

Pack windows

Sommaire

[Contexte](#)
[Comment utiliser son pack ?](#)
[Version des sondes livrées](#)

Contexte

Le check **Nom d'interface : Errors Switch SNMPv1v2** va récupérer le taux d'erreurs moyen en entrée et en sortie de l'interface.

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

Paramétrage

Données du modèle utilisé

Nom	Unités	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
SNMPCOMM UNITY	--	\$SNMPCOMMUNI TYREAD\$	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.

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"

webui
? Unknown Attachment

Interprétation des données

Le résultat se forme de la façon suivante :

- Le statut du check (*OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN*).
- Le "**nom d'interface réseau**" errors **in** : X.XX% **out** : X.XX%
 - "**nom d'interface réseau**" le nom de l'interface réseau pour laquelle vous obtiendrez les informations suivantes :
 - in** : X.XX% étant 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** : X.XX% étant 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)

Métriques

Nom de la métrique	Description	Unités
"nom_d'interface_reseau"_errors_in	Retourne le taux d'erreurs rentrant dans l'interface réseau depuis le dernier check	%
"nom_d'interface_reseau"_errors_out	Retourne le taux d'erreurs sortant de l'interface réseau depuis le dernier check	%