

Édition d'un utilisateur

Sommaire

[Onglet Général](#)
[Authentification](#)
[Gestion des Cookies](#)
[Notification](#)
[Rôle](#)
[Propriétés spécifiques aux modèles d'utilisateur](#)
[Données](#)
[Autorisations](#)
[Configuration directe](#)

Contexte

Le check va **Nom d'interface : Status Switch SNMPv1v2** récupérer les informations concernant le statut d'une interface réseau de votre switch.

La récupération utilise le protocole **SNMP** (*V1 ou V2*).

Paramétrage

Données du modèle utilisé

Nom	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
SNMPCOMMUNITY	--	\$SNMPCOMMUNITYREAD\$	public	Doit correspondre à la Communauté SNMP v1/v2 défini sur votre switch : <ul style="list-style-type: none">En SNMP v1/v2, la communauté est un équivalent du mot de passe pour se connecter sur les équipements.
SWITCH_TIMEOUT	secondes	60	60	Cette variable permet au check de s'arrêter après un certain temps si une tâche ne s'est pas terminée. <ul style="list-style-type: none">Cela permet d'éviter que le programme ne s'exécute indéfiniment et de prévenir des problèmes de performances.
SWITCHPORT	--	161	161	Cette variable correspond au port snmp sur lequel le démon snmp de votre équipement écoute

Données du check

Pas de données spécifique disponible pour ce check.

Résultat

Exemple

Ci-dessous, vous avez le check correspondant à l'interface "FastEthernet1/0"

? Unknown Attachment

Interprétation des données

Le résultat se forme de la façon suivante :

- Le statut du check (*OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN*).
- La mention : "**nom d'interface réseau**" is *X/Y*,
 - "**nom d'interface réseau**" le nom de l'interface pour laquelle vous allez obtenir les informations suivantes :
 - X/Y* pouvant prendre 3 résultats différents :
 - X** : Interface active ou non et est-elle en capacité de recevoir de l'information.
 - Y** : État général de la liaison de données entre l'interface réseau et un équipement.
- Quelques exemples de situation :

DOWN/DOWN	UP/DOWN	UP/UP
Interface réseau désactivé par configuration, Interface réseau active, mais non connecté à un équipement...	L'interface est active, connectée à un autre équipement actif, mais il y a un problème au niveau de la configuration de la couche deux du modèle OSI.	L'interface est active et fonctionne correctement

Dans le cas où il y a une erreur, l'interface réseau sera aussi présente en début du résultat (en indiquant l'erreur), pour une simplicité de lecture.

Métriques

Pas de métrique disponible pour ce check.