



ETHICAL HACKING AVANZATO

CORSO CYBERSECURITY | ETHICAL HACKING
AVANZATO - DURATA 3 GG

PROGRAMMA

ETHICAL HACKING

qui verranno messi in luce quali sono gli aspetti fondamentali di questo mondo.

CREA IL TUO LABORATORIO

questa è una sezione molto importante, si mostrerà come creare il proprio laboratorio personale utilizzando le macchine virtuali e come creare una simulazione di una rete locale.

FONDAMENTI LINUX

quando si parla di Ethical Hacking si parla anche e soprattutto di Linux, illustreremo quindi i principali comandi per effettuare le operazioni di base con questo sistema operativo.

TOOLKIT

Kali Linux come distribuzione per effettuare attacchi e test di sicurezza.

MAPPE CONCETTUALI

quando si effettua un Penetration Testing organizzare le informazioni raccolte è fondamentale ed è proprio quello che verrà spiegato in questa sezione.

NETWORKING

se non abbiamo prima ben chiaro i concetti base della rete non saremo efficaci poi nelle tecniche di Ethical Hacking.

LE RETI AZIENDALI

per effettuare un Penetration Testing è necessario conoscere, almeno a grandi linee, come funziona una rete informatica all'interno di un contesto aziendale.

RACCOLTA DELLE INFORMAZIONI

è la prima attività che compone la metodologia del Penetration Testing, è una parte fondamentale a cui va dedicata la giusta attenzione.

CONTACT

 info@nexsys.it

 www.nexsys.it



ETHICAL HACKING AVANZATO

CORSO CYBERSECURITY | ETHICAL HACKING
AVANZATO - DURATA 3 GG

SCANSIONE DELLA RETE

qui si analizzeranno le principali tecniche di scansione di una rete e come quest'ultima ci può fornire informazioni molto utili.

CATTURA DEI BANNER

conoscere il tipo di servizio che è in ascolto su una certa porta ci aiuterà a scoprire delle vulnerabilità.

VULNERABILITY ASSESSMENT

evidenziare quali sono le vulnerabilità che colpiscono una determinata rete è un aspetto di notevole importanza all'interno della metodologia del Penetration Testing.

EXPLOITATION

è la sezione in cui si vedranno le tecniche di attacco ad una rete, partiremo da quelle basi fino ad arrivare a quelle più avanzate.

MANTENERE L'ACCESSO

non basta attaccare una rete, dobbiamo anche riuscire ad accedere a quest'ultima ogni volta che ne avremo la necessità e in questa sezione mostreremo come fare.

SICUREZZA DEI WEB SERVER

Analisi attacchi sui web server.

SICUREZZA DELLE WEB APPLICATION

Analisi attacchi sulle Web Applications.

SICUREZZA DEI DATABASE

Analisi attacchi sui Database.

IL REPORT FINALE

in questa ultima sezione si vedrà come mettere insieme quanto fatto in tutte le fasi precedenti così da consegnare a chi ha commissionato il Penetration Testing il nostro Report Finale.

CONTACT

✉ info@nexsys.it

🌐 www.nexsys.it

Scopri di più sul corso [Ethical Hacking Avanzato](#)