

# Compte rendu n°05

27/04/2017

BOUTANT Thomas  
SALMAN Alexandre

## **Encadrants**

CHARMET Fabien  
BLANC Grégory

-----

## **La semaine dernière :**

- *Création d'un scoreboard*
- *Amélioration de la backdoor*

## Ce qui a été fait cette semaine :

### 1 - Scoreboard - appli web

#### Les fichiers :

- [/Ressources/Scoreboard/](#) (pas présent actuellement car pas fini)

Avancement : 90%

#### Remarques :

- L'appli web est opérationnelle, il reste à faire en sorte que le temps affiché sur le graphe concorde avec le temps de l'achat et non de l'actualisation

### 2 - Les deux backdoors

#### Les fichiers :

- [/Ressources/Backdoor/\\*](#)

Avancement : 90%

#### Remarques :

- Il reste à implémenter le fait que la backdoor se lance au démarrage, avec des privilèges sudo, et le fait de convertir le script python en C pour pouvoir générer un exécutable, ce qui sera moins visible.

### 3 - Des tentatives : openssh-server et switch Ethernet

#### Fichiers :

- [/Tutoriels/Tutoriel OpenSSH](#) (liens des deux tutoriels trouvés)

Avancement : 20%

#### Remarque :

- **Openssh-server (Thomas)**
  - Ce qui a été fait :
    - sudo apt-get install openssh-server : fait
    - modification de quelques paramètres de /etc/ssh/sshd\_config
    - création de ~/.ssh/authorized\_keys avec les droits qu'il faut
    - génération de clefs et partage des clefs entre host et guest
  - Problème :
    - en faisant "ssh -vvv cassioressi@10.0.0.2 -p 22222" (j'ai choisi comme port 22222), il y a une connexion avec la VM, puisque j'arrive à voir la bannière de /etc/issue.net. Mais, ensuite : "Permission denied (publickey)".
- **Switch Ethernet**

#### 4 - Analyse de checkout.js et du système des coupons

##### Fichiers :

- [/Ressources/Scoreboard/script\\_coupon\\_unlimited.html](#)
- [/Ressources/Scoreboard/script\\_canape\\_coupon.html](#)

Avancement : 40%

##### Remarques :

- dans /wp-content/plugins/woocommerce/assets/js/frontend/, j'ai regardé 2 fichiers : **checkout.js** et **cart.js**, sans résultat pour l'instant.
- dans /wp-content/plugins/woocommerce/includes/, j'ai modifié (mis des "//") **class-wp-coupon.wp** pour les fonctions testant la validité du coupon  
On passe maintenant le passage Cart → Checkout.  
Problème : dans Checkout, cliquer sur "Place Order" renvoie le message "*Coupon usage limit has been reached*". Il faut donc sûrement modifier un autre fichier. Mais lequel ?...
- [script\\_coupon\\_unlimited.html](#) → permet de (re)-mettre le coupon de code "qwerty" en quantité infinie
- [script\\_canape\\_coupon.html](#) permet d'acheter un canapé avec une réduction (utilisation d'un coupon de réduction)

#### 5 - Divers

Avancement : 100%

##### Remarques :

- Implémentation d'un compte sudoer sur la VM et d'un compte admin sur wordpress avec des mots de passe faibles.

#### Cette semaine :

- **Entretien téléphonique le 25/04/2017**  
Objectif : faire un bilan de ce qu'il reste à faire;  
Priorité donnée au bon fonctionnement de la connexion wifi entre participants

## II - Autres

### Formation/Résolution de challenges

Scores	Thomas	Alexandre
RootMe	Points : 465 (+0) Challenges : 40/251 Place : 5244/48696	Points : 240 (+0) Challenges : 23/251 Place : 9197/48696
NewbieContest	Points : 268 (+0) Position : : 3426 / 43594	Points : 108 (+0) Position : 8540 / 43482
HackThisSite	391 Points	
OverTheWire	Bandit - level 12	
W3Challs	Position : 3056 / 19284 Points : 2	

-----

Ancien drive :

<https://drive.google.com/drive/folders/0B3LMkUOD2uVTZE5xODNaTWJleG8?usp=sharing>

Drive actuel :

<https://drive.google.com/drive/folders/0B3LMkUOD2uVTRDU3ZlpGSzRiQ2M?usp=sharing>

Le scénario :

<https://hackmd.io/OwNgLAHAzBwEwFoCMBOADAEwWMAzAxggIZGwICsARsAKZjCUazBJA===>