JACQUES-CHEVALLIER Louka



24/04/1996

EN BREF

J'aime apprendre et enseigner. Mon parcours a débuté avec les jeux vidéos en coopératif sous windows 95 avec mon père, puis s'est orienté peu à peu vers le développement mobile, puis web. Plus récemment, je me suis passionné pour la sécurité informatique, et participe régulièrement à des CTFs avec l'équipe Aperi'Kube. Outre l'informatique, je prends plaisir à passer du temps en extérieur avec une slackline et quelques bons amis. Je dédie aussi beaucoup de temps au deltaplane.

EXPERIENCES

Pentesteur | **Lexfo** - Paris, FRANCE — 2019 — Actuel Audits d'applications Web & mobile, interne, et infrastructures. Tests d'intrusion sur divers sujets et revue du code de sécurité.

Ingénieur Cybersécurité Produit | *Datadog* - New-York, USA — 2019 Membre de l'équipe Sécurité Produit à Datadog : Modern monitoring & analytics. Sécurisation de stack web, pentest, revue de code, former les ingénieurs à la sécurité

Signal Processing (C++) | Febus-Optics - Valence, FRANCE — 6 mois — 2018 Création d'un logiciel basé sur ParaView afin de permettre le paramétrage de mesures, le traitement et la visualisation de données issues de fibre optique pour supervision.

Sécurité VOIP (python) | Fingerprint - Romans, FRANCE — 2 mois — 2017 Développement et mise en place de scripts python invoqués par un serveur RADIUS(AAA), servant à prévenir les attaques de masse VOIP, aussi utilisés pour la facturation des IP-phone.

Pentester | ITB & IBM - Dublin, IRLANDE — 2 mois — 2016

Création de systèmes vulnérables pour simuler une ville. 16 Machines Virtuelles actuellement utilisées par ITB et IBM, pour de l'initiation au pentest et des concours de hacking (CTF).

Android & Web développeur | Freelance - Domicile — temps partiel — 2013-2018 Création d'applications Android (>60k téléchargements), sites et logiciels.

Professeur particulier - Grenoble-Valence, FRANCE — temps partiel — 2011-2018 Enseignement en math, physique, informatique, anglais et français, jusqu'à BAC+2.

RESSOURCES

https://thinkloveshare.com/
https://www.root-me.org/Laluka
https://www.comptoirsecu.fr/authors/laluka/
https://www.aperikube.fr/
https://www.youtube.com/watch?v=hmt8M9YLwTg
https://play.google.com/store/apps/developer?id=DeveLooPer

Réflections, Tutoriels, WriteUps de CTF
Membre de l'association et classement 10/170k
Contributeur au Comptoir Sécu / SecHebdo
Profils et WriteUps de l'équipe Aperi'Kube
Conférence : Introduction aux buffer overflow

FORMATION

- -Ecole d'ingénieur Esisar 2019
- -Anglais | TOEIC 960/990
- -Baccalauréat Scientifique (AB)
- -Pilote biplaceur deltaplane
- -Permis B français

APTITUDES

-Français : Langue natale

- -Espagnol, LSF : Notions
- -Communique facilement
- -Autodidacte

Maîtrise:

Pentesting | Python | bash | Java | C | C# | Android | Html | Css | Javascript | Php | SQL | Git | Go

Pentest:

Exploitation de binaires | Réseau | Reverse engineering | Forensic | Web (client/serveur) | Misc | Steganographie | Red-team

Expériences avec :

C++ | Go | Swift | Ruby | Corona |
Cordova | Lua | Phonegap |
Haskell | Django | React |
Symfony | Angularjs | Ionic | Rails
| DeepWeb | Qt | Bootstrap

<u>Systèmes</u>: Linux (Arch, Deb, ...) | Windows | Mac | Android | Ios

Hauts faits:

-2018 NuitDuHack16 : 2ème-2018 HitchHack : Conférencier-2018 GlobalHackcess : 1er

