MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

HACKING WEB APPLICATION

MBIS Algiers, ALGERIA , Zergoug Lot N°02
Hydra, Algiers, Algeria, 16016

www.mbis-inc.net

https://www.linkedin.com/company/mbis-inc/

+213 (0) 21 54 68 50
+213 (0) 21 54 68 59

+213 (0) 21 54 77 55

info@mbis-inc.net

MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

HACKING WEB APPLICATION :

Hacking Web Applications, Tout au long de ce cours, vous apprendrez des techniques que les pirates pourraient utiliser pour attaquer et pénétrer des applications Web, des sites Web, des réseaux domestiques et professionnels. Vous en apprendrez davantage sur le piratage éthique et les tests d'intrusion. Vous découvrirez également à quel point un cybercriminel peut facilement pénétrer votre propre réseau.

De plus, vous acquerrez une compréhension approfondie des cyberattaques. Après avoir compris comment un pirate pense et effectue une attaque, vous serez instantanément en mesure de mieux défendre votre propre ordinateur et votre réseau contre les pirates. Vous apprendrez l'importance de la sécurité ainsi que les compétences très recherchées qui pourraient booster votre carrière.

Conditions Préalables :

Le piratage d'applications Web suppose que les étudiants ont une connaissance pratique de base de la ligne de commande Linux.

- **DURÉE DU COURS:** 32 à 35 HEURES

www.mbis-inc.net
+213 (0) 21 54 68 50

MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

Pourquoi choisir MBIS ?

MBIS est une société prestataire de service, sa mission est de fournir des solutions complètes dans la sécurité informatique et IT, les sciences forensics et la cybersécurité. MBIS est une référence dans les technologies forensics et cyber sécurité en Algérie pendant plus de 10 ans.

Nous effectuons des inspections dans le monde entier pour sélectionner les meilleures solutions pour nos clients, nous participons à des nombreux congrès et séminaires spécialisés en cyber sécurité et cyber-forensics.

Nos partenaires sont parmi les leaders dans les technologies forensics en monde entier. Nous travaillons ensemble pour fournir des solutions complètes et sur mesure pour nos clients.

Nous avons également une équipe dédiée d'ingénieurs qualifiés en informatiques et télécommunications, formés et certifiés dans la cyber-sécurité et cyber forensics, dans l'administration des systèmes et des réseaux.

MBIS offre une formation avancée sur la cybersécurité en :

1. Hacking Target Environment.
2. Hacking Network Infrastructure.
3. Hacking Web Application.
4. Hacking System Linux.
5. Hacking System Windows.
6. Digital Malware Forensics Investigation.

et plus : https://www.mbis-inc.net/formations-en-securite-it.html

Nous fournissons une formation professionnelle qui comprend des défis du monde réel.

Formation orientée %100 pratique.

www.mbis-inc.net
+213 (0) 21 54 68 50

MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

Carrière dans le domaine de la sécurité informatique :

- Consultant senior en sécurité Testeur de pénétration.
- Agent d'analyste des incidents.
- Chef de la sécurité de l'information.
- Analyste de code logiciel.
- Hacker éthique.
- Contrôleur des risques.
- Architecte de sécurité.
- Développeur d'exploit.
- Analyste de la sécurité de l'information.
- Expert médico-légal numérique.
- Ingénieur sécurité.

Aperçu Du Cours :

Enumeration de l'environnement de l'application WEB:

- Consultant senior en sécurité Testeur
- Prise d'empreinte du système d'exploitation.
- Prise d'empreinte des services.
- Identification de la présence du Firewall, Web Application Firewall (WAF), Network Intrusion Detection System (NIDS), Proxy.
- Identification des CMS.
- Recherche & Exploitation d'exploits associés aux services.

Exploitation des Vulnérabilités liées aux Bases de Données:

- Bypasser Les Authentifications.
- Modification des données.
- Denis Of Service Database.
- Différents types de SQL Injections
- Extractions des informations sensibles, Password, Config
- Injection de backdoor via la base de données.

www.mbis-inc.net
+213 (0) 21 54 68 50

MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

Exploitation Des vulnérabilités Web Côté Serveur et Cracking de Password:

- Crack de Password
- Attaque dictionnaire, BruteForce.
- Scanneurs d'application web.
- Remote Command Execution.
- OS Command Injection.
- Remote & Local File Inclusion.
- Remote File Inclusion.
- Local File Inclusion.
- User Agent, ShellShock.
- Writeable File.
- SMTP.
- SSH log.
- WebServer Log.
- FTP log.
- Session Path.
- PHP Filter.
- File Upload.
- XML external entity (XXE) injection.
- server-side request forgery (SSRF).

Exploitation des Vulnérabilités Web Côté Clients :

- Cross-Site Scripting (XSS).
- CSRF.
- Hijacking de session - By - pass Authen-tification.
- Exploitation des Vulnérabilités cote Navigateur Client, (Plugins, Flash, Pdf, Doc, vidéo...etc).

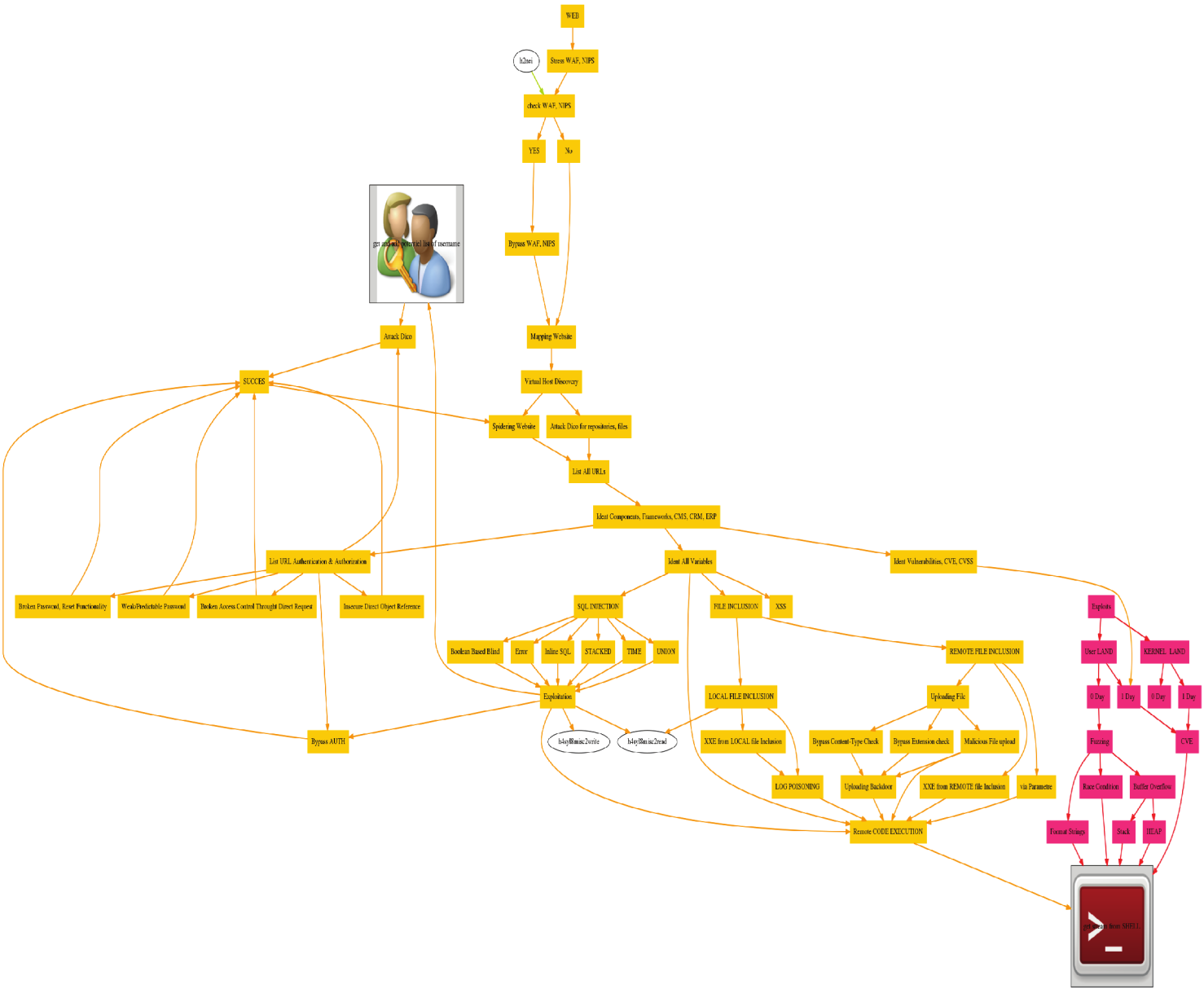
Bypasser les restriction et maintenir l'accès :

- Bypasser Les WAF – Web Application Firewall.
- Pivoting, pour accéder à d'autres services caches.
- Port Forwarding.
- Tunneling.
- TCP.
- UDP.
- ICMP.
- TCP/ssl.

www.mbis-inc.net
+213 (0) 21 54 68 50

MBIS
SOLUTIONS IT & TELECOM

Méthodologies, Vecteurs D'Attaques :



www.mbis-inc.net
+213 (0) 21 54 68 50