

# Configuration - Synchronizer

## Sommaire

[synchronizerd.ini](#) ( Pour le pré-lancement du démon )  
[synchronizer.cfg](#)  
[synchronizer\\_cfg\\_overload.cfg](#)  
[synchronizer-master.cfg](#)  
[Répertoire default\\_element\\_properties/](#)  
[Répertoire resource.d/](#)

La configuration du Synchronizer est découpée en plusieurs fichiers :

## **synchronizerd.ini** ( Pour le pré-lancement du démon )

Il est situé dans le répertoire `/etc/shinken/daemons/`

Ce fichier sert uniquement à stocker le nom du démon, pour la phase de pré-lancement.



Sauf indication contraire de votre support, ne modifiez pas ce fichier.

## **synchronizer.cfg**

Le chemin complet du fichier est `/etc/shinken/synchronizer.cfg`

Ce fichier a pour objectif de contenir les paramètres globaux du fonctionnement des Synchronizers :

- Configuration du canal de communication vers le démon ( port, SSL, ... )
- Configuration de l'interface graphique ( port, sécurisation )
- L'accès à la base MongoDB,
- Le niveau de log ( au démarrage du démon ),
- le chiffrement de la base du Synchroniser,
- ...

Vous pouvez trouver le détail de tous les paramètres dans la page suivante : [Synchronizer - Configuration des paramètres du démon](#)



Sauf indication contraire de votre support, ne modifiez pas ce fichier.

Utiliser le fichier `synchronizer_cfg_overload.cfg` pour surcharger les valeurs ( cf chapitre ci-dessous )

## **synchronizer\_cfg\_overload.cfg**

Le chemin complet du fichier est `/etc/shinken-user/configuration/daemons/synchronizers/synchronizer_cfg_overload.cfg`

Ce fichier permet de surcharger les paramètres par défaut du Synchronizer, ou si nécessaire d'ajouter des paramètres supplémentaires.

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

## **synchronizer-master.cfg**

Le chemin complet du fichier est `/etc/shinken/synchronizers/synchronizer-master.cfg`

Ce fichier permet de définir le nom, les modules, les sources et tagueurs que le Synchronizer doit charger.

- Le fonctionnement de ce fichier se trouve dans la page : [Synchronizer - Définition du démon](#)

## Répertoire **default\_element\_properties/**

Lors de la définition de la politique de supervision ( définition d'hôtes, utilisateurs,... ), certaines valeurs par défaut de l'application peuvent être choisies par l'Administrateur Shinken.

- Cette configuration se fait dans le répertoire `/etc/shinken-user/configuration/default_element_properties/`.
- Ce répertoire contient un fichier par type d'élément qui permettent la modification de certaines valeurs par défaut ( actuellement, seulement pour les hôtes et les utilisateurs ).

- 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](#)

## Répertoire **resource.d/**

Shinken Entreprise utilise un système de variable dynamique utilisable pour la politique de supervision ( voir [LES VARIABLES \( Remplacement dynamique de contenu - Anciennement les MACROS \)](#) )

- Cette configuration se fait dans le répertoire **/etc/shinken/resource.d/**
- Ces valeurs par défaut sont valables pour toute la configuration ( Synchronizer, mais aussi Arbiter ).
- Le fonctionnement des données globales est expliqué dans la page suivante : [Synchronizer - Données globales](#)