



OPENSIFT

**ADVANCED RED HAT
OPENSIFT MANAGEMENT - (D0398)
EĞİTİMİ
4 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

Advanced Red Hat OpenShift Management - (DO398) Eğitimi, yetkinlikleri artırır. Bu eğitim, OpenShift Cluster'ların ileri düzey yönetimine ve optimizasyonuna odaklanır. Katılımcılar, büyük ölçekli OpenShift ortamlarını nasıl yöneteceklerini, izleyeceklerini ve güvence altına alacaklarını öğrenirler. Aynı zamanda, otomasyon, izleme ve güvenlik stratejilerini keşfederler. Bu keşif, OpenShift altyapısının etkinliğini ve güvenliğini maksimize eder.

Eğitim, ileri düzey konfigürasyon ve özelleştirme üzerine yoğunlaşır. Katılımcılar, OpenShift ortamlarını özelleştirmek için kullanılacak araçları ve teknikleri öğrenirler. Bu öğrenim, iş yüklerinin özel ihtiyaçlarını karşılamayı ve sistem performansını artırmayı sağlar.

Kapsamlı güvenlik yönetimi ve politikaları da eğitimde yer alır. Katılımcılar, OpenShift güvenlik modelini ve en iyi uygulamaları nasıl uygulayacaklarını öğrenirler. Bu bilgi, sistemlerin ve verilerin korunmasını sağlar.

Eğitim, ayrıca, sürekli entegrasyon ve sürekli dağıtım (CI/CD) üzerine de odaklanır. Katılımcılar, OpenShift ile CI/CD boru hatlarını nasıl kuracaklarını ve yöneteceklerini öğrenirler. Bu kurulum ve yönetim, geliştirme süreçlerinin hızlanmasını ve verimliliğin artmasını sağlar.

Advanced Red Hat OpenShift Management - (DO398) Eğitimi, katılımcılara pratik beceriler kazandırır. Bu beceriler, onların OpenShift cluster'larını daha etkili bir şekilde yönetmelerine, ölçeklendirmelerine ve güvence altına almalarına yardımcı olur. Bu bağlamda eğitim, ileri düzey yönetim, güvenlik, otomasyon ve optimizasyon konularında derinlemesine uzmanlık kazandırır. Bu sayede katılımcılar, eğitimle birlikte, OpenShift altyapılarını güçlü ve esnek bir şekilde yönetebilirler.

Sonuç olarak, bu eğitim, OpenShift'in ileri düzey yönetimi konusunda kapsamlı bir bilgi sunar. Katılımcılar, sistem özelleştirme, güvenlik yönetimi, CI/CD ve sistem optimizasyonu konusunda uzmanlaşır. Eğitim sonunda, katılımcılar, OpenShift ortamlarını verimli ve güvenli bir şekilde yönetme becerilerine sahip olurlar. Bu beceriler, onların profesyonel gelişimlerine büyük katkı sağlar.

Neler Öđreneceksiniz

1. Red Hat OpenShift Temelleri: Red Hat OpenShift Platform'unun temel bileşenleri ve özellikleri.
2. Platform Güvenliği: Red Hat OpenShift Platform güvenliği ve en iyi uygulamaları.
3. Uygulama Dağıtımı: Uygulamaların hızlı ve güvenli bir şekilde dağıtımı.
4. Özelleştirme ve Entegrasyon: Red Hat OpenShift'i özelleştirmek ve diğer araçlarla entegre etmek.
5. Gelişmiş Yönetim Yetenekleri: Gelişmiş yönetim becerileri ve sorun giderme.



Ön Koşullar

- Temel Red Hat OpenShift ve Kubernetes bilgisi.
- Red Hat OpenShift Administration I (DO280) ve Red Hat OpenShift Administration II (DO288) eğitimlerinin tamamlanmış olması önerilir.

Kimler Katımalı

- Red Hat OpenShift Platform'u daha derinlemesine öğrenmek isteyen sistem yöneticileri ve uygulama geliştiricileri.
- Red Hat OpenShift Kubernetes Cluster'ını yönetme sorumluluğu olan profesyoneller.
- Güvenli, özelleştirilmiş ve yüksek performanslı bir Kubernetes çözümü oluşturmayı hedefleyen IT uzmanları.

Eğitim İçeriği

- 1. Giriş:**
 - Red Hat OpenShift Platform Genel Bakış
 - Gelişmiş Yönetim Konularına Giriş
- 2. Platform Güvenliği:**
 - Red Hat OpenShift Güvenliği ve Politikaları
 - Güvenli Uygulama Geliştirme İlkeleri
- 3. Uygulama Dağıtımı:**
 - CI/CD Süreçleri ve En İyi Uygulamalar
 - Uygulama Dağıtım Stratejileri
- 4. Özelleştirme ve Entegrasyon:**
 - OpenShift Özelleştirmeleri ve Genişletmeleri
 - Diğer Araçlarla Entegrasyon
- 5. Gelişmiş Yönetim Yetenekleri:**
 - Yüksek Erişilebilirlik ve Yedekleme Stratejileri
 - Performans Optimizasyonu ve Sorun Giderme