

# Modèle windows-by-WinRM\_\_advanced

## Sommaire

- Contexte
- Sommaire des checks
- Les données
  - Les données communes pour tous les checks
  - Les données spécifiques
  - Les données DFE ( Duplicate Foreach )
- Comment appliquer un modèle d'hôte à un hôte
  - Application du modèle via l'interface de Configuration
  - Application du modèle via un collecteur d'import de fichiers au format .cfg

## Principe général de l'import de fichier

Shinken peut importer sa configuration depuis des fichiers plats.

- La syntaxe d'import de ces fichiers est la même que la syntaxe Nagios.
- Il est donc possible d'importer des fichiers de configuration Nagios ou tout outil utilisant le format Nagios dans Shinken,
  - et ainsi migrer sa configuration Nagios vers Shinken Entreprise facilement.

Les fichiers de configuration du framework Shinken sont évidemment supportés et importables dans Shinken Entreprise.

## Import de fichiers Shinken

L'import de fichiers Shinken inclut la syntaxe des fichiers Nagios avec des évolutions apportées par la syntaxe Shinken.

- Cette syntaxe ( décrite sur la page [Syntaxe des fichiers d'imports](#) ) est retro-compatible avec la syntaxe Nagios, à laquelle s'ajoute des clés spécifique à Shinken.
- L'import de fichiers Shinken est très similaire à l'import de fichier Nagios.

Il faut également configurer le collecteur à travers le fichier de configuration du collecteur.

- Un collecteur **cfg-file** déjà présent dans la configuration sert à l'import de fichiers par défaut livrés dans Shinken Entreprise.
- Pour importer des fichiers Shinken, il faut donc en place votre propre collecteur d'import de fichiers.
  - Vous trouverez le détail de mise en place d'une source dans la page [Importer ses propres fichiers CFG](#).

Plus d'informations sur le fonctionnement des sources , consulter la page [Définition et utilisations des sources](#).

## Import de fichiers Nagios

La configuration du collecteur d'import Nagios s'effectue à travers soit :

- en utilisant la source **cfg-file-nagios** livré par défaut
  - vous trouverez sa définition dans le fichier **/etc/shinken/sources/cfg-file-nagios.cfg**.
  - Ce collecteur est pré-configurée pour aller lire le fichier de configuration **/etc/shinken-user/source-data/source-data-cfg-nagios/definition-source-data-cfg-nagios.cfg**.
    - C'est dans ce second fichier qu'il faut ensuite spécifier le chemin vers le fichier de configuration Nagios à importer, grâce à la clé **cfg\_dir**. Des exemples sont présent dans ce fichier.
- ou en mettant en place votre propre collecteur d'import
  - Vous trouverez le détail de mise en place d'un collecteur dans la page [Importer ses propres fichiers CFG](#)

Plus d'informations sur le fonctionnement des sources, consulter la page [Définition et utilisations des sources](#).