

# shinken-protected-fields-keyfile-export

## Description

Cette commande vous permet de récupérer la clé courante utilisée pour le chiffrement des données dans votre installation Shinken Entreprise.

- Il est important que vous utilisiez cette commande pour sauvegarder cette clef dans un endroit sécurisé.
- Si la clé sur votre serveur venait à être corrompue, ou perdue, vous pourriez la restaurer.

## Options

Option courte	Description
-h	Affiche l'aide de la commande
-f <file>	Spécifier manuellement le chemin vers le fichier de la clé ( si non spécifié, la commande exportera celle utilisé par le Synchronizer )

## Exemples

```
shinken-protected-fields-keyfile-export
Checking consistency between the synchronizer configuration file and the currently running configuration ... done
The following line represents the protected fields cipher key named 'secret key'
0719e0114e4e0270274a1e4203b9457124e012640211843242040
You are responsible for saving it securely in a separate place from the Shinken backup.
You can restore this key export by running the following command:
shinken-protected-fields-keyfile-restore 0719e0114e4e0270274a1e4203b9457124e012640211843242040
```

La commande vous affichera:

- le nom de la clé
- un hash de la clé de chiffrement.

Ces valeurs affichées vous seront nécessaires lors de la restauration de la clé.



Il est important que vous utilisiez cette commande pour extraire les clés car:

- Des vérifications d'intégrité sont faites.
- Nous assurons une compatibilité ascendante par l'utilisation de ces commandes si nous venions à faire évoluer le principe de chiffrement de Shinken Entreprise.



Dans le but d'un haut niveau de sécurité, nous vous conseillons de stocker cette clé dans un emplacement différent que les sauvegardes Shinken.