

## ***PL250-WS MicroProfile - Zähmung der Mikroservice-Komplexität durch Standardisierung***

### **Kurzbeschreibung:**

Standardisierung, wie zum Beispiel USB, hat schon je her zur breiteren Akzeptanz und Verbreitung von Technologien beigetragen. Vermeintliche Wettbewerbsvorteile durch proprietäre Lösungen können sich sogar negativ auf das Geschäftswachstum auswirken.

Mit MicroProfile setzt die Eclipse Foundation einen Standard für die Entwicklung von Microservices mit Java im Enterprise-Umfeld und hat zum Ziel die Komplexität verteilter Systeme zu reduzieren und EntwicklerInnen bei ihrer Arbeit zu unterstützen.

In diesem Web-Seminar **PL250-WS MicroProfile - Zähmung der Mikroservice-Komplexität durch Standardisierung** geben wir Ihnen eine Einführung in die unterschiedlichen MicroProfile Spezifikationen und damit hilfreichen Bestandteilen einer Mircoservice Architektur.

### **Zielgruppe:**

- Softwareentwickler
- Softwarearchitekten

### **Voraussetzungen:**

Um dem Web-Seminar **PL250-WS MicroProfile - Zähmung der Mikroservice-Komplexität durch Standardisierung** gut folgen zu können, sind folgende Voraussetzungen notwendig:

- Programmiererfahrungen in Java
- Grundlegende Kenntnisse in Design Patterns
- Grundlegende Jakarta EE Kenntnisse

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 1 Tage

**Preis:** 0 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Die Teilnehmer des Web-Seminars **PL250-WS MicroProfile - Zähmung der Mikroservice-Komplexität durch Standardisierung** erhalten einen Überblick über:

- Definiton MicroServices
- MicroProfile Spezifikation

**Inhalte/Agenda:**

- 
- ♦ Was sind MicroServices und welchen Vorteil bieten sie mir?
- ♦ Einführung der 9 MicroProfile Spezifikationen
- ♦ Diskussion und Fragen