Effets du changement de port pour ssh

Effets d'un changement de port pour le serveur ssh

Voici un article sur l'effet du changement de port pour le service ssh sur une machine :

- http://danielmiessler.com/blog/security-and-obscurity-does-changing-your-ssh-port-lower-your-risk

La personne en question constate un passage de 7300 tentatives sur le port 22 à 3 tentatives seulement sur le port 24 !
Intéressant à noter.

Un autre article de la même personne, sur la sécurité par l'obscurité et l'obscurité comme *ajout* à la sécurité :

- http://danielmiessler.com/study/security_and_obscurity/

Il y renouvelle son exemple avec le changement de port pour ssh et obtient toujours des résultats similaires (moins de 0.05% d'attaques par rapport au port standard - dans cette deuxième page, il parle de 18000 tentatives sur le port 22 à 5 seulement pour le port 24).

Références de recherche sur google : **statistics logs ssh changing default port**.

Effets observés

Aspects positifs

Depuis maintenant plusieurs semaines que ceci a été mis en place sur la machine *stanislas*, on constate une absence *complète* de logs associés à des tentatives ou des réussites de connexion ssh. Avant, on avait plusieurs mégaoctets de logs par *semaine* ! L'effet est donc *significatif*.

Aspects « négatifs »

Il se peut que le port utilisé (**21649**) ne soit pas retenu et difficile à retenir ce qui explique une absence *complète* (y compris légitime) de connexion à la machine pendant plusieurs semaines.

Références

- recherches google :
  - ssh port different less than 1024
  - ssh port different
  - statistics logs ssh changing default port
- http://danielmiessler.com/blog/security-and-obscurity-does-changing-your-ssh-port-lower-your-risk
- http://danielmiessler.com/study/security_and_obscurity/
- http://null.redcodenetwork.ro/changing-the-ssh-port-without-changing-it/ - un autre article intéressant (comment changer le port ssh *sans* le changer !). Quelques points intéressants comme le fait que l'on puisse se passer des ACLs réseau CISCO.