

SM207 Automic Upgrading to V21 & News

Kurzbeschreibung:

Der Workshop **SM207 Automic Upgrading to V21 & News** wurde für Kunden entwickelt, die eine Neuinstallation bzw. ein Upgrade ihrer Umgebung auf die neue Version 21 planen. Der Kurs vermittelt die nötigen Kenntnisse, die Vorbereitungen richtig planen zu können und zeigt die Neuerungen der V21 auf. Desweiteren können durch die Verwendung unserer Schulungsumgebung auch alle Aspekte praktisch geübt werden.

Zielgruppe:

Der Workshop **SM207 Automic Upgrading to V21 & News** richtet sich an Automic Administratoren, die eine Neuinstallation bzw. das Upgrade auf die Version V21 planen, sich über die Unterschiede zur V21 informieren möchten und die Installation/das Upgrade in einer Testumgebung durchführen wollen.

Voraussetzungen:

Um den Kursinhalten und dem Lerntempo des Workshops **SM206 Automic User Expert** gut folgen zu können, sind Automic Grundkenntnisse sowie praktische Erfahrungen mit der Automation-Engine hilfreich.

Alternativ empfehlen wir vorab den Besuch der Trainings:

- SM205 Automic User Fundamentals
- SM211 Automic Administration Fundamentals

Sonstiges:

Dauer: 2 Tage

Preis: 1460 Euro plus Mwst.

Ziele:

Das Ziel des Kurses **SM207 Automic Upgrading to V21 & News** ist es, die Teilnehmer mit den Neuerungen der Automic Version 21 vertraut zu machen.

Inhalte/Agenda:

- **♦ Architektur Automic Automation**
 - ♦ Die Automic Automation Architektur bis v12
 - ♦ Die neue Architektur ab v21
- ♦ Unterstützung Cloud DB**
 - ♦ Voraussetzungen und Einschränkungen
 - ♦ alternative Tablespaces
- ♦ AAKE (Automic Kubernetes Edition)**
 - ♦ Voraussetzungen und Funktionsprinzip
 - ♦ Unterschiede zur Standardinstallation
 - ♦ Überlegungen zur Migration von „on-premise“ nach AAKE
 - ♦ Ablauf einer Installation und Migration in der Theorie
- ♦ Neue Prozessstypen und Serverrollen**
 - ♦ REST Prozess
 - ♦ Neue Funktionen des JCP und JWP
- ♦ Änderungen bei Agenten**
 - ♦ Deployment von Agenten
 - ♦ Privilegien beim UNIX-Agenten
 - ♦ Einschränkungen beim NSK-Agenten
 - ♦ Datenbank-Service
- ♦ Neuerungen im AWI**
 - ♦ Eigener WebServer
 - ♦ Automatischer Refresh
 - ♦ Erweiterung Benutzereinstellungen
 - ♦ Mandanten-Management
 - ♦ Process Monitoring
- ♦ Neuerungen in der REST-Schnittstelle**
 - ♦ Wechsel der Implementierung
 - ♦ Verschlüsselung Kennwort
 - ♦ Import & Export
 - ♦ Mandantenverwaltung
 - ♦ Load RA solutions
- ♦ Sicherheitsrelevante Änderungen**
 - ♦ Kennworte in der Datenbank
 - ♦ LDAP
 - ♦ TLS
- ♦ TLS**
 - ♦ Voraussetzungen und Konzept
 - ♦ Zertifikats-Typen
 - ♦ Authentifizierung von TLS-unterstützten Komponenten
 - ♦ TLS-Gateway: Anbindung von v12-Agenten
- ♦ Anbindung von V12-Komponenten**
- ♦ Praxisnahe Durchführung eines Upgrades**