

La surcharge des propriétés pour un check

Sommaire

- Principe: Général
 - Accéder à la surcharge
 - Activer le mode surcharge
 - Ouvrir le formulaire de surcharge
 - Présentation visuelle
 - Surcharger une propriété
 - Réaliser une surcharge
 - Revenir à la valeur initiale du check
 - Cas spécifiques
 - Les champs non éditables
 - Les champs de type commande
 - Les données
 - Modèles d'hôte hérités
 - Les compteurs
 - Les compteurs de surcharge
 - Les compteurs d'avertissement et d'erreur
 - La surcharge dans les modèles d'hôte
 - Affichage dans la surcharge sur l'hôte
 - Surcharge et héritage additif
 - La surcharge et l'essai des checks
 - Surcharge inactive
 - Rattacher une surcharge inactive
 - Compteur de surcharge inactive
 - Supprimer une surcharge inactive

Contexte

Le check **Synchronizer - \$KEY\$ - Performance API Connection** vérifie la latence de connexion au Synchronizer et ses performances

? Unknown Attachment

Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINSDIR$/check_shinken -H "$HOSTADDRESS$" -p "$ARG2$" --shinkenversion "$SHINKENVERSION$" -t  
synchronizer -m  
$ARG1$ --timeout "$_HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT$" -w "$_HOSTTHRESHOLD_CPU_STOLEN_WARNING$" -c  
"$_HOSTTHRESHOLD_CPU_STOLEN_CRITICAL$"
```

Données utilisées provenant du modèle

Données communes pour les checks du modèle

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle shinken'.

Données communes non utilisées pour ce check

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle shinken-daemon'.

Données spécifiques pour ce check

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
SYNCHRONIZER_PORT	Modèle d'hôte (Onglet Données)	---	7765	7765	Configuration du port de communication avec le Synchronizer. Autres check(s) impacté(s) : <ul style="list-style-type: none">La surcharge des propriétés pour un check <i>Note : Cette valeur remplacera dans la commande la valeur \$ARG2\$</i>

Les données DFE (Duplicate Foreach)

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
SYNCHRONIZER_LIST	Modèle d'hôte (Onglet Données)	---	synchronizer-master\${_HOSTSYNCHRONIZER_PORTS}\$	synchronizer-master\${_HOSTSYNCHRONIZER_PORTS}\$	Liste des synchronizers Autres check(s) impacté(s) : <ul style="list-style-type: none">Synchronizer - \$KEY\$ - Alive

Données utilisées provenant du check

Pas de données spécifiques pour ce check.

Données globales

- Propriétés de l'hôte

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
HOSTADDRESS	l'Hôte (Onglet Général)		Nom de l'hôte		Adresse de l'hôte

Résultat

Exemple

? Unknown Attachment

Interprétation

Statut

Il peut prendre deux valeurs **OK** / **CRITIQUE** / **ATTENTION** / **INCONNU**.

- Le statut va dépendre du retour de sonde et de la configuration spécifique du check pour les données suivantes :
 - HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT
 - THRESHOLD_CPU_STOLEN_CRITICAL
 - THRESHOLD_CPU_STOLEN_WARNING

- Voici un tableau récapitulatif du statut attendu suivant le retour de sonde :

Les vérifications communes

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Liste des événements sur les démons modifiant le résultat des checks'.

Les vérifications spécifiques

Situation	Statut
En fonction du pourcentage de CPU volé : <ul style="list-style-type: none"> • Si c'est supérieur à THRESHOLD_CPU_STOLEN_CRITICAL(<i>par défaut : 10%</i>) 	CRITIQUE
En fonction du pourcentage de CPU volé : <ul style="list-style-type: none"> • Si c'est supérieur à THRESHOLD_CPU_STOLEN_WARNING(<i>par défaut : 5%</i>) 	ATTENTION
Si la sonde n'a pas eu de réponse avant le temps maximum <ul style="list-style-type: none"> • Si supérieur à HOSTCHECK_SHINKEN_TIMEOUT (<i>par défaut : 3 sec</i>) 	INCONNU

Résultat

Renvoi au format texte :

- Le temps de réponse du Synchronizer.

Résultat Long

Pas de résultat long pour ce check.

Description des erreurs

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Les vérifications communes à tous les démons'.

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Les vérifications de vol de CPU'.

Métriques

Nom	Unité	Description
connexion_time	secondes	Temps pris par la sonde pour se connecter au Synchronizer.