

Cheikh Oumar BA

Ingénieur en cyber sécurité

Pour en savoir plus, consultez mon CV en ligne : www.doyoubuzz.com/ba-cheikh-oumar



Permis B

Gestion et gouvernance des accès et identités IAM

SIEM, Détection d'intrusion, gestion des logs, analyse et corrélation d'alerte

Test d'intrusion et analyse de vulnérabilités

Analyse et gestion des risques (EBIOS)

ISO 27001

Contact

✉ cheikhoumar2005@yahoo.fr

☎ +33611832253

📞 choumarba

📍 5 Allée de Nice
91170 Viry-Châtillon

Présentation

Je suis un jeune diplômé d'un mastère spécialisé en cybersécurité et un passionné de la sécurité des systèmes d'information. Par ailleurs, ma curiosité me permet de développer de nouvelles compétences et j'aime me confronté à de nouveaux challenges dans le cadre de mes activités professionnelles.

Formations

Mastère Spécialisé en Cyber Sécurité (BAC+6)

IMT Atlantique / Centrale Supélec

Septembre 2016 à mars 2017

Mémoire portant sur la gestion et gouvernance des identités et des accès (IAM)

Master 2 en Réseaux et Télécommunications

Ecole Supérieure Multinationale des Télécommunications

Octobre 2014 à juin 2015

Spécialisation en Transmission et Réseau Mobile.

Mémoire portant sur la transmission hertzienne: cas de la boucle locale Radio

Certifications

2015 Certified Advanced Satcom Professional (VSAT)

2013 Certified Fiber Optic Technician

2013 Certified Cisco CCNA (CCNA1, CCNA2, CCNA3)

Expériences

Stage en Sécurité des SI

Prosodie-Capgemini

Juin 2017 à décembre 2017



- Audit des présences et revue des droits d'accès
- Définition de la stratégie de gestion des habilitations
- Définition des workflows de gestion des habilitations
- Modélisation des workflows d'habilitation sur Bonitasoft
- Mise en place des indicateurs de performance sur les workflows
- Mise à jour du document de politique de gestion des accès logiques du système d'information de Prosodie
- Définition du cahier de recette fonctionnelle des solutions IAM de Prosodie
- Test d'intrusion et analyse de vulnérabilités

Stage en Réseaux et Télécommunications

Cfao Technologies

Février 2016 à août 2016



- Infogérance en télécommunication
- Mise en place d'un "security Labs"
- Déploiement de réseaux PMR et configuration des équipements Radio-Mobiles (Motorola)
- Déploiement de réseaux BLR et configuration des infrastructures radios en liaison PtP- PtMP (Radwin)
- Planification Radioélectrique
- Gestion de projets

Compétences

Déploiement de la sécurité, supervision et audit

- Firewalls/Waf, IPS/IDS, SIEM ★★★★★
- Tests d'intrusion (Pentest) ★★★★★
- Gestion des accès et Identités (IAM) ★★★★★
- Cryptographie, PKI ★★★★★

Méthodologies de conception, d'organisation et de validation de la sécurité des systèmes d'information

- Analyse des risques (Méthode EBIOS) ★★★★★
- Audit et Management de la sécurité (19011, 27001, 27002, 27005) ★★★★★

Gestion de projets

- Organisation: Workflow, planification ★★★★★
- Management de projet: suivi et évaluation ★★★★★
- Méthode de résolution de problèmes ★★★★★

Développement

- Développement Web: Html, CSS, PHP, WordPress ★★★★★
- Python ★★★★★
- Java/JEE ★★★★★

Administration Système et Réseau Informatique

- Windows Server (2003/2012) ★★★★★
- Linux ★★★★★
- Cisco Network System ★★★★★

Réseaux mobiles et Télécommunications

- Planification Radioélectrique ★★★★★
- Réseaux BLR, PMR ★★★★★
- GSM, WiMax, UMTS, 4G/LTE ★★★★★
- Communication Satellitaire ★★★★★
- Fibre Optique ★★★★★

Stage en Réseaux et Télécommunications



ARTP, Autorité de Régulation des Télécommunications et Postes

Septembre 2015 à novembre 2015

- Développement d'un site intranet pour direction des radiocommunications
 - Cartographie des stations de radiodiffusions FM du Sénégal
 - Contrôle et mesures pratiques sur les liens Faisceaux Hertiens de l'opérateur de télécommunication TIGO Sénégal
-

Stage en Réseaux et Systèmes Informatiques (RSI)



ASECNA, Agence pour la Sécurité de la Navigation Aérienne

Juillet 2014 à septembre 2014

- Modélisation de l'architecture du réseau opérationnel de la direction technique de l'ASECNA
- Assistant à la maintenance des installations téléphoniques (autocommutateur, téléphone, etc.), des circuits et équipements de commutation de messages, des serveurs et PC...

Logiciels

- Snort, Prelude OSS, Netfilter, Modsecurity, SELinux, Cisco ZBF, Cain, John, Scapy, Owasp Xenotix XSS
- Metasploit, Nmap, Burp, SQLmap, Médusa, Hydra, Ophcrack, Wireshark, OWASP ZAP, Recon-NG, Nessus..