

6.10.6 Writing Secure Code - ASP.NET (C#)

Questo corso di formazione computer-based spiega le caratteristiche chiave di sicurezza della piattaforma .NET, come evitare che gli sviluppatori web cadano nelle trappole di sicurezza comuni e quindi come creare applicazioni web sicure e affidabili utilizzando ASP.NET. Gli studenti sono guidati attraverso esempi di codice hands-on che evidenziano i problemi e le soluzioni più idonee.

Il corso ha i seguenti moduli:

- Introduction to Software Security
- Data Protection – in Storage and in Transit
- Authentication
- Authorization
- Data Validation
- Process Handling
- Error Handling and Exception Management
- Logging and Auditing
- Memory Management

6.10.7 Oracle Courses

Oracle University è il principale fornitore di formazione per le tecnologie e i prodotti Oracle. Offre corsi class-based, on-site, virtuali e su CD-ROM, molti dei quali si concentrano sulla programmazione Java o sui prodotti Oracle.

URL	http://education.oracle.com
Contact Method	Education Contact Email and phone
Country of HQ location	US
Geographic Scope	International
Type	Industry (Oracle)

6.10.8 Developing Secure Java Web Services, Java EE 6

Il corso Developing Secure Java Web Services fornisce le informazioni necessarie per progettare, implementare, distribuire e gestire secure web services e web service client utilizzando componenti di tecnologia Java e Java Platform, Enterprise Edition 6 (Java EE 6 della piattaforma).

Gli studenti vengono guidati sulla necessità di garantire servizi web sicuri e sulle sfide associate alla sicurezza dei servizi Web. Gli studenti vengono formati anche sui principali standard di settore e sulle iniziative sviluppate per fornire soluzioni di sicurezza complete per i servizi web; nonché come applicarli per garantire servizi web sicuri. In particolare, gli studenti imparano come proteggere i servizi Web utilizzando tecnologie application-layer security, transport-layer security e message-layer security, come ad esempio come quelle specificate dalle estensioni di sicurezza WS- *.

Questo corso introduce anche i concetti di gestione delle identità, i driver che stanno dietro le soluzioni di gestione delle identità e le funzioni di Sun Java System Access Manager.

Gli obiettivi del corso sono i seguenti: