

Paramétrage de l'interface de Configuration

Concepts

Pour accéder à cette interface, vous devez pointer votre navigateur Web vers l'adresse affichée durant l'installation.

- Par défaut, l'interface de configuration est accessible sur le port dédié 7766 (via le protocole HTTP). Par exemple : <http://172.16.0.1:7766>

Ce chapitre explique comment paramétrer l'interface de Configuration.

- Le fichier **/etc/shinken/synchronizer.cfg** contient : des paramètres globaux, les paramètres du daemon synchronizer, ainsi que les paramètres liés à l'interface de configuration.
- Grace aux paramètres de l'interface de configuration, vous pouvez paramétrer :
 - le SSL et certificats
 - le port d'écoute
 - le système SSO (Single Sign On)
 - l'activation des modules
 - la langue

Sommaire

- Concepts
- SSL et certificats
 - Activation du HTTPS
 - Certificats
- Le port d'écoute
- Paramétrage SSO
- Les modules
- Langues

SSL et certificats

L'interface de configuration peut être protégée par un accès HTTPS et des certificats.

Les paramètres se trouvent dans le fichier **/etc/shinken/synchronizer.cfg**.

```
# set the Configuration interface into HTTPS or not (disabled by default)
http_use_ssl=0

# Mandatory is SSL is enabled: server key and certificate
http_ssl_cert=/etc/shinken/certs/server.cert
http_ssl_key=/etc/shinken/certs/server.key
```

Activation du HTTPS

- Pour activer le HTTPS:
 - la propriété est **http_use_ssl**
 - par défaut la valeur est à 0 (pas de HTTPS)
 - mettre la valeur à 1 pour l'activer

Certificats

- Activez les certificats en mettant à jour les 2 paramètres suivant:
 - **http_ssl_cert**=/etc/shinken/certs/server.cert
 - **http_ssl_key**=/etc/shinken/certs/server.key

Les fichiers par défaut /etc/shinken/certs/server.cert et /etc/shinken/certs/server.key (certificats auto-signés non approuvés par une autorité de certification) sont justes des exemples fournis avec l'installation et vous **DEVEZ** les changer par vos propres certificats.

L'accès à l'interface utilisera toujours le port dédié 7766, mais en HTTPS :

- Par Exemple : <https://172.16.1.130:7766>

Le port d'écoute

Le port de l'interface de configuration peut être modifié.

Le paramètre se trouve dans le fichier `/etc/shinken/synchronizer.cfg`.

```
#===== Listening address (Configuration interface) =====  
# Http(s) port to listen the Configuration interface  
http_port=7766
```

Pour changer le port il suffit de modifier la valeur 7766 de la propriété `http_port`.

Paramétrage SSO

L'interface de configuration peut être accessible via SSO (Single SignOn).

Les paramètres se trouvent dans le fichier `/etc/shinken/synchronizer.cfg`.

```
http_remote_user_enable=0  
  
remote_user_enable is 1  
http_remote_user_variable=X_Remote_User  
  
check on remote user login  
check on remote user login  
http_remote_user_case_sensitive=1  
  
# Remote application authentication  
# if 1: allow the user to be load from a HTTP Header  
  
# which HTTP header to get user name if  
  
# if remote_user_enable is 1,  
# http_remote_user_case_sensitive to 1 enable case  
# http_remote_user_case_sensitive to 0 disable case  
# default value : 1, login is case sensitive
```

Voici un exemple de paramétrage [ici](#).

Les modules

Les modules peuvent être chargés dans l'interface de configuration.

Le paramètre définissant le chemin du répertoire des modules se trouve dans le fichier **/etc/shinken/synchronizer.cfg**.

```
# The path to the modules directory
modules_dir=/var/lib/shinken/modules
```

Langues

La langue de l'interface de configuration peut être changée.

Le paramètre se trouve dans le fichier **/etc/shinken/synchronizer.cfg**.

```
the UIs                                     # Select the lang that will be used by default on

                                           # Currently managed:
                                           # -en      (english)
                                           # -fr      (français)

lang=fr
```

Pour activer une langue :

- utilisez le paramètre **lang**
- A ce jour, 2 langues sont supportées: l'anglais (en) et le français (fr)

Il est souhaitable que la sortie des démons soient également définies dans la même langue.

Pour cela, dans le fichier **/etc/shinken/shinken.cfg**

- il faut dé-commenter ou rajouter la ligne
 - language=fr
 - A ce jour, 2 langues sont supportées: l'anglais (en) et le français (fr)