

## PI Administratortraining

Seminarort	MEGLA GmbH, Feldstr. 34, 59872 Meschede, Seminarraum A707
Termin	22.03.2018, 08.30-16.30 Uhr und 23.03.2018, 08.00-16.00 Uhr
Seminarsprache	Deutsch
Teilnehmer	PI Administratoren und Power-User
Zielsetzung	Die Teilnehmer lernen den Aufbau des PI Data Archives, sowie die Administration des PI Systems kennen. Anhand praktischer Übungen lernen die angehenden PI Administratoren und Power-User neben der notwendigen Theorie auch das Anlegen von PI Points sowie die Konfiguration von neuen PI Interfaces. Mit dem erworbenen Wissen können die Teilnehmer die täglichen Aufgaben eines PI Data Archive Administrators erledigen. Bitte beachten Sie, dass das PI Asset Framework und die Verwendung in einem separaten Seminar behandelt wird. Die Trainings werden jeweils mit der aktuellen Version des PI Systems durchgeführt.

### Inhalte

- Grundlagen zum PI System
- Komponenten des PI Data Archives / PI Systems
- Verzeichnisstrukturen / PI Datenbanken
- Datenfluss im PI System
  - Datenfilter- und Komprimierungseinstellungen
  - Datenfluss von der Datenquelle bis zu den PI Archiven
- Benutzung der PI System Management Tools
- PI Points / PI Tags
  - Attribute der PI Points
  - Auswirkungen der einzelnen Attribute
  - PI Point Security
  - Anlegen von PI Points
  - Nutzung des PI Builder für (Massen-) Tagänderungen
- PI Interfaces / PI Connectors
  - Grundlagen / Nutzung des PI Interface Configuration Utility
  - Einrichtung eines PI OPC Interfaces
  - Diagnose von Interfaces
  - Einrichtung des PI Buffer Subsystems
- Sicherheit im PI System
  - PI Berechtigungskonzept
  - Windows Security / PI Trusts
- PI Backup

Kosten	Pro Teilnehmer € 1600,00 zzgl. MWST, inkl. Mittagstisch. Melden sich aus Ihrem Hause mehrere Mitarbeiter an, so gewähren wir ab dem 2. Mitarbeiter 30% Rabatt. Die Teilnahmegebühr ist mit der Anmeldung, nach Rechnungstellung, fällig
Anmeldung	Anmeldung bis zum 23.02.2018. Benutzen Sie dazu das untenstehende Formular.
Anfahrt	Die Anfahrt entnehmen Sie bitte der u.g. Skizze.

Übernachtung

Wenn Sie von weiter her anreisen, so können wir Ihnen bei der Buchung eines Hotels behilflich sein.

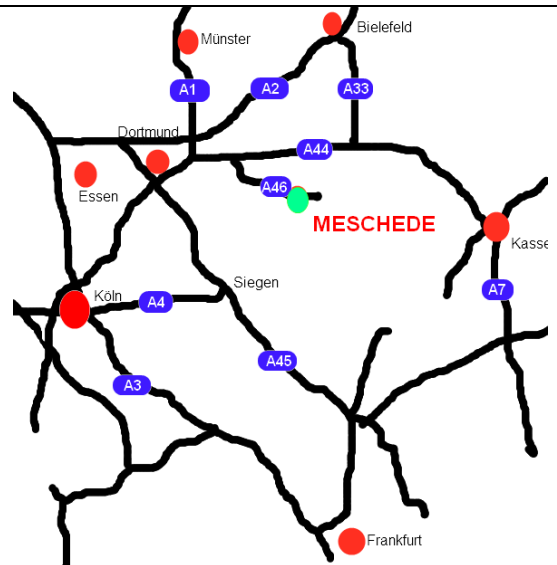
## Anmeldung zum Seminar PI Administratortraining am 22./23.03.2018

### Veranstaltungsort

MEGLA GmbH

Feldstr. 34  
(Telekom-Gebäude)  
59872 Meschede

Tel. +49 291 9985-0  
Fax +49 291 9985-51  
E-Mail: Campus@megla.de



Teilnehmer:	
Unternehmen:	
Abteilung:	
Strasse:	
PLZ/Ort:	
Telefon:	
E-Mail:	
Bestellnummer/ Rechnungsanschrift:	

Verbindliche Anmeldung bitte faxen an +49 291 9985-51 oder per Mail Campus@megla.de

Ort, Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Eine Stornierung muss bis 2 Wochen vor dem Seminartermin an die angegebene Adresse erfolgen. Es werden dann 50% der Seminargebühr als Bearbeitungsgebühr berechnet. Bei späterer Stornierung wird die volle Gebühr berechnet. Ein Ersatzteilnehmer kann jederzeit gestellt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.