

Red Hat OpenShift Administration Eğitimi

Süre: 3 Gün · Eğitim türü: Sanal Sınıf / Online

Açıklama

OpenShift, kuruluşların konteyner dağıtımlarını yönetmelerine ve uygulamalarını Kubernetes kullanarak ölçeklendirebilmelerine olanak sağlayan bir konteyner uygulama platformudur. OpenShift, önceden tanımlanmış uygulama ortamları sağlar ve daha kısa pazara sunum süresi, kod olarak altyapı, sürekli entegrasyon (CI) ve sürekli dağıtım (CD) gibi DevOps ilkeleri desteği sağlamak üzere Kubernetes temelleri üzerine kuruludur.

OpenShift Administration Level I eğitimi, Hat OpenShift Container Platformu kurulumu ve yönetimi hakkında bilgi sahibi olunmasını sağlar. Katılımcılar uygulamalı laboratuvar çalışmalarını içeren bu eğitimde, OpenShift kümelerini yükleme, yapılandırma ve yönetme hakkında bilgi sahibi olurlar ve geliştiricilerin bu platformu nasıl kullandıklarını görmek için örnek uygulamaları dağıtırlar.

Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- OpenShift Container Platformu kümesini yükleme
- Ana öğeleri ve düğümleri yapılandırma ve yönetme
- OpenShift'i güvenli hale getirme
- OpenShift'teki kaynaklara erişimi kontrol etme
- OpenShift ölçümlerini izleme ve toplama
- S2I (Source to Image) kullanarak uygulamaları OpenShift Platformuna dağıtma
- OpenShift'teki depolama alanını yönetme

Kimler Katılmalı?

Bu eğitim, Red Hat OpenShift Container Platformunu yüklemek ve yapılandırmak isteyen sistem yöneticileri, sistem mimarları ve geliştiricilere yöneliktir.

Eğitim İçeriği

Introduction to Red Hat OpenShift Container Platform

Install OpenShift Container Platform

Explore OpenShift networking concepts

Execute commands

Manage OpenShift resources

Allocate persistent storage

Manage application deployments

Metrics subsystem

Manage and monitor

Ön Koşullar

RH270, OpenShift tarafından kullanılan mimariyi daha derin bir şekilde anlamanız için tavsiye edilir

RHCSA, RH124 ve RH134 veya eşdeğer RHEL sistem yönetimi deneyimi

RHCE tavsiye edilir