

Mohamed GHAZI (23 ans)

1 Rue de la Porte Des Champs 94000 Créteil

09.50.08.98.84 / 06.87.51.88.56

mohamed.ghazi@nesquiikz.com

Nationalité : Française / Célibataire

Administrateur sécurité informatique en alternance

Université Paris-Est Créteil : Master 1 Informatique parcours Sécurité des Systèmes Informatiques (SSI).

Formation

2016 – 2018 : Mastère SI (spécialisé en Management des systèmes d'informations) à l'école de l'ESGI (Ecole Supérieure de Génie Informatique).

2016 : Mastère 1 à l'UPEC (Université Paris-Est Créteil)

2015 - Licence informatique avec C2i (Certificat informatique et internet).

2011 - Diplôme national du baccalauréat scientifique.

Expérience professionnelle

Avril - Juillet 2015 : Auditeur de sécurité réseau et système à I-TRACING (à la Défense).

- * **Audit de sécurité sur des réseaux Wi-Fi**
 - * **Etude de la configuration Wi-Fi**
 - * **Attaque et injection de trafic**
 - * **Crack de la clé de sécurité**
 - * **Récupération des informations trouvées**
- * **Audit de sécurité sur des applications Web**
 - * **Collecte d'information sur l'application**
 - * **Scan automatique pour détection de point d'entrée**
 - * **Scan manuelle complémentaire**
 - * **Tentative de pénétration et d'injection**
 - * **Récupération des informations trouvées**
- * **Audit de sécurité sur des systèmes d'exploitation Windows et Linux**
 - * **Détection des ports, services et applications faillibles**
 - * **Tentative de pénétration et d'injection**
- * **Audit de sécurité sur des réseaux**
 - * **Cartographie du réseau**
 - * **Collecte d'information sur le réseau et ses hôtes**
 - * **Vérification des ports et services faillibles**
 - * **Tentative de pénétration et d'injection**
 - * **Récupération des informations trouvées**
- * **Déploiement de machines virtuelles sur des hyperviseurs VMware et Hyper-V**
- * **Rédaction d'un livrable sur les failles de sécurités recensées**
- * **Mise en place d'expression régulière sur des WAF (Web Application Firewall)**
- * **Développement d'une application web similaire au FireEye**
- * **Veille sur les différents outils de pentest**

Environnement technique : WAF, Qualys, Firewall, MySQL, TCP/IP, NMAP, Wireshark, FireEye, VMware, Hyper-V, Kali Linux, Raspberry-PI, brute force, attaque par dictionnaire, Man in the Middle, ANSSI, Certification PASSI

Projets

Février - Mars 2016 : Projet « Calcul des fractales de Mandelbrot via une interface web » implémenté en JAVA faisant du calcul distribué.

2015 : Projet « Etude/Programmation de logiciel de Déni de service » et contre-mesures.

2014 - 2015 : Projet programmation d'un « jeux de rôle » en réseau via le langage JAVA.

2014 - 2015 : Projet « d'audit de réseau » via Ntop et mise en place de règles pour pare-feu.

2013 - 2014 : Projet programmation d'un « jeux-vidéo » en réseau via le langage C.

Compétence d'auditeur de sécurité

Scanner de réseaux : Nmap, Telnet, Nessus, ISS Internet Scanner, Qualys

Scanner virus : FireEye, VirusTotal

Attaques manuelles : Telnet, Scapy, Hping3, OpenSSL, netcat, Burp

Attaques automatiques : Qualys (Web), SQLMap (SQL), Nikto (Web), W3af_console (Web), Uniscan (Web), Skipfish (Web), Xenotix (XSS), WPSCan (Wordpress), Arachni (Web), Wapiti (Web), Vega (Web), SSL Labs (SSL), Acunetix (Web), Metasploit (système)

Surveillance réseau : Ntop, Programmation Logs Firewall, Wireshark

Veille : CVE Details, Cyberwatch

Autres : Rédaction du livrable contenant les failles, critiques et solutions, Utilisation des programmes de sécurité disponible sur les pare-feu.

Domaines de compétences

Test résistance réseau : Dos, DDos (plus de 50 Gbps), DRDos, HTTP Flood, UDP Flood, UDP-Lag Flood, ARME, Slowloris, RUDY, SYN Flood.

Qualité de pentester : Injection SQL/HTML/CSS/Javascript, Détournement de session, Attaque MITM, Buffer Overflow, Brute Forcing, Analyse trafic suspect (netflow), management de pare-feu et de serveur.

Maintenance informatique : Maitrise de la maintenance complète hardware et software d'un ordinateur, plus de 5 ans d'expériences.

Système d'Exploitation : Windows, Linux, BackTrack, Kali Linux, CentOS, Fedora, PfSense, Debian, Redhat, Ubuntu

Programmation : langage C/C++, Java, assembleur, OCaml, VHDL, BATCH, Python

Développement Web : HTML / PHP / CSS / JavaScript

Base de données : SQL

Création de sites professionnels : taxisidf.com / nesquiikz.com / taxisresa.com / arjid.com / laborde-transport.fr

Divers

Loisirs et Projets personnels : Animations et management, créer des sites internet pour particulier et professionnel. Donner des cours en « sécurité informatique ». Création programme de « stress-test », mise en place d'un IDS contre les intrusions et création de logiciel de brute force avec algorithmes optimisés. Management/Hébergement sur mon serveur personnel Dell PowerEdge 2950 et paramétrage de mes deux firewall Fortinet 100A et 200A.

Langues

Anglais : technique

Espagnol : Notions

Arabe : parlé