

DOCKER - kontejnery v LINUXu

Kód kurzu: DOCKER

Kurz je určen pro správce počítačových systémů, kteří začínají pracovat s Docker kontejnery.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro správce počítačových systémů, kteří začínají pracovat s Docker kontejnery.

Co Vás naučíme

Účastníci kurzu se naučí, jak Docker kontejnery fungují, jak si stáhnout nebo vytvořit vlastní image, jak převést existující aplikaci nebo si vytvořit novou aplikaci kompatibilní s Dockerem a jak vytvořit a spravovat vlastní Docker registr.

Požadované vstupní znalosti

Pokročilá znalost systému Linux

Osnova kurzu

- Přehled virtualizačních technologií
- Architektura Dockeru
- Instalace
- Spuštění kontejneru
- Vytvoření vlastního image
- Docker Hub
- Příkaz "docker"
- Mapování disků, portů
- Nastavení sítě
- Dockerfile
- Převedení/Vytvoření jednoduché aplikace kompatibilní s Dockerem
- Docker Compose
- Vytvoření vlastního Docker registru

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved