shinken-protected-fields-keyfile-rescue-from-backup

Description

Par sécurité, nous stockons votre clé dans le backup mais cette sauvegarde est rechiffrée par une clé dont seul Shinken Solutions dispose. Cela permet d'avoir la clé sauvegardée, mais évite que n'importe quelle personne ayant accès aux sauvegardes puisse récupérer la clé.

Si vous aviez perdu votre clé et besoin de la restaurer:

- Cette commande permet d'extraire d'un backup Shinken Entreprise (réalisé avec la commande **shinken-backup**) cette sauvegarde de clé utilisée au moment du backup pour le chiffrement de la base.
- Vous devrez envoyer cette clé à votre support Shinken afin qu'il vous fournisse une version non chiffrée de votre clé.

En résumé: l'improbable pouvant toujours arriver, nous avons mis en place une sécurité, pour que vos données ne soient pas définitivement perdu.

```
$ /var/lib/shinken/libexec/tools/shinken-protected-fields-keyfile-rescue-from-backup /mnt/shinken-backups/2013-04-11_10:11:19

Please send the file protected_fields_key.enc that you can find in this directory to your Shinken support.
They will send you a restored key extract.

You can use the command shinken-protected-fields-keyfile-restore  with that key extract and restart your synchronizer

Note that this key will only apply to the database contained in the backup you specified (or other backups of the same database if the key was not changed).
```

Le chiffrement de la sauvegarde de votre clé utilise un algorithme de chiffrement asymétrique. La clé de chiffrement est fournie dans votre installatio de Shinken, mais la clé permettant de déchiffrer votre clé est en possession exclusive de Shinken Solutions. Cela garantit que la base sauvegardée ne peut pas être déchiffrée sans la clé dont vous aurez pris soin d'effectuer la sauvegarde séparément en cas normal.

> Cette solution de secours ne doit pas se substituer aux sauvegardes de la clé dont vous êtes responsable.

Une fois une version non chiffrée de votre clé obtenue, il est conseillé de changer de clé pour des raisons de confidentialité.

Utilisez la commande shinken-protected-fields-keyfile-migrate pour changer de clé.