

# Cloud Security

Roma  
€ 950,00  
3 giornate  
Formazione in aula

## Obiettivo

Questo corso si concentrerà sulla messa in sicurezza di ambienti ibridi che includono public cloud, private cloud e server standalone. Saranno prese in esame le tecniche di sicurezza classica per determinare quali funzionano ancora e quali hanno bisogno di cambiamenti radicali. Inoltre si studieranno i metodi per effettuare un assessment dei rischi e quali tool usare per utilizzare il cloud in maniera sicura

## Destinatari

Amministratori di rete – Gestori della sicurezza

## Argomenti trattati

Introduzione ai concetti base del “Cloud Computing” - Public Cloud: utilizzare provider esterni per applicazioni e servizi - Private Cloud: virtualizzare servizi ed applicazioni - non solo macchine - in proprio – Cloud e Ambienti Virtuali: uno sguardo alle tecnologie per sviluppare soluzioni in ambito Cloud: application engines, cloud service providers e software per realizzare la propria Private Cloud - Vecchi attacchi e nuove tecnologie - spostare le applicazioni sul cloud a volte è come esportare le vostre vulnerabilità. Con una platea più ampia - Definire il vostro nuovo perimetro - mettere in sicurezza il vostro perimetro può essere semplice, ma qual è il vostro perimetro nel mondo del cloud e quali sono i vostri poteri? – Nuove superfici di attacco - hardware condiviso, contesti di esecuzione condivisi ed un nuovo stack software. Quali sono le vostre nuove superfici di attacco? - Proteggere i data - quando i dati sono al di fuori della gestione locale come si può verificare la loro sicurezza nel provider prescelto? Come si possono proteggere? - Le best practices per la sicurezza nel Cloud - a cosa ci si espone spostandosi nel Cloud? Come gestire la migrazione dei servizi al di fuori del proprio dominio di controllo? - Verificare la piattaforma – spostare la propria piattaforma al di fuori del proprio Datacenter non significa che si può evitare di controllarne lo stato. Come fare per verificare la sicurezza del proprio Cloud - Test di sicurezza - esploreremo alcune tecniche che possono essere usate per verificare la sicurezza della vostra applicazione nel Cloud

## Prerequisiti

Conoscenza di base sulle reti Sicurezza IT - Linux – Linux System Administration

## Durata

3 giornate

## Lingua

Italiano

### **Dove siamo:**

Via Blaserna 101 - 00146 Roma

### **Contattaci a:**

Tel: 06 45213400

Fax: 06 45213301

Mail: [info@edubp.it](mailto:info@edubp.it)

PEC: [edubp@legalmail.it](mailto:edubp@legalmail.it)

**Modalità Iscrizione:** Inviare una mail a: [calendario@edubp.it](mailto:calendario@edubp.it) con le informazioni riguardanti *corso di interesse, nominativo/i, recapiti*