DNSSEC

Générer des clés sécurisé

Pour générer une clé avec l'algorithme 14 :

```
# dnssec-keygen -a ECDSAP384SHA384 -3 -n ZONE -r /dev/urandom exemple.net
```

Signer une zone

```
# dnssec-signzone -3 1EA78EAF -e 20180806050000 -k
/etc/bind/keys/Kexemple.com.ksk.key -o exemple.com
/etc/bind/local/exemple.com /etc/bind/keys/Kexemple.com.zsk.key
```

Roll-Over des clés

1. Générer une nouvelle clé
2. Ajouter la clé dans la zone
3. Fournir l'entrée DS au registrar
4. Attendre le temps de déploiement et de fin de cache
5. Signer la zone avec la nouvelle clé et supprimer l'ancienne clé du registrar

Vérifier ses signatures

Afin de vérifier de manière graphique, voici un site fait pour cela :

http://dnsviz.net/

From:
https://wiki.virtit.fr/ - **VirtIT**

Permanent link:
https://wiki.virtit.fr/doku.php/kb:crypto:dnssec?rev=1530729601

Last update: **2018/07/04 18:40**