-Administratoren, externe Revisoren.

Voraussetzungen: Sem. 16645 16645 oder Sem. 6917 6917 oder vergleichbare Kenntnisse.

Sie sind mit den IT-Sicherheitsaspekten beim Einsatz von SAP vertraut. Am Beispiel einer SAP-Systemprüfung werden beispielhafte Vorgehensweisen bei der Prüfung von SAP ERP-Systemen erarbeitet und dargestellt. Ein Schwerpunkt liegt hier in der Sicherheit der Systeme aus Sicht einer sicheren und transparenten Berechtigungsvergabe sowie das Aufzeigen von SAP-Risiken. Was sind zwingende Vorgehensweisen zur Analyse eines SAP ERP-Systems, insbesondere bezogen auf die SAP Berechtigungsvergabe sowie die diese beeinflussende Faktoren.

### Programm

#### Vorgehensmodell:

- Entwicklung von möglichen Vorgehensmodellen zu Prüfung von SAP ERP Systemen

#### Allgemeine Systemrisiken:

- Risiken im Umfeld des SAP Berechtigungssystems im weitestgehenden Sinn aufzeigen und analysieren

#### Detaillierte Darstellung der Risiken:

- Risiken in Tabellen, Transaktionen, Reports und Funktionsbausteinen

#### Aufbereitung der gewonnen Erkenntnisse:

- Erarbeitung von möglichen Verbesserungsvorschlägen und deren Umsetzung im SAP-System
- Diskussion über die Lösungsansätze

#### Darstellung anhand von Revisionswerkzeugen, Vorgehen:

- Umsetzung eines Vorgehensmodells am SAP-System

### Hinweis

Das Seminar berücksichtigt folgende IT-Ebenen und SAP-Module: Betriebssysteme, Datenbanken, SAP-Basisystem (BC), SAP-modulspezifische und sicherheitsrelevante Einstellungen (Customizing), SAP-Berechtigungskonzept, Lösung von modulspezifischen Fragestellungen.



## SAP SOLUTION MANAGER FÜR ENTSCHEIDER

Dauer: 1 Tag

Nr.: 16828

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Diskussion, Demonstration von Anwendungsbeispielen im Seminarablauf.

Zielgruppe: IT-Führungskräfte, IT-Projektleiter, IT-Berater.

Voraussetzungen: Grundkenntnisse SAP wünschenswert.

---

Nach dem Seminar kennen Sie das Konzept und die Anwendungspotentiale des SAP Solution Managers als Plattform für das Software Lifecycle Management. Instrumente und Methoden können zur Unterstützung von IT Projekten, IT Services und Support, von Monitoring und Betriebsführung in individuellen Roadmaps vom Aufwand zeitlich und personell eingeordnet werden

### Programm

Überblick und Ausblick auf den SAP Solution Manager:  
Historie und Zukunft

Strategie und Konzept:

ITIL, IT Service Management und Application Lifecycle Management

Schnittstellen:

Der SAP Solution Manager für und mit NON SAP Anwendungen

E2E Prozesse:

ASAP - Change Control Management - IT Services und Support - Testing

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16828>

## SAP SOLUTION MANAGER - PROJEKT-EINFÜHRUNGSTOOLS (IMPLEMENTATION)

Dauer: 3 Tage

Nr.: 16683

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Übungen, Demonstration des Systems.

Zielgruppe: Projektleiter, Projektmitarbeiter, Prozessverantwortliche.

Voraussetzungen: 16828 oder vergleichbare Kenntnisse.

Die Seminarteilnehmer sind nach diesem Seminar in der Lage, Einführungsprojekte mit dem Solution Manager zu planen und dessen Funktionen in diesem Bereich zielgerichtet zu nutzen

### Programm

Vorstellung SAP Solution Manager:

Definition und Vorteile des SAP Solution Manager - Evolution des SAP Solution Manager

Überblick SAP Solution Manager:

Überblick Tools - Rollen- und Autorisationskonzept - Überblick über den Content

Projekte im SAP Solution Manager:

Die unterschiedlichen Projekttypen in ihrer Anwendung - Templateprojekte - Implementierungsprojekte - Maintenanceprojekte - Upgradeprojekte

Implementationstools im Detail:

Projektvorbereitung - Verwendung von Roadmaps - Business Process Repository - Business Blueprint - Umsetzung - Globale Templates/Roll-out-Methodik - Reporting und weitere Tool-Features

SAP Solution Manager - Einsatz im Betrieb:

Service Delivery Plattform - Solution Monitoring - Service Desk

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16683>



## SAP NETWEAVER PORTAL ÜBERBLICK

für Projektleiter, Führungskräfte und Entscheider

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16693

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen.

Zielgruppe: Projektleiter, Führungskräfte, Entscheider.

Voraussetzungen: SAP NetWeaver Kenntnisse, ggf. Kenntnisse der Backend-Funktionalität benötigter SAP-Module aus dem ECC 6.0.

Sie erhalten einen Überblick über die Positionierung des Portals innerhalb der SAP-Strategie

### Programm

Überblick SAP NetWeaver:

Überblick über die SAP Systemlandschaft:

Unternehmensportal und Kommunikation:

Überblick über SAP NetWeaver Portal:

SAP NetWeaver Portal und Web 2.0:

Portal Content Directory:

Anwendungen im Portal, Single Sign On, Infrastruktur:

Verschiedene Methoden der Anwendungsentwicklung im Portal:

Knowledge Manager und Collaboration:

Web Page Composer:

Administration

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16693>

## SAP SOFTWARE LOGISTIK

Änderungs- und Transportsystem

Dauer: 3 Tage

Nr.: 6942

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen, Übungen, Praktikum am System.

Zielgruppe: Mitglieder des Projektteams, Administratoren, ABAP-Entwickler.

Voraussetzungen: 6912 ,6914 oder vergleichbare Kenntnisse.  
Kenntnisse des Betriebssystems.

Nach dem Seminar kennen Sie die Konzepte und Werkzeuge der SAP Software-Logistik. Sie können Konfigurationsaufgaben des Transport Management Systems (TMS) durchführen und die Werkzeuge zur Pflege und zum Transport von SAP-Objekten einsetzen

### Programm

#### Konzepte und Begriffe des Change and Transport Organizers und des Transport Management System:

- Software-Logistik
- Konfiguration des Transport Management System (Transport Domain Controller (TDC))
- Transportwegekonfiguration
- Transportstrategien
- TMS Quality Assurance

#### Eigenentwicklungen:

- Anlegen, Sperren und Freigabe von Objekten
- Transportarten

#### Transportmanagement:

- Transportdurchführung (Export - Import)
- Transportprotokolle

#### Modifikationen:

- Releasewechsel und Modifikation von Standardobjekten

#### Werkzeuge der Mandantenverwaltung:

- Mandantenkopie
- Kopieren einzelner Tabellen

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/6942>

## SAP ECATT - DAS TESTSYSTEM

Testing Solution

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16632

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Übungen, Demonstration des Systems.

Zielgruppe: Mitarbeiter der Fachabteilung, Anwendungsentwickler, Projektmitarbeiter.

Voraussetzungen: 6936 oder vergleichbare Kenntnisse.  
Programmierkenntnisse sind von Vorteil.

---

Das Seminar vermittelt Ihnen innerhalb einer SAP-Anwendungslandschaft die Möglichkeiten der Testautomation durch eCATT-Skripte, die Verwaltung der Testdatenbestände sowie die Testplanung, Testdurchführung und das Fehlermanagement

### Programm

Testen mit eCATT:

Testautomation:

Testvorbereitung - eCATT Skripteditor - Testtreiber für Funktionsbausteine, konventionelle Transaktionen, Transaktionen mit Controls - Nachrichtenbehandlung - Testdaten und Testkonfiguration

Testmanagement:

Testkatalog, Testplan, Testpaket und Testfall - Testdurchführung und Fehlerbehandlung

Das Testrepository:

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16632>

## SAP ARCHIVELINK

Dauer: 3 Tage

Nr.: 16639

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen, Übungen,  
Praktikum am System.

Zielgruppe: Berater, Projektmitarbeiter, Administratoren.

Voraussetzungen: 6913 oder vergleichbare Kenntnisse.

---

Sie erhalten einen Überblick über die Möglichkeiten, Originaldokumente in einem externen Ablagesystem abzulegen und mit Belegen aus den SAP Lösungen zu verknüpfen. Das Seminar vermittelt, wie die Schnittstelle in den Lösungen integriert und das Customizing aufzusetzen ist

### Programm

- Überblick SAP ArchiveLink
- Ablageszenarien
- Workflow
- Barcode
- Ausgehende Dokumente
- Drucklisten
- Technologie und Administration
- Anbindung externer Clients über die Protokollpflege
- Administration und Monitoring
- Das Tool "Document Finder"

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16639>

## SAP FOLDERS MANAGEMENT I

Dauer: 2 Tage

Nr.: 16688

Durchführungsart: Präsenztraining

Schulungsmethode: Vortrag, Demonstrationen, Praktikum am System.

Zielgruppe: Berater, Projektleiter, Projektmitarbeiter.

Voraussetzungen: 6905 oder vergleichbare Kenntnisse.

Erfahrungen mit Business Workflow, Dokumentenmanagement und ArchiveLink werden empfohlen.

Dieses Seminar zeigt Ihnen, wie die einzelnen Komponenten für den Entwurf einer FM-Lösung im Rahmen eines Projekts aussehen. Darüber hinaus werden die Voraussetzungen für den Entwurf von Datenmodellen, von Akten und Dokumenten bzw. für die Anpassung von Funktionen innerhalb des Folders Managements vermittelt. Danach sind Sie in der Lage, den Entwurf einer Akte selbst durchführen zu können. Sie kennen alle hierfür erforderlichen Funktionen des SAP Folders Managements

### Programm

Data Dictionary:

Typdefinition - Datenbank-Objekte - Tools

ABAP-OO:

Klasse - Abstraktion - Datenkapselung - Polymorphie - Feedback - Vererbung

RMS - Anwendung und Customizing:

Akten und Elemente - Registry und Elementarten - Rollen und Sichten - Pflege von Aktenmodellen - Aktenmodelle in der Registry - Workflow und Laufwege - Vorgänge - Content-Modelle

RMS - Technische Komponenten:

BAPI für Akten - Framework - Userexits

Online Anmeldung:

Kundenservice | Tel. 0711 62010 100 | Fax: 0711 62010 267 | [seminaranmeldung@integrata.de](mailto:seminaranmeldung@integrata.de)

URL: <https://www.integrata.de/16688>

