

Les modules du Synchronizer

Sommaire

Contexte

Ce check va récupérer les informations concernant le volume d'utilisation d'une interface réseau de votre switch.

La récupération se fait via le protocole **SNMP** (*V1 ou V2*).

Résultat

Le résultat se forme de la façon suivante :

- Il commence par donner le statut du check (*OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN*).
- On retrouve ensuite : "**nom d'interface réseau**" is **in** : X.XX% (Xbits/s) **out** : X.XX% (Ybits/s)
 - "**nom d'interface réseau**" le nom de l'interface réseau pour laquelle vous obtiendrez les informations suivantes :
 - **in** : X.XX% étant le taux moyen d'informations rentrant dans l'interface réseau
 - **(Xbits/s)** : la vitesse du débit entrant dans l'interface réseau (*en bits par seconde*)
 - **out** X.XX% étant le taux moyen d'informations sortant de l'interface réseau
 - **(Ybits/s)** : la vitesse du débit sortant de l'interface réseau (*en bits par seconde*)

Exemple

Ci-dessous, vous avez le check correspondant à l'interface "Vlan201"

? Unknown Attachment

Métriques

Nom de la métrique	Description	Unités
"nom_d'interface_reseau" _usage_in	Pourcentage utilisé entrant suivant la capacité maximale de l'interface utilisée (<i>100Mb/s, 1Gb/s...</i>), cela dépend de votre interface et sa configuration	%
"nom_d'interface_reseau" _usage_out	Pourcentage utilisé sortant suivant la capacité maximale de l'interface utilisée (<i>100Mb/s, 1Gb/s...</i>), cela dépend de votre interface et sa configuration	%
"nom_d'interface_reseau" _traffic_in	Vitesse du débit entrant	bits par seconde
"nom_d'interface_reseau" _traffic_out	Vitesse du débit sortant	bits par seconde