

IOS Security

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

Duration: **2 Gün**

<https://bilginc.com/tr/egitim/ios-security-397-egitimi/>

Overview

iOS, yalnızca Apple donanımı için dağıtılan ve özünde güvenlikle tasarlanmış mobil bir işletim sistemidir; Sanal alan, yerel dil istismarının azaltılması veya donanım destekli şifreleme dahil temel güvenlik özellikleri, güvenli yazılım geliştirme için çok etkili bir ortam sunar. Ayrıntılarda - bir programcı sonuçta ortaya çıkan uygulamaları savunmasız bırakmak için birçok hata yapabilir. Bu eğitim, iOS güvenlik modelini ve çeşitli bileşenlerin kullanımını tanıtır, ancak aynı zamanda hataları azaltma teknikleri ve bunlardan kaçınmak için en iyi uygulamalara odaklanan ilgili güvenlik açıkları ve saldırılarla da ilgilenir.

Prerequisites

Bu eğitime katılmak için herhangi bir ön koşul yoktur.

Who Should Attend

Bu eğitime iOS uygulama geliştiricileri, mimarlar ve test ediciler katılmalıdır.

What You Will Learn

- Temel güvenlik konseptleri, IT güvenliği ve güvenli kodlamayı anlayacaksınız.
- Iphone güvenlik çözümlerini öğreneceksiniz.
- iOS çeşitli güvenlik karakterlerini kullanmayı öğreneceksiniz.
- Tipik kodlama hataları ve onlardan nasıl kaçınacağınızı öğreneceksiniz.
- iOS'in bazı son savunmasızlıkları hakkında bilgi alacaksınız.
- iOS için güvenliği test etme üzerine pratik bilgi alacaksınız.
- Güvenli kodlama pratikleri üzerine ileriye dönük okumalar ve kaynaklar alacaksınız.

Outline

- IT security and secure coding
- iOS security overview
- iOS application security
- Common coding errors and vulnerabilities
- Buffer overflow protection on iOS
- Testing iOS code
- Principles of security and secure coding
- Knowledge sources