

Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-service-weather

Sommaire

- Contexte
- Sommaire des checks
- Les données
 - Les données communes pour tous les checks
 - Provenant du modèle shinken
 - Provenant du modèle shinken-daemon
 - 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

Contexte

Le modèle **shinken-broker-module-visualisation-ui-service-weather** permet de superviser le bon fonctionnement du module « webui_module_service_weather » (voir la page [Module webui-module-service-weather](#))

Sommaire des checks

Nom	Description
Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Service Weather - Performance	Permet d'avoir des statistiques sur les performances du module.
Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Service Weather - Running Well	Permet de connaitre l'état du module.

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-daemon

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
THRESHOLD_CPU_STOLEN_CRITICAL	l'Hôte (Onglet Données)	%	10	10	Seuil de CPU volé sur une machine virtuelle supervisée par VMware avant de déclencher un critique.
THRESHOLD_CPU_STOLEN_WARNING	l'Hôte (Onglet Données)	%	5	5	Seuil de CPU volé sur une machine virtuelle supervisée par VMware avant de déclencher un warning.

Les données spécifiques

Nom	Modifiable sur	Unités	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
BROKER_PORT	Modèle d'hôte (Onglet Données)	---	7772	7772	Configuration du port de communication avec le Broker.

Les données DFE (Duplicate Foreach)

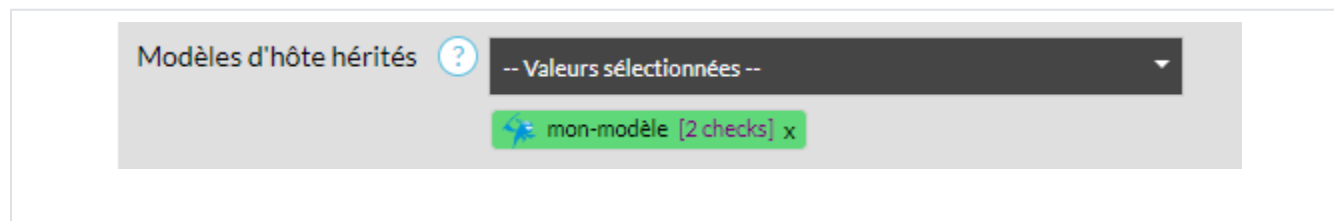
Nom	Modifiable sur	Unités	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
MODULE_UI_EVENT_MANAGER_LIST	L'Hôte (Onglet Données)	---	broker-master-WebUI-webui-module-service-weather\$(\$_HOSTBROKER_PORT\$)\$ \$(\$_HOSTWEBUI_MODULE_NAME\$)\$ \$(\$_HOSTSERVICE_WEATHER_MODULE_NAME\$)\$	broker-master-WebUI-webui-module-service-weather\$(\$_HOSTBROKER_PORTS\$)\$ \$(\$_HOSTWEBUI_MODULE_NAMES\$)\$ \$(\$_HOSTSERVICE_WEATHER_MODULE_NAMES\$)\$	Liste des machines ayant les modules webui-module-service-weather (voir la page Module webui-module-service-weather) Check(s) impacté(s) : • Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Service Weather - Performance • Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Service Weather - Running Well

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
}
```