

DevOps Schulung: Synergien zwischen Development & Operations

MITSM Munich Institute for IT Service Management GmbH



DevOps Training: Eine Einführung

2. März 2026 bis 3. März 2026
(Online-Durchführung)
8. Juni 2026 bis 9. Juni 2026 (Online-Durchführung)
31. August 2026 bis 1. September 2026 (Online-Durchführung)
2. November 2026 bis 3. November 2026 (Online-Durchführung)

Dieses zweitägige Training bietet eine Einführung in DevOps – der kulturellen und beruflichen Bewegung, welche einen besonderen Schwerpunkt auf Kommunikation, Zusammenarbeit, Integration und Automatisierung legt, um den Arbeitsablauf zwischen Softwareentwicklern und IT-Betriebsfachleuten zu verbessern. Verbesserte Arbeitsabläufe werden dazu führen, dass Software und Dienstleistungen schneller konzipiert, entwickelt, implementiert und betrieben werden können.

CHF 690.00

[Mehr Informationen und Anmeldung](#)

Zusätzliche Infos zur Veranstaltung

Zertifikat/Bestätigung

Zertifikat

Veranstalter

[MITSM Munich Institute for IT Service Management GmbH](#)

Beschreibung

Inhalt der Schulung

- Kennenlernen der Ziele und des Vokabulars von DevOps
- Vorteile für Unternehmen und IT
- Grundsätze und Praktiken wie beispielsweise Continuous Integration, Continuous Delivery, Testing, Security und die „Three Ways“
- Zusammenhang von DevOps zu Agile, Lean und ITSM verstehen
- Verbesserte Arbeitsabläufe, Kommunikations- und Feedbackschleifen
- Automatisierungspraktiken, einschliesslich Deployment Pipelines und DevOps-Toolchains
- DevOps im Unternehmen skalieren
- Relevante Critical Success Factors und Key Performance Indicators (KPI's)
- Viele Praxisbeispiele und repräsentative Ergebnisse

Zielgruppe

- IT-Manager und -Führungskräfte
- Entwickler und IT-Operatoren
- Projekt- und Produktmanager
- Business Analysten
- IT-Consultants
- IT-Tester
- Security-Experten
- Agile-Scrum-Teams

Nutzen der Schulung

- Verbesserung der Zusammenarbeit zwischen den Teams in einem Unternehmen
- Beschleunigung der Bereitstellung von Anwendungen und Services
- Erhöhung der Flexibilität und Anpassungsfähigkeit des Unternehmens
- Steigerung der Effizienz und Effektivität der IT-Organisation
- Verbesserung der Qualität und Stabilität der bereitgestellten Anwendungen und Services
- Steigerung der Kundenzufriedenheit durch schnellere und zuverlässigere Bereitstellung von Anwendungen und Services

Agenda

1. Tag: 09:00 bis ca. 16:30 Uhr
2. Tag: 09:00 bis ca. 16:30 Uhr (inklusive Prüfungsvorbereitung)

Kernpunkte der Schulung

Kernpunkte der Schulung

- Einführung in DevOps und dessen Grundsätze
- Kulturwandel und Zusammenarbeit zwischen Entwicklung und Betrieb
- Automatisierung von Prozessen und Tools
- Kontinuierliche Integration, Auslieferung und Bereitstellung (CI/CD)
- Überwachung, Messung und Verbesserung von DevOps-Praktiken
- Sicherheit und Compliance im DevOps-Umfeld
- Praktische Beispiele und Übungen zur Anwendung von DevOps-Konzepten und -Tools
- Integration von Sicherheits- und Compliance-Aspekten in DevOps-Praktiken und -Prozesse
- Automatisierung von Build-, Test- und Deploy-Prozessen
- Anwendung von Monitoring- und Logging-Tools zur Überwachung und Optimierung von IT-Services

Mehr Informationen und Anmeldung