Mokhataria Benaouali

Développeuse Front-End

Diplômes et Formations

Master 2 Informatique Parcours: Cybersécurité & E-santé Université de Paris Paris, France / D'octobre 2020 à septembre 2021

 Audit de sécurité, Analyse forensique et malwares, Blockchain, Cryptographie, RGPD.

Master Santé Public Parcours: Informatique biomédicale Université Paris 13/Paris Descarte Paris, France / D'octobre 2018 à juillet 2020

- Recueil et traitement des informations médico-économiques hospitalières.
- Entrepôts et fouille de données.
- Aide à la décision en Santé.

Master en Génie biomédical Université de ABOUBEKR BELKAID Faculté de technologie Tlemcen, Algérie / De septembre 2011 à juillet 2016

- Traitement d'images et signaux.
- E-santé.
- Fouille de données médicales.

Expériences professionnelles

Stage: Ingénieure d'étude et de développement Laboratoire d'informatique Paris Descartes Paris, France / De juin 2021 à septembre 2021

- Réaliser une étude sur les approches de détection d'anomalie.
- Proposition d'une approches de détection d'anomalie analysant les paramètres physiologiques collectés par un objets connectés à l'aide de python.
- Proposition d'un mécanisme de sécurité pour les objets connectés médicaux utilisant la technologie Bluetooth en utilisant les courbes elliptiques.

Stage: Ingénieure d'étude et de développement Hôpital Pitié salpêtrière/Département d'information médicale Paris, France / De février 2019 à juillet 2019

- Établissement de tableaux de bord de suivi d'activité hospitalière.
- Visualisation des indicateurs pour une meilleure activité à l'aide de Shiny R.

Stage: Développeuse web laboratoire Cognac G (CNRS UMR 8257) Université Paris Descartes Paris, France / De juin 2018 à août 2018

- Créer des maquettes graphiques des tableaux et du questionnaire.
- Intégrer les maquettes à l'aide de Html, CSS, JavaScript.

Stage: Ingénieure biomédicale Laboratoire Télécommunication Tlemcen, Algérie / De janvier 2016 à mai 2016

 Développement d'une application androïde pour le traitement d'images de fond d'œil pour Aide à la décision de détection de la rétinopathie diabétique.

Publications scientifiques

- Tele-Ophthalmology Android Application: Design and Implementation (PDF) Tele-Ophthalmology Android Application: Design and Implementation (researchgate.net)

Mimia tech

in

@MimiaBena

@benaouali-mokhtaria-477502151/



- Aubervilliers, France
- 07 67 10 96 35

À propos de moi

Rigoureuse, autonome et créative ayant le goût du travail bien fait.

Compétences

Certification:

- CCNA(en cours)
- Développement web (la plateforme udemy)

MOOC:

Atelier RGPD

Systèmes d'exploitation:

Linux, Windows

Technologie de web:

■ Html, CSS, PHP, JavaScript, React

Outils:

- Sécurité: nmap, Burp Suite,
 OpenSSL, Metasploit, PKI, Nessus,
 sqlmap
- Logiciel réseau: Packet Tracer

Programmation:

R, Shiny, Java (kotline), SQL

PROJETS ACADÉMIQUES

Audit d'un serveur web

- Exploitation de vulnérabilités (RFI, SQL injection, LFI, XSS..)
- Prévention de ces vulnérabilités

Analyse de malwares

- Analyse dynamique
- Identifier les processus utilisés par les malwares
- Identifier les actions réalisées par le malwares sur le système
- Analyser le trafic réseau, les tentatives de connexions réalisées
- Analyse statique
 - Trouver le mot de passe des binaires
- Patcher les binaires pour qu'ils acceptent tous

Analyse d'intrusion

- Réaliser des time-lines sur un site web
- Identifier les attaques qui a permet l'intrusion sur un serveur web