DevOps Kompakt (DOK)

ID DOK **Preis** 2'815.– € (exkl. MwSt.) **Dauer** 4 Tage

Zielgruppe

Der DevOps Kompakt richtet sich an Personen, die in der IT-Entwicklung, im IT-Betrieb oder im IT-Service-Management tätig sind bzw. Personen, deren Rolle von DevOps und Continuous Delivery betroffen ist, wie z.B. DevOps Engineers, Product Owners, Integration Specialists, Operations Managers, Incident and Change Managers, System Administrators, Network Administrators, Business Managers, Automation Architects, Enterprise Architects

Voraussetzungen

Sie benötigen keine Vorkenntnisse, um an der DevOps Kompakt teilnehmen zu können. Alle notwendigen Inhalte werden Ihnen im Training vermittelt.

Kursziele

Sie erhalten eine genaue Anleitung, wie sie mit den DevOps-Praktiken arbeiten und wie sie eine bessere Zusammenarbeit und Kommunikation zwischen den Bereichen erzielen können. Das DevOps Fundamentals Training vermittelt Ihnen ein fundiertes Wissen und ein Verständnis über DevOps-Begriffe, -Prinzipien, -Werkzeuge und -Praktiken und wie Sie Werkzeuge effizient und effektiv in einer DevOps-Umgebung einsetzen, um Geschäftsziele mit einem Full-Stack-Ansatz zu erreichen. Die DevOps Fundamentals kann mit dem offiziellen Zertifikat von PEOPLECERT (Global Examination Institute for ITIL, PRINCE2 and DevOps) am Ende des Trainings online abgeschlossen werden.

Kursinhalt

Das Training besteht aus den Inhalten der DevOps Fundamentals und dem DevOps Leadership.

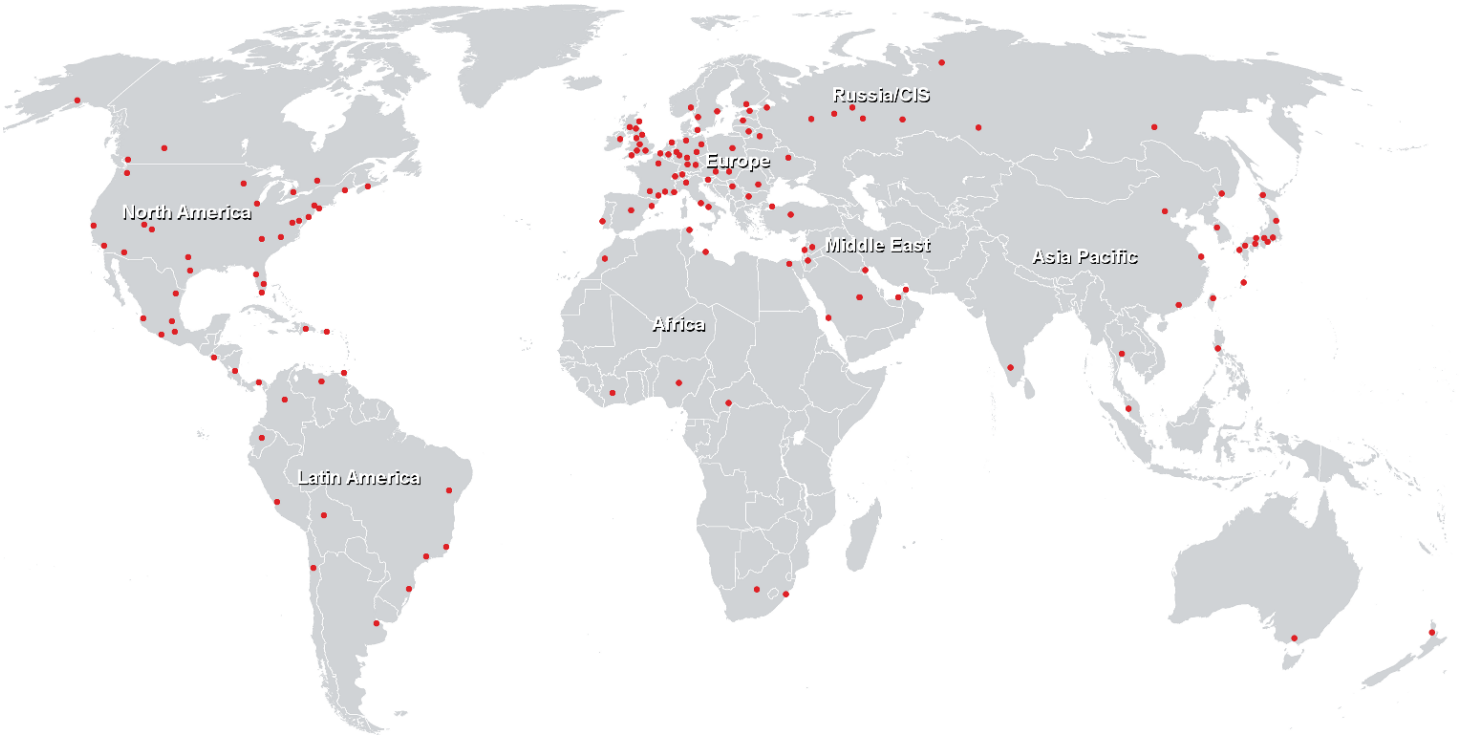
Inhalte Fundamentals:

- Die Geschichte und Notwendigkeit von DevOps
- Die Schlüsselkonzepte von DevOps
- Geschäftswert von DevOps
- Die Konzepte, die C.A.L.M.S. zugrunde liegen
- Die DevOps Kultur, transformative Führung und DevOps Struktur und Teambildung
- Entwicklung der DevOps-Praktiken und der 15 wesentlichen Praktiken von DevOps
- Agile Projektleitung und Scrum-Methodik
- Schlüsselkonzepte der Cloud-Technologie und Virtualisierung, Automatisierung der Bereitstellungspipeline und Architektur für kontinuierliche Bereitstellung
- Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Inhalte Leadership:

- Was ist Führung und was ist Führung für DevOps?
- Wie man eine Organisation durch eine DevOps-Transformation führt.
- Feststellung der Notwendigkeit der Dringlichkeit von DevOps
- Klärung und Abstimmung der Unternehmensziele
- Entwicklung einer Vision und Strategie für die Transformation
- Identifizierung und Beeinflussung der wichtigsten Interessengruppen
- Führen Sie eine Kultur von selbstorganisierten, funktionsübergreifenden Teams.
- Sammeln, Übertragen und Implementieren von Feedback
- Brechen Sie die Arbeit in Iterationen auf, um das Lernen und Experimentieren zu beschleunigen.
- Führung für kontinuierliche Lieferung und eine Kultur der kontinuierlichen Verbesserung
- Innovationsvorsprung - Verbesserung der organisatorischen Belastbarkeit und Nachhaltigkeit

Weltweite Trainingscenter





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch