

Création d'un analyseur

La configuration du Synchronizer est découpée en plusieurs fichiers :

`/etc/shinken/daemons/synchronizerd.ini`

Ce fichier permet au script de démarrage de Shinken de connaître le nom du Synchronizer. Ce fichier est modifié par Shinken et vous n'avez pas besoin de le modifier.

`/etc/shinken/synchronizer.cfg`

Ce fichier contient le paramétrage du démon qui sera lancé sur le serveur :

- Il contient, entre autres, la configuration du port du démon, la sécurisation de ce port (SSL), la configuration de l'interface (port et sécurisation) l'accès à la base MongoDB, le niveau de log, le chiffrement de la base...
- Vous pouvez trouver tous les paramètres dans la page suivante : [Synchronizer - Configuration des paramètres du démon](#)
- **Ce fichier peut être modifié par l'installateur Shinken et les commandes.** Il est donc préférable de ne pas ajouter de paramétrage dans ce fichier, mais d'utiliser le fichier suivant qui permet de surcharger et ajouter des paramètres.

`/etc/shinken-user/configuration/daemons/synchronizers/synchronizer_cfg_overload.cfg`

Ce fichier permet d'ajouter des paramètres supplémentaires ou surcharger les paramètres par défaut du Synchronizer :

- Le contenu de ce fichier est expliqué dans la page suivante : [Synchronizer - Surcharge des paramètres du démon](#)

`/etc/shinken/synchronizers/synchronizer-master.cfg`

Ce fichier permet de définir le nom du Synchronizer, les modules, les sources et les tagueurs qu'il va utiliser. Le fonctionnement de ce fichier se trouve dans la page : [Synchronizer - Définition du démon](#)

`/etc/shinken-user/configuration/default_element_properties/`

Ce dossier permet de définir la valeur par défaut de certaines propriétés pour chaque type d'élément (un fichier par type d'élément). Ces valeurs par défaut sont valables pour toute la configuration (Synchronizer, mais aussi Arbiter).

L'explication sur fonctionnement des fichiers de ce dossier et dans quel cas les utiliser se trouve dans la page [Synchronizer - Définition des valeurs par défaut des éléments](#)

`/etc/shinken/resource.d/`

Ce dossier permet de définir les variables globales qui seront utilisées dans toute la configuration (Synchronizer, mais aussi Arbiter). Le fonctionnement des données globales est expliqué dans la page suivante : [Synchronizer - Données globales](#)