AWS Security Essentials Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Overview

Bu **{*eğitim}**, katılımcılara AWS ortamlarında güvenli bulut çözümleri tasarlamak ve yönetmek için gerekli temel güvenlik prensiplerini kazandıran başlangıç seviyesinde bir güvenlik eğitimidir. Eğitim, AWS güvenlik mimarisinin temel bileşenlerini ele alarak kimlik ve erişim yönetimi, veri koruma, ağ güvenliği ve güvenlik izleme konularına odaklanır.

AWS Shared Responsibility Model temel alınarak hazırlanan eğitimde katılımcılar, AWS ve müşteri sorumluluklarının nasıl ayrıldığını öğrenirken, kurumsal güvenlik gereksinimlerini karşılamak için AWS güvenlik servislerinin nasıl kullanılacağını keşfeder. Eğitim kapsamında **AWS Identity and Access Management (IAM)**, veri şifreleme yöntemleri, güvenli ağ erişimi, güvenlik günlükleme ve izleme çözümleri gibi kritik konular ele alınır.

Uygulamalı örnekler ve gerçek dünya senaryolarıyla desteklenen bu eğitim sayesinde katılımcılar, AWS ortamlarında temel güvenlik kontrollerini uygulama, güvenlik risklerini azaltma ve bulut iş yüklerini koruma konusunda sağlam bir temel kazanır.

Prerequisites

Katılımcıların aşağıdaki bilgi seviyesine sahip olması önerilir:

- BT güvenliği uygulamaları hakkında temel bilgi
- Ağ ve altyapı kavramlarına aşinalık
- Bulut bilişim teknolojileri hakkında temel bilgi

Who Should Attend

Bu eğitim aşağıdaki profesyoneller için uygundur:

- **IT Security Professionals**
- **Cloud Security Engineers**
- **System Administrators**
- **Security Analysts**
- AWS güvenliği hakkında bilgi edinmek isteyen BT uzmanları
- Bulut güvenliği süreçlerinde görev alan teknik ekipler
- AWS üzerinde çalışan veya çalışmayı planlayan profesyoneller

AWS Security Essentials Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

What You Will Learn

Bu {*eğitim} sonunda aşağıdaki konularda bilgi ve beceri kazanmış olacaksınız:

- AWS Cloud kullanmanın güvenlik avantajlarını anlayabilir.
- **AWS Shared Responsibility Model** yaklaşımını açıklayabilir.
- AWS erişim yönetimi mekanizmalarını kullanabilir.
- Hassas verileri korumak için uygun şifreleme yöntemlerini seçebilir.
- AWS kaynaklarına yönelik ağ erişimini güvenli hale getirebilir.
- Güvenlik izleme ve loglama servislerini değerlendirebilir.
- Kurumsal güvenlik gereksinimlerine uygun AWS servislerini belirleyebilir.

AWS Security Essentials Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Outline

AWS Bulut Güvenliğine Giriş

- Bulut güvenliğinin temelleri
- AWS güvenlik yaklaşımı
- AWS güvenlik servislerine genel bakış
- Güvenlik ve uyumluluk kavramları

AWS Shared Responsibility Model

- AWS'nin sorumlulukları
- Müşteri sorumlulukları
- Güvenlik kontrol alanları
- Uyumluluk ve yönetişim

Kimlik ve Erişim Yönetimi

- **AWS Identity and Access Management (IAM)**
- Kullanıcı, grup ve rol yönetimi
- IAM politikaları
- En iyi güvenlik uygulamaları

Veri Güvenliği ve Şifreleme

- Veri koruma stratejileri
- Şifreleme yöntemleri
- Verilerin aktarım sırasında korunması
- Verilerin depolama alanında korunması

Ağ Güvenliği

- AWS ağ güvenliği temelleri
- Güvenli bağlantı yöntemleri
- Ağ erişim kontrolü
- Güvenlik katmanları

Güvenlik İzleme ve Loglama

- Güvenlik olaylarının izlenmesi
- AWS loglama servisleri
- Güvenlik denetimleri
- Tehdit görünürlüğü ve analiz

AWS Güvenlik Servisleri

- Güvenlik odaklı AWS servisleri
- Erişim kontrolü çözümleri
- Veri koruma servisleri
- İzleme ve denetim araçları