

Modèle shinken-synchronizer

Sommaire

[Contexte](#)
[Sommaire des checks](#)
[Les données](#)

- Les données communes pour tous les checks
 - Provenant du modèle shinken
 - Provenant du modèle shinken-daemon
 - Provenant du modèle shinken-synchronizer-db
 - Provenant du modèle shinken-synchronizer
- Les données spécifiques
 - Pour le check "Synchronizer - DB - Connection"
 - Pour le check "Synchronizer - DB - Last Flush Time"
 - Pour le check "Synchronizer - DB - Connection"
- 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 check **InterfaceErrors Switch SNMPv1v2** va récupérer le taux moyen d'erreur en entrée et en sortie des interfaces en utilisant les versions v1 ou v2 du protocole SNMP.

? Unknown Attachment

Paramétrage

Données provenant du modèle

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'NEW_PAGE - 003.0 - SEF-10712 - SEF-10831 - Modèle switch-SNMPv1v2'.

Résultat

Exemples

? Unknown Attachment

Interprétation des données

- Statut : Le statut peut prendre les 4 valeurs différentes (*OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN*).
- Résultat :
 - Liste des interfaces réseau sous la forme "**nom d'interface réseau**" errors in : X.XX% out : X.XX% avec :
 - "**nom d'interface réseau**" : le nom de l'interface réseau
 - in** : le taux d'erreurs moyen rentrant dans l'interface réseau depuis le dernier check (*le nombre de paquets comportant des erreurs reçus par l'interface entre deux checks*).
 - out** : le taux d'erreurs moyen sortant de l'interface réseau depuis le dernier check (*le nombre de paquets comportant des erreurs envoyés par l'interface entre deux checks*).
- Résultat Long : pas de résultat long pour ce check

Métriques

Nom	Unités	Description
<code>"nom d'interface réseau"_errors_in</code>	%	Retourne le taux d'erreurs rentrant dans l'interface réseau depuis le dernier check.
<code>"nom d'interface réseau"_errors_out</code>	%	Retourne le taux d'erreurs sortant de l'interface réseau depuis le dernier check.