

Robin FOREST

- Pointer ses compétences dans le cadre des situations professionnelles
- Exemple à consulter

Stage deuxième année sur la période du 19 Janvier au 13 Février et du .. Avril au .. Avril

Organisme d'accueil :



entreprise **Ob'do**,

9 Rue Leopold Sedar Sanghor

14460 Colombelles

<http://www.ob-do.com/>

Contexte de développement

Mission

- Schématiser le réseau local
- Documenter les différents matériels utilisés (config routeurs, switch, box, wifi...)
- Comparaison en prévision d'achat d'un switch
- Installation du switch
- Recherche d'informations et tentatives de pentest afin de détecter les vulnérabilités du réseau
- Mise en place de sécurités suite à la découverte de certaines failles
- Proposition d'utilisation d'outils de supervision

-Recherche d'informations sur la réglementation informatique en entreprise et sur la responsabilité du DSI

Réalisations

Semaine 1

- Présentation de l'entreprise et de l'équipe - Installation environnement de travail (Machine sous Debian 7.1) - Analyse du réseau existant de l'entreprise

1. Raccordements, matériels, ...
2. Traceroute, Nmap,...

- Schématisation du réseau existant

1. www.gliffy.com

- Recherche de documentations sur les différents matériels :

1. Switchs
2. Routeurs
3. Boxs
4. Wifi

- Base 'Git' avec les différentes documentations

1. Git GUI

- Comparaison, analyse, avantages/inconvénients, de différents switchs en prévision d'un achat - Test d'intrusion sur le réseau

1. Sniff de paquets : - Wireshark
 1. ettercap
2. Détection de Ports : - Nmap
 1. Traceroute

- Recherche d'informations concernant la pénétration dans un réseau, la sécurité d'un réseau d'entreprise, les différents outils de supervision

Semaine 2

Documents produits

Pointage des compétences

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/robin.forest?rev=1422288020>

Last update: **2019/08/31 14:30**

