

## ***SM212 CA Automic Workload Automation Advanced Administration***

### **Kurzbeschreibung:**

In diesem Kurs erfahren Automic Automation Administratoren und technisches Personal weiterführende Informationen über die interne Funktionsweise des Automic-Systems.

### **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: CA Automic Workload Automation Administration  
Grundlegende Datenbank-Kenntnisse (Erstellen von SQL-Statements)

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 3 Tage

**Preis:** 1800 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:

- **Es kommt die Version 12.3 zum Einsatz**
- 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