

Aplikacje kontenerowe w klastrach z wykorzystaniem Docker oraz Kubernetes



Poszerzaj swoją wiedzę
z naszymi pakietami szkoleń e-learningowych!

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie skierowane jest do członków zespołów odpowiedzialnych za projektowanie, tworzenie oraz utrzymywanie środowisk aplikacyjnych.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Nabycie wiedzy teoretycznej oraz praktycznej z zakresu:

- implementacji aplikacji opartych o kontenery
- narzędzi orkiestracji w oparciu o platformę Kubernetes.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Podstawowe doświadczenie z zakresu programowania lub utrzymania infrastruktury CI w systemach operacyjnych z rodziny Linux.

AGENDA SPOTKANIA

Sala szkoleniowa

1. Docker
 - Architektura i instalacja
 - Budowanie i zarządzanie obrazami, repozytoria
 - Praca z kontenerami
 - Projektowanie wielokontenerowych aplikacji
2. Kubernetes
 - Orkiestracja, wstęp teoretyczny

- Instalacja Kubernetes, zarządzanie klastrem
- Omówienie obiektów występujących w Kubernetes
- Praca z klastrem za pomocą CLI
- Zapoznanie z WEB UI

Kod szkolenia	MKRSW_KD / Std
Czas trwania	2 dni
Poziom	Podstawowy
Autoryzacja	Altkom