

Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-sla-reader

Sommaire

- Contexte
- Sommaire des checks
- Les données
 - Les données communes pour tous les checks
 - Provenant du modèle shinken
 - Provenant du modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-sla-reader
 - 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-sla-reader** permet de superviser la lecture des données par le module SLA au niveau du module WebUI du démon Broker (voir la page [Le Broker](#)).

Sommaire des checks

Nom	Description
Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - SLA Reader	Ce check affiche les informations et les statistiques de la lecture des données par le module SLA WebUI . (voir la page Module SLA (WebUI))

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-visualisation-ui-sla-reader

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 : <ul style="list-style-type: none">Broker - \$KEY\$ - AliveBroker - \$KEY\$ - Performance API ConnectionBroker - \$KEY\$ - Performance Modules QueuesBroker - \$KEY\$ - Module Metrology WriterBroker - \$KEY\$ - Module SLA WriterBroker - \$KEY\$ - Module Event Manager WriterBroker - \$KEY\$ - Module Visualisation UIBroker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - Metrology Reader <i>Note : Cette valeur remplacera la valeur \$ARG1\$ dans la commande</i>

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. Modèles définissant cette donnée : <ul style="list-style-type: none"> Modèle shinken-broker-module-sla-writer Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-event-manager-reader Modèle shinken-broker-module-event-manager-writer
WEBUI_MODULE_NAME	Modèle d'hôte (Onglet Données)	---	WebUI	WebUI	Configuration du nom du module de l'Interface de Visualisation qui porte le module à superviser. Modèles définissant cette donnée : <ul style="list-style-type: none"> Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-sla-reader Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui-event-manager-reader Modèle shinken-broker-module-visualisation-ui

Les données spécifiques

Pas de données spécifiques.

Les données DFE (Duplicate Foreach)

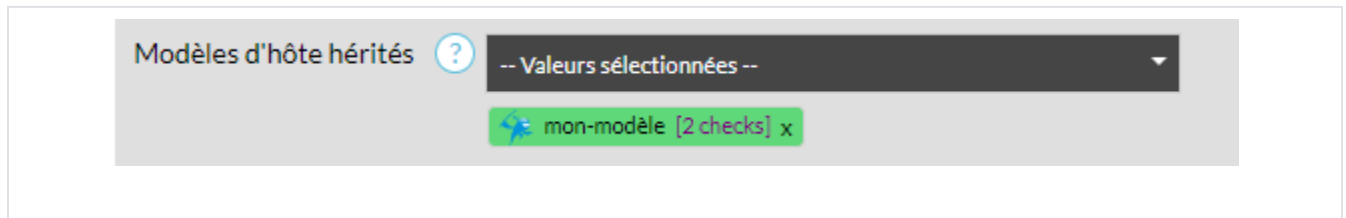
Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
MODULE_UI_SLALA_LIST	l'Hôte (Onglet Données)	---	broker-master-WebUI\${_HOSTBROKER_PORT}\${_HOSTWEBUI_MODULE_NAME}\$	broker-master-WebUI\${_HOSTBROKER_PORT}\${_HOSTWEBUI_MODULE_NAME}\$	Liste des machines ayant les module SLA WebUI (voir la page Module SLA (WebUI)) Check(s) impacté(s) : <ul style="list-style-type: none"> Broker - \$KEY\$ - Module Visualisation UI - SLA Reader

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
}
```