1. Application Server

Präsenz/Virtuelle Schulung

1.1. AVEVA™ Application Server 2020

Der Kurs „AVEVA™ Application Server 2020“ ist ein 4-tägiger Kurs, der einen Überblick über die Features und Funktionen des Application Servers vermittelt. In der Schulung wird die Verwendung der „Application Server“-Technologie zur Modellierung einer Anlage, Verbindungsaufbau mit Feldgeräten, Verarbeitung von Daten, Ausführung von Skripten, Behandlung von Alarmen, Historisierung von Alarmen und Ereignissen besprochen. Des Weiteren werden grundlegende Kenntnisse bzgl. Wartung der Anwendung, Echtzeit-Alarmaufzeichnung, Sicherheitseinstellungen und der Konfiguration einer Redundanz für die Datenerfassung vermittelt. Zahlreiche praktische Übungen und ein umfangreiches Schulungshandbuch in englischer Sprache versetzen den Teilnehmer in die Lage, das neu erworbene Wissen zu vertiefen.

Themenschwerpunkte:

- Neue Anwendung erstellen
- Modellierung des Produktionsbereiches
- Einsatz von „Rapid Prototyping“ mit Hilfe eines Datensimulators
- Daten von Feldgeräten abfragen
- Datenkommunikationsredundanz konfigurieren
- Arbeiten mit Alarm- und Historienkonfigurationen in einer Anwendung
- Pflege der Anwendungsfunktionalität durch Import und Export
- Definition des Sicherheitsmodells für die Anwendung
- Implementierung von .NET Scripting zur Erweiterung der Anwendungsfunktionalität
- Sichern und Wiederherstellen einer Anwendung

Voraussetzung:

- Kenntnisse im Bereich industrieller Automatisierungssoftware-Konzepte

Dauer:	4 Tage, 09:00 - 17:00 Uhr
Preis:	pro Teilnehmer € 1760,-
Schulungsorte:	München, Düsseldorf, virtuelle Schulung
Referenz:	Präsenztraining: 11-GT-10101 / virtuelle Schulung: 11-GR-10101