

Exoscale SKS Foundation

Managed Container Orchestration Service

Dieser Kurs gibt einen Überblick in die Einstiegsthemen von (managed) Kubernetes für ein technisches Publikum und vermittelt die Vorteile von Containern und Container-Orchestrierung für moderne IT-Szenarien. Er hilft Ihnen, den Einstieg in diese neue Technologie zu finden, die zugehörige Terminologie zu verwenden, die Komponenten und Funktionen zu verstehen und zu begreifen, warum diese neuen Technologien heute so wichtig sind. Sie lernen die Konzepte von SKS (Scalable Kubernetes Service), die wesentlichen Funktionen und den Einsatz in modernen IT-Szenarien kennen.

Kursinhalt

- SKS
- Containers
- Kubernetes

Voraussetzungen

Die Besuche folgender Kurse wird im Vorwege empfohlen:

- Exoscale Foundation - Infrastruktur Cloud Plattform
- Exoscale Architecture - Infrastruktur Cloud Plattform

Kursziel

Erläuterung und Positionierung von Containerkonzepten, Identifizierung von Anwendungsfällen und Argumentation der Vor- und Nachteile für solche Szenarien.

Dieser Kurs bereitet Sie auf das Exoscale SKS STARTER - Examen vor.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.at/go/EXFM

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Österreich	1 Tag	€ 745,-
Online Training	1 Tag	€ 745,-
Termine auf Anfrage		

Stand 05.11.2024



Inhaltsverzeichnis

Exoscale SKS Foundation – Managed Container Orchestration Service

SKS

Welcome

Containers

Application Deployment

Sample Application

Running Applications

Dependencies

Containers

Dockerfile

Build & Run

Docker Hub

Docker / Kubernetes

Kubernetes

What is it?

Software needed

Imperative vs Declarative

Features

Positioning

Basic Commands

Simple Examples

Basic Concepts

