**TACHES A EFFECTUER DANS BRO**

J’ai 3 réseaux :

192.168.1.0/24

192.168.4.0/24

10.143.7.0/27

Ce que je veux faire avec Bro :

* Définir ces réseaux
* Définir différentes zones (admin, user, guest, serveur, …)
* Contrôler la connexion d’équipement personnel tel que les clés de connexion, les portables, …
* Interdire le transfert de messages d’un compte de messagerie professionnelle vers un compte de messagerie personnelle
* bloquer et alerter l’admin en cas de 3 cas d’échec de tentation de connexion (simple ou par SSH)
* Aucun serveur ne peut ouvrir une session vers l’extérieur (en cas alerter l’admin)
* Automatiser certaines taches telles que certaines mise a jours et sauvegarde
* Contrôler les versions des systèmes d’exploitation et interdire la connexion de certaines (à définir)
* Vérifier régulièrement les comptes présents dans le système et leur privilège
* Contrôle de mot de passe (si mot de passe non changé après un délai de 3 mois, fermer le compte correspondant)
* Ne pas permettre les connexions sans mot de passe ou avec un mot de passe d’une certaine longueur donnée
* Autoriser seulement les machines internes (les 3 réseaux du haut) à demander une résolution de domaine au serveur DNS distant
* Le serveur DNS ne doit résoudre que les noms des machines du réseau pour lequel in est configuré

Voilà ce que je compte faire. Regarde et dis ceux qui sont faisables, comment les faire et comment les tester.

Maintenant trouve moi dans tout cela, 2 à 3 que je peux présenter à la soutenance.