

course completion

# CERTIFICATE

has been presented to

**André Winkler**

for the completion of

**Pivotal Cloud Foundry for Developers**

Prüfung bestanden für:

- Konzepte des Cloud Computing
  - SaaS, PaaS bis IaaS
- Detaillierte Behandlung der Pivotal Cloud Foundry Komponenten
  - Router
  - Cloud Controller
  - Health Manager
  - Loggregator
  - Zellen
  - usw.
- Einrichten der Entwicklungsumgebung
- Abgrenzung von Microservice-Architektur und Cloud Computing voneinander
- Praktische Umsetzung von Beispielanwendungen
- Verwendung der Befehlszeilenschnittstelle und des Apps Managers
- Bereitstellen der Anwendung auf Cloud Foundry
  - Verwendung von Routes, Diensten, Manifesten, Buildpacks, Routing, usw.
- Aktualisieren, Skalieren und Überwachen der Anwendung
- Sichern der Anwendung
- Vorhandene Anwendungen auf Pivotal Cloud Foundry bereitstellen
- Verringerung der Ausfallzeit durch den Betrieb mehrerer Produktionsumgebungen
- Fehlersuche
- Integration von Pivotal Cloud Foundry mit Continuous Delivery Tools

Trainer

**Jorge Alberto Escandón**

Duration

**3 Days**

date of issue:  
**2024-05-29**

e-certificate:  
<https://cert.nobleprog.com/authenticate>  
Certificate ID: 765383  
Authentication Code: 96c09