

Edition d'un utilisateur

Sommaire

[Onglet générique](#)
[Données](#)
[Autorisations](#)
 [UI Visualisation \[Actions \]](#)
 [UI Visualisation \[Affichage des zones \]](#)
 [UI Visualisation \[Les favoris \]](#)
 [UI Configuration \[Essais des checks \]](#)
[Configuration directe](#)

Contexte

Le check **Cpu switch SNMPv1v2** va récupérer les informations concernant l'utilisation du/des processeur(s) de l'appareil en utilisant les versions v1 ou v2 du protocole SNMP.

? Unknown Attachment

Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINS_DIR$/check_nwc_health --hostname "$HOSTADDRESS$" --timeout "$HOSTSWITCH_TIMEOUT$" --community "$HOSTSNMPCOMMUNITY$"  
--critical "$HOSTSWITCH_CPU_LOAD_CRIT$" --warning "$HOSTSWITCH_CPU_LOAD_WARN$" --mode cpu-load --port "$HOSTSWITCH_PORT$"  
--statefilesdir "$HOSTSWITCH_WORKING_FOLDER$"
```

Données utilisées provenant du modèle

Données communes pour les checks du modèle

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'Modèle switch-SNMPv1v2'.

Données spécifiques pour ce check

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
SWITCH_CPU_LO AD_CRIT	l'Hôte (Onglet Données)	Pourcent age	90	90	Valeur de charge à partir de laquelle le check passe en CRITIQUE.
SWITCH_CPU_LO AD_WARN	l'Hôte (Onglet Données)	Pourcent age	80	80	Valeur de charge à partir de laquelle le check passe en AVERTISSEMENT.

Données DFE (Duplicate Foreach)

Pas de données DFE pour ce check

Données utilisées provenant du check

Pas de données provenant du check pour ce modèle

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'V020700:\$KEY\$: Errors Switch SNMPv1v2 - Modèle switch-SNMPv1v2-detailed'.

Error rendering macro 'excerpt-include'

No link could be created for 'InterfaceErrors Switch SNMPv1v2 - Modèle switch-SNMPv1v2'.

Résultat

Exemple

? Unknown Attachment

Interprétation des données

- Statut : Le statut peut prendre 4 valeurs différentes (*OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN*).
- Résultat :

Liste contenant les informations d'utilisations de tous les processeurs du switch, sous la forme : **nom du cpu** usage (**X** min avg) is **A**% :

- **nom du cpu** : le nom du cpu dont le pourcentage d'utilisation est associé.
 - **X** : le temps entre deux checks.
 - **A** : le taux d'utilisation du cpu associé au **nom du cpu**.
- Résultat Long : *pas de résultat long pour ce check*

Métrique

Nom	Unité	Description
<code>nom_du_cpu</code>	%	Valeur du taux d'utilisation cpu.