

Szkolenie: Red Hat  
CEPH130 Red Hat Ceph Storage for OpenStack Technologies

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	4900 PLN NETTO*	2 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	5300 PLN NETTO*	2 dni

\* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

## LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

## DOSTĘPNE TERMINY

2019-06-03 | 2 dni | Warszawa

2019-06-03 | 2 dni | Warszawa

## Cel szkolenia:

**Kurs Red Hat Ceph Storage for OpenStack Technologies** omawia architekturę i wdrożenie Red Hat Ceph Storage, w tym Ceph Storage Cluster (bazujący na RADOS), Ceph Object Gateway (bazujący na RADOSGW) oraz Ceph Block Device (bazujący na RADOS Block Device lub RBD). W skład szkolenia wchodzi również integracja Ceph z komponentami Glance oraz Cinder w Red Hat Enterprise Linux® OpenStack Platform oraz konfigurację Red Hat Ceph Storage jako zastępstwo Swift oraz integrację z Keystone.

## Plan szkolenia:

- Wprowadzenie
  - Wprowadzenie do systemów pamięci masowych, przegląd architektury i komponentów Ceph.
  - Przegląd wymagań, roli komponentów RADOS i Ceph Gateway (RADOSGW).
- Ceph block storage
  - Omówienie Ceph Storage Cluster (RADOS) i migawek Ceph.
  - Zapoznanie z klonowaniem i wykorzystaniem pamięci podręcznej z urządzeniami blokowymi Ceph.
- Obiektowa pamięć masowa
  - Omówienie i konfiguracja instancji RADOSGW.

- Ceph i OpenStack
  - Przegląd komponentów i wersji OpenStack.
- Integracja Ceph z Glance
  - Omówienie i integracja Glance z Ceph RBD.
- Integracja Ceph z Cinder
  - Omówienie i integracja Cinder z Ceph RBD.
- Ceph i RADOSGW jako zastępstwo Swift
  - Zapoznanie z komponentami Keystone i Swift oraz integracja z RADOSGW.

## Wymagania:

- Znajomość administracji serwerami Linux i wiersza poleceń Linux
- Podstawowa wiedza na temat pamięci masowych
- **Certyfikacja [Red Hat Certified System Administrator \(RHCSA\)](#)** lub adekwatne doświadczenie z Linux

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają **certyfikat** sygnowany przez firmę **Red Hat**.

## Prowadzący:

Red Hat Certified Instructor.