



# Implementieren von Sicherheit über eine Pipeline mithilfe von Azure DevOps (AZ-2001)

ID AZ-2001 Preis 690,- € (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

## Einschließlich Microsoft Applied Skills Credential

Microsoft Applied Skills sind szenariobasierte Qualifikationsnachweise, die Teilnehmern die Validierung gezielter Fähigkeiten ermöglichen. Diese Nachweise sind ein effizienter und zuverlässiger Weg, um Kenntnisse in szenariobasierten Fertigkeiten nachzuweisen und zu vertiefen. Applied Skills Credentials werden am Ende des Kurses in einer interaktiven Laborumgebung geprüft.

[Erfahren Sie mehr über Microsoft Applied Skills](#)

## Kursüberblick

Dieser Lernpfad hilft Ihnen bei der Vorbereitung auf die Implementierung von Sicherheit über eine Pipelinebewertung mithilfe von Azure DevOps. Hier erfahren Sie, wie Sie Azure Pipelines konfigurieren und sichern. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, Ihre Fähigkeiten in der Praxis zu beweisen. Zu diesen Fähigkeiten gehören das Konfigurieren des sicheren Zugriffs auf Pipelineressourcen, das Konfigurieren und Überprüfen von Berechtigungen, das Konfigurieren einer Projekt- und Repositorystruktur, das Erweitern einer Pipeline, das Konfigurieren von Pipelines für die sichere Verwendung von Variablen und Parametern sowie das Verwalten der Identität für Projekte, Pipelines und Agents.

## Voraussetzungen

- Ein Azure-Abonnement. Sie müssen Ihr eigenes Abonnement verwenden.
- Grundlegende Kenntnisse zu Azure DevOps
- Grundlegende Kenntnisse zu Sicherheitskonzepten wie Identitäten und Berechtigungen
- Erfahrung mit der Verwendung des Azure-Portals zum Erstellen von Ressourcen wie Azure Key Vault und Festlegen von Berechtigungen

## Kursinhalt

- Konfigurieren einer Projekt- und Repositorystruktur zur Unterstützung sicherer Pipelines
- Konfigurieren des sicheren Zugriffs auf Pipelineressourcen
- Verwalten von Identitäten für Projekte, Pipelines und Agents
- Konfigurieren und Überprüfen von Berechtigungen
- Erweitern einer Pipeline für die Verwendung mehrerer Vorlagen
- Konfigurieren des sicheren Zugriffs auf Azure Repos aus Pipelines
- Konfigurieren von Pipelines für die sichere Verwendung von Variablen und Parametern

# 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