## Rapport Sold-Out:

Tout au long de ce test technique, j'ai pu redécouvrir des notions et les approfondir. J'ai également cependant, été confronté à certains problèmes de divers (différents) ordres.

En effet, l'installation des ressources qui était la partie la plus aisée s'est avérée biaisée par ma machine, dont le proxy était au final défaillant. Longtemps, j'ai cru que l'impossibilité de déployer « mitmproxy » était dû à de mauvaises manipulations de ma part mais ; j'ai pu constater (il s'est avéré) qu'en changeant de machine et en réitérant les mêmes instructions, tout marchait pour le mieux.

Au-delà des problèmes techniques non dépendant du test, je n'étais pas familier de la recherche d'informations dans le code source d'une page web et encore moins familier des éléments qu'il détenait. Plus loin, la compréhension fine des requêtes http et surtout de leurs headers (en particulier dans le cas des requêtes post) a été également source d'interrogations, pour la manipulation de la méthode « request ».

Au final, j'ai pu sortir grandi de ces différentes difficultés et ai pu solidifier des bases que je pensais acquises. D'un point de vue des outils supplémentaire utilisés, j'ai pu m'aider de « postman » pour tester les requêtes.

Ce test qui a occupé trois de mes journées, m'a permis d'explorer de nouveaux horizons, et m'a conforté dans l'idée qu'à vos côtés, je pourrais apprendre encore beaucoup plus. En effet mon code aura sans doute des failles ; n'étant pas un accoutumé de la programmation web en python. Cependant, j'ai l'envie d'apprendre et de me perfectionner, et si vous m'en donnez l'occasion, je serai fier de parfaire mon apprentissage et de cheminer à vos côtés.

Ce sont ci-dessus brièvement présentés, le résumé succinct de mon travail ainsi que des difficultés rencontrées.

Je vous remercie pour l'attention que vous porterez à la lecture de ce rapport.

**Github**: https://github.com/SteveMoukouri/SoldOut

**MOUKOURI Steve**