

mongo DB

**MONGODB GÜVENLİK VE YEDEKLEME ÇÖZÜMLERİ
EĞİTİMİ
2 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

MongoDB Güvenlik ve Yedekleme Çözümleri Eğitimi, veri korumasını güçlendirir. Bu eğitim, MongoDB veritabanlarının güvenliğini artırma ve etkili yedekleme stratejilerine odaklanır. Katılımcılar, güvenlik en iyi uygulamalarını, erişim kontrolünü ve şifreleme tekniklerini nasıl uygulayacaklarını öğrenirler. Aynı zamanda, veri kaybı risklerine karşı koruma sağlayan yedekleme ve kurtarma yöntemlerini keşfederler. Bu keşif, kritik verilerin korunmasını ve iş sürekliliğini sağlar.

Eğitim, kullanıcı kimlik doğrulama ve yetkilendirme üzerine yoğunlaşır. Katılımcılar, MongoDB'de güçlü kimlik doğrulama sistemlerini ve hassas verilere erişimi sınırlama yöntemlerini öğrenirler. Bu öğrenim, yetkisiz erişimi engeller ve sistem güvenliğini artırır.

Veri şifreleme ve ağ güvenliği de eğitimde yer alır. Dolayısıyla katılımcılar, verilerin depolanması ve iletimi sırasında nasıl şifreleneceğini ve MongoDB sunucularını ağ saldırılarına karşı nasıl koruyacaklarını öğrenirler. Bu bilgi, veri gizliliğini ve sistem bütünlüğünü korur.

Eğitim, ayrıca, yedekleme stratejileri ve felaket kurtarma planlaması üzerine de odaklanır. Katılımcılar, otomatik yedekleme çözümlerini ve acil durumlar için kurtarma senaryolarını nasıl hazırlayacaklarını öğrenirler. Bu planlama, veri kaybı durumunda hızlı ve etkili müdahaleyi sağlar.

MongoDB Güvenlik ve Yedekleme Çözümleri Eğitimi, katılımcılara pratik beceriler kazandırır. Bu beceriler, onların MongoDB veritabanlarını güvenli bir şekilde yönetmelerine ve kritik verileri korumalarına yardımcı olur. Eğitim, güvenlik politikaları, veri şifreleme, yedekleme ve felaket kurtarma konularında derinlemesine uzmanlık kazandırır. Bu sayede katılımcılar, eğitimle birlikte, güvenli ve güvenilir MongoDB çözümleri geliştirebilirler.

Sonuç olarak, bu eğitim, MongoDB'de güvenlik ve yedekleme çözümleri konusunda kapsamlı bir bilgi sunar. Katılımcılar, güvenlik önlemleri, yedekleme stratejileri ve kurtarma teknikleri konusunda uzmanlaşır. Eğitim sonunda, katılımcılar, MongoDB veritabanlarını güvenli ve etkili bir şekilde koruma ve yönetme becerilerine sahip olurlar. Bu beceriler, onların profesyonel gelişimlerine büyük katkı sağlar.

Neler Öğreneceksiniz

1. **MongoDB Güvenliği:** MongoDB veritabanının güvenlik özellikleri ve kurulumu.
2. **Kullanıcı Yetkilendirmesi:** Veritabanına erişim kontrolünü yönetme ve kullanıcı yetkilendirmesi.
3. **Veri Şifrelemesi:** Hassas verilerin şifrenmesi ve güvenliği.
4. **Yedekleme Stratejileri:** Veri yedekleme ve felaket kurtarma stratejileri.
5. **Sürekli İyileştirme:** MongoDB güvenliği ve yedekleme süreçlerinin sürekli iyileştirilmesi.



Ön Koşullar

- Temel MongoDB veritabanı bilgisi.
- Veritabanı yönetimi ve güvenlik konularına ilgi.
- Temel bilgisayar ağı ve güvenlik konularına ilgi.

Kimler Katımalı

- MongoDB veritabanını kullanan veritabanı yöneticileri ve geliştiriciler.
- Verilerini güvenli bir şekilde saklamak ve yedeklemek isteyen sistem yöneticileri.
- MongoDB güvenlik ve yedekleme süreçlerini optimize etmek isteyen IT profesyonelleri.

Eğitim İçeriği

- 1. Giriş:**
 - MongoDB Güvenlik ve Yedekleme Çözümlerine Genel Bakış
- 2. MongoDB Güvenliği:**
 - Güvenlik Duvarlarının Kurulumu
 - Kullanıcı Yetkilendirmesi ve Erişim Kontrolü
- 3. Veri Şifrelemesi:**
 - Verilerin Şifrenmesi ve Güvenliği
 - Anahtar Yönetimi ve Veri Koruma
- 4. Yedekleme Stratejileri:**
 - Veri Yedekleme ve Geri Yükleme Süreçleri
 - Felaket Kurtarma Planları
- 5. Sürekli İyileştirme ve En İyi Uygulamalar:**
 - Güvenlik Açıkları ve Tehditlerle Başa Çıkma
 - MongoDB Güvenliği ve Yedekleme Süreçlerinin Sürekli İyileştirilmesi