

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

- Recherche d'information sur les différents outils de supervision, comparaison et choix d'un outil

Documents produits

Pointage des compétences

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/robin.forest?rev=1422352189>

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

