

## Apache SOLR (SOLR)

**ID SOLR** Preis 1.190,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 2 Tage**

### Voraussetzungen

Gute allgemeine aktuelle Linux-Kenntnisse

### Kursziele

Suchmaschinen gibt es viele - die Leistungsfähigkeit der Indizierungsengine SOLR gilt jedoch bereits als legendär. Auch wenn sie damit der bekanntesten Suchmaschine nicht Konkurrenz machen wollen, gilt es bei der Einbindung von SOLR vieles im Detail zu beachten.

### Kursinhalt

- Kennenlernen, Grundlagen und Aufbau
- Einrichtung im Lab
  - Verzeichnisse und Config-Files
  - initscript
  - Migration Solr 4 zu Solr 5
- Einrichtung von Instanzen
- "Security"
- Einrichtung von "Cores"
- Grundlagen zu Solr-Schema
  - schemaless
  - managed-schema
  - schema.xml
- Indizieren und Abfragen via
  - post.jar
  - ADMIN-UI
  - REST (Representational State Transfer)
- Review der eingerichteten Solr-Environments
- Backup/Restore, administratives Handling
- Velocity
- Distribution/Replication versus SolrCloud/ZooKeeper  
Einrichtung von Collections
- Erweiterte Configurationen z.b. Result Grouping / Field Collapsing / LanguageDetection / ...
- Solr mit Tomcat/+Apache/...

# Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

## Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren  
rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

### Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH  
Tel. +49 40 25334610  
info@flane.de / www.flane.de

### Österreich

ITLS GmbH  
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)  
Tel. +43 1 6000 8800  
info@itls.at / www.itls.at

### Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG  
Tel. +41 44 8325080  
info@flane.ch / www.flane.ch