

Android and IOS Security

Learn via: **Classroom / Virtual Classroom / Online**

Duration: **4 Gün**

<https://bilginc.com/tr/egitim/android-and-ios-security-430-egitimi/>

Overview

Bir geliştirici olarak, sizin göreviniz kurşun geçirmez kodlar yazmak.

Peki ya tüm bu çabalarınıza rağmen kariyeriniz boyunca yazdığınız kodların hatalarla dolu olduğunu ve bunların varlığından haberiniz olmadığını söylesek?

Peki ya tam şu anda bu yazıyı okurken hackerlar kodunuzu kırmaya çalışıyorsa?

Bu ileri seviye eğitim, kodlara bakış açınızı değiştirecek. Bu eğitim, sisteminize saldırı düzenleyenlerin numaralarını ve onları nasıl en aza indireceğinizi öğretecek.

Prerequisites

Bu eğitime katılmak için herhangi bir ön koşul yoktur.

Who Should Attend

Bu eğitime Android IOS uygulamaları geliştiricileri, mimarlar ve test ediciler katılabilir.

What You Will Learn

- Güvenliğin temel konseptleri, IT güvenliği ve güvenli kodlamayı anlayacaksınız.
- Andeoid güvenliği çözümlerini öğreneceksiniz.
- Android platformunun çeşitli güvenlik karakterlerini kullanmayı öğreneceksiniz.
- Iphone güvenliği çözümlerini öğreneceksiniz.
- IOS'un çeşitli güvenlik karakterlerini öğreneceksiniz.
- Tipik kodlama hatalarını ve onlardan nasıl kaçınacağınızı öğreneceksiniz.
- Bir pratik kriptografi anlayışına sahip olacaksınız.
- Android yerel kod savunmasızlıkları hakkında bir anlayışa sahip olacaksınız.
- Yerel kod içerisinde güvenliği olmayan korumanın birkaç sonucunun farkına varabileceksiniz.
- Mimari koruma teknikleri ve onların zayıflıklarını anlayabileceksiniz.
- IOS için güvenliğin test edilmesinin içerisinde pratik bilgiler elde edeceksiniz.
- Android için güvenliğin test edilmesinin içerisinde pratik bilgiler elde edeceksiniz.
- Güvenli kodlama pratikleri üzerine daha fazla okuma ve kaynak alacaksınız.

Outline

- IT güvenliği ve güvenli kodlama
- Android güvenliğine genel bakış
- Android uygulamaları güvenliği
- Android uygulamalarını koruma
- iOS güvenliğine genel bakış
- iOS uygulama güvenliği
- Ortak kodlama hataları ve savunmasızlıkları
- Pratik kriptografi
- Android yerel kod güvenliği
- Tekniklerin ve araçların güvenlikli test edilmesi
- Güvenlik ve güvenli kodlama prensipleri
- Bilgi kaynakları

