

Modèle shinken-broker-module-event-manager-writer

Sommaire

- Contexte
- Sommaire des checks
- Les données
 - Les données communes pour tous les checks
 - Provenant du modèle shinken
 - Provenant du modèle shinken-broker-module-event-manager-writer
 - Les données spécifiques
 - Pour le check "Broker - \$KEY\$ - Module Event Manager Writer"
 - 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

Contexte

Le modèle **shinken-broker-module-event-manager-writer** permet de superviser un hôte hébergeant le Module event-manager-writer (voir la page [Module event-manager-writer](#)).

Sommaire des checks

Nom	Description
Broker - \$KEY\$ - Module Event Manager Writer	Ce check permet de superviser la partie écriture du module Event manager au niveau du démon Broker (voir la page Le Broker).

Les données

Les données communes pour tous les checks

Provenant du modèle shinken

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
CHECK_SHINKEN_TIMEOUT	l'Hôte (Onglet Données)	seconde	3	3	Temps maximum durant lequel le check va attendre une réponse du démon.

Provenant du modèle shinken-broker-module-event-manager-writer

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
BROKER_PORT	l'Hôte (Onglet Données)	---	7772	7772	Configuration du port de communication avec le Broker. Checks impactés : - Broker - \$KEY\$ - Alive - Broker - \$KEY\$ - Performance API Connection - Broker - \$KEY\$ - Performance Modules Queues - Broker - \$KEY\$ - Module Metrology Writer - Broker - \$KEY\$ - Module SLA Writer - Broker - \$KEY\$ - Module Event Manager Writer - Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Metrology Reader Note : Cette valeur remplacera la valeur \$ARG1\$ dans la commande

Les données spécifiques

Pour le check "Broker - \$KEY\$ - Module Event Manager Writer"

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
MINUTES_OF_STATS	l'Hôte (Onglet Données)	---	1	1	Nombre des X dernières minutes utilisées pour calculer les statistiques • Broker - \$KEY\$ - Module SLA Writer • Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - SLA Reader • Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Event Manager Reader

Les données DFE (Duplicate Foreach)

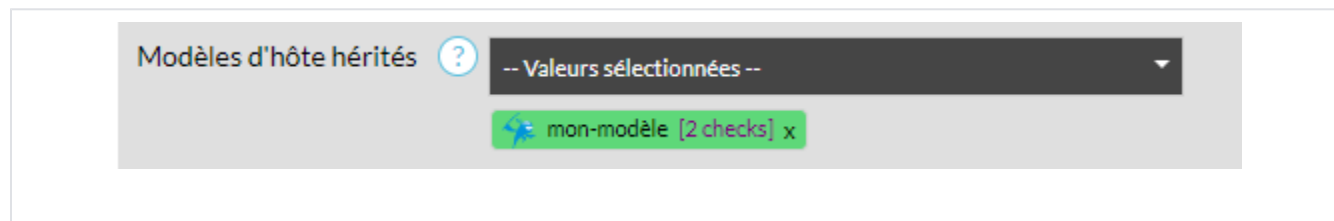
Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
MODULE_EVENT_MANAGER_LIST	l'Hôte (Onglet Données)	---	---	---	Liste des machines ayant les modules Event Manager Writer Check(s) impacté(s) : • Broker - \$KEY\$ - Module Event Manager Writer

Comment appliquer un modèle d'hôte à un hôte

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
}
```