

Modèle windows-by-WinRM__extra

Sommaire

- [Contexte](#)
- [Sommaire des checks](#)
- [Les données](#)
 - [Les données communes pour tous les checks](#)
 - [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](#)

Contexte

Le modèle **windows-by-WinRM__extra** offre une supervision plus personnalisée de l'hôte, qui nécessitera de configurer les checks associés.

Sommaire des checks

Nom	Description
Certificate Expiration [\$KEY\$] by WinRM	Vérifie la date d'expiration d'un certificat installé sur une machine Windows. (voir la page Certificate Expiration \$KEY\$ by WinRM)
Files Count [\$KEY\$] by WinRM	Compte le nombre de fichiers correspondant au filtre indiqué dans un répertoire. (voir la page Files Count \$KEY\$ by WinRM)
No Files Matching [\$KEY\$] by WinRM	Vérifie l'absence de fichiers correspondant au filtre indiqué dans un répertoire. (voir la page No Files Matching \$KEY\$ by WinRM)
Processes Memory Matching [\$KEY\$] by WinRM	Il récupère et vérifie les informations concernant les processus du système. (voir la page Processes Memory Matching \$KEY\$ by WinRM)
Service [\$KEY\$] State by WinRM	Vérifie l'état d'un service. (voir la page Service \$KEY\$ State by WinRM)

Les données

Les données communes pour tous les checks

Nom	Modifiable sur	Valeur par défaut	Description
WINDOWS_BY_WINRM__AUTHMET HOD	l'Hôte (Onglet Données)	ntlm	Méthode d'authentification utilisé. Valeurs possibles : basic, ntlm
WINDOWS_BY_WINRM__DOMAINP ASSWORD	l'Hôte (Onglet Données)	Ch4nge_Th1s_P4s sw0rd	Mot de passe de l'utilisateur de supervision

WINDOWS_BY_WINRM_DOMAINUSER	l'Hôte (Onglet Données)	shinken_user	Nom complet de l'utilisateur de supervision utilisé pour exécuter des commandes à distance. Voici quelques exemples : <ul style="list-style-type: none"> ▪ mon_utilisateur ▪ mon_domaine\mon_utilisateur ▪ mon_utilisateur@mon_domaine
WINDOWS_BY_WINRM_PORT	l'Hôte (Onglet Données)	5985	Port de connexion au serveur WinRM de l'hôte à superviser.
WINDOWS_BY_WINRM_TIMEOUT	l'Hôte (Onglet Données)	20	Temps maximum sans réponse d'une requête WinRM pour que la sonde renvoi un statut <i>INCONNU</i> .

Comment appliquer un modèle d'hôte à un hôte

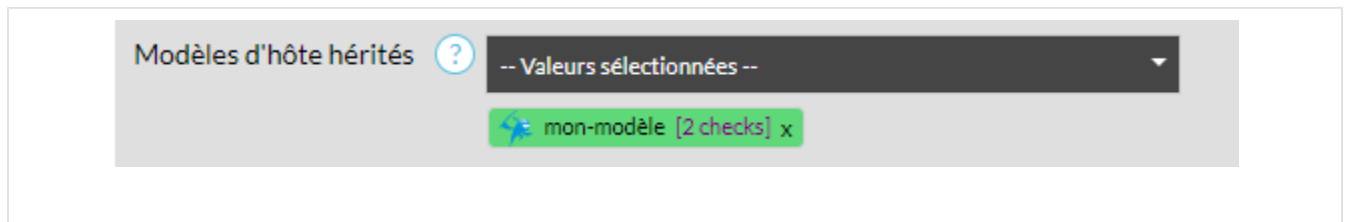
Dans les 2 méthodes suivantes, remplacer **mon_modèle** par le modèle voulu :

- windows-by-WinRM__extra

Application du modèle via l'interface de Configuration

Dans l'interface de Configuration :

- créer ou éditer un hôte (voir la page [Éditer un Hôte](#)),
- ajouter le modèle "**mon-modèle**" (selon vos besoins) dans la propriété "**Modèles d'hôte hérités**" à l'aide du menu déroulant.



Application du modèle via un collecteur d'import de fichiers au format .cfg

Dans votre fichier de définition de vos éléments à importer via votre collecteur :

- créer ou éditer la définition de votre hôte,
- ajouter la valeur **mon-modèle** (selon vos besoins), dans la propriété "**use**",
- importer le contenu du fichier via un collecteur de type "cfg-file-import" (voir la page [Collecteur de type \(cfg-file-import \) - Import depuis des fichiers au format .cfg](#)).

```
define host {
    host_name    mon_hôte
    use          mon-modèle
}
```