

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

### **Kurzbeschreibung:**

In diesem Kurs erfahren 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:**

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:**

SM211: Automic Administration Fundamental  
Grundlegende Datenbank-Kenntnisse (Erstellen von SQL-Statements)

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 4 Tage

**Preis:** 2600 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Das Verständnis der grundlegenden Architektur hilft Ihrem Team potenzielle Software- und Datenbankprobleme zu identifizieren. (Zusammenspiel von Server, Datenbank, Agents und User-Interface)

## Inhalte/Agenda:

- - ◆ AE Systemkonzept
    - ◆ Prozessstypen
    - ◆ 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