

## ***SM212 Automic Administration Expert***

### **Kurzbeschreibung:**

Im Kurs **SM212 Automic Administration Expert** erhalten Automic Automation Administratoren und technisches Personal weiterführende Informationen über die interne Funktionsweise des Automic-Systems. Der Kurs wird derzeit auf Basis von V21 durchgeführt.

### **Zielgruppe:**

Unser Kurs **SM212 Automic Administration Expert** richtet sich an Automic Administratoren mit mindestens zwei Jahren praktischer Erfahrung in der Test-, Entwicklungs- und Produktionsumgebung, die ihre Kenntnisse in der Fehlersuche, Pflege der Automic Datenbank und Systemsicherheit vertiefen möchten.

### **Voraussetzungen:**

Um den Kursinhalten und dem Lerntempo des Workshops **SM212 Automic Administration Expert** gut folgen zu können, sollten Sie vorab das Training [SM211 Automic Administration Fundamentals](#) besuchen oder vergleichbare Qualifikationen mitbringen.

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 4 Tage

**Preis:** 2600 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Das Kursziel besteht darin, Verständnis der grundlegenden Architektur zu schaffen, welches Ihnen hilft, potenzielle Software- und Datenbankprobleme zu identifizieren (Zusammenspiel von Server, Datenbank, Agents und User-Interface).

## Inhalte/Agenda:

- **◆ AE Systemkonzept**
  - ◆ Prozesstypen
  - ◆ Start und Stop der AE-Prozesse
  - ◆ Dimensionierung eines Automic-Systems
  - ◆ Ein- und Mehrserversysteme
  - ◆ Konfiguration im NAT Umgebungen
  - ◆ Automic Proxy
- ◆ Übersicht der Datenbank-Tabellen und der darin enthaltenen Informationen**
- ◆ Pflege (Reorganisation) der Automic-Datenbank**
  - ◆ ILM
- ◆ Erweiterte Sicherheitsfeatures**
  - ◆ Verschlüsselungsarten
  - ◆ Authentifizierung von Agenten
  - ◆ automatische Zuordnung von Agenten
  - ◆ LDAP/LDAPS
  - ◆ Single Sign-On
  - ◆ Audit
  - ◆ ServiceManager - CAPKI
- ◆ Konfiguration mit Automic Variablenobjekten**
  - ◆ Versionsmanagement
- ◆ Administration**
  - ◆ ZDU - Zero Downtime Upgrade
  - ◆ Agent Upgrade
- ◆ Systemperformance**
- ◆ Überblick zur Analyse von Tracedateien**