

Network Interfaces SNMP (windows)

Contexte

Le check **Network Interfaces SNMP** permet d'obtenir l'état des interfaces réseau de la machine via le protocole SNMP sur une machine Windows. Chaque interface est présentée avec son état ainsi que ses statistiques de bande passante.

Sommaire

- Contexte
- Exemple
 - Exemple de résultat
- Données et métriques
 - Données
 - Métriques

Exemple

Exemple de résultat



Network Interfaces SNMP

[OK] 5 interfaces found (5 UP)

- [OK] Intel(R) Ethernet Connection I218-LM (231.5Kbps/14.3Kbps)
- [OK] Intel(R) Ethernet Connection I218-LM-Kaspersky Lab NDIS 6 Filter-0000 (231.5Kbps/14.3Kbps)
- [OK] Intel(R) Ethernet Connection I218-LM-QoS Packet Scheduler-0000 (231.5Kbps/14.3Kbps)
- [OK] Intel(R) Ethernet Connection I218-LM-VirtualBox NDIS Light-Weight Filter-0000 (231.5Kbps/14.3Kbps)
- [OK] Intel(R) Ethernet Connection I218-LM-WFP LightWeight Filter-0000 (231.5Kbps/14.3Kbps)

Données et métriques

Données

| Donnée | Description | Valeur par défaut |
|---------------------|---|-------------------|
| SNMP_NET_INTERFACES | Filtre sur les interfaces présenté sous forme d'expression régulière. Prend toutes les interfaces par défaut. | .* |
| SNMP_NET_WARNING | Seuil d'avertissement d'entrée/sortie sur les interfaces. Défini de la manière suivante: seuil_entrée, seuil_sortie (en Kbps) | 0,0 |
| SNMP_NET_CRITICAL | Seuil d'erreur d'entrée/sortie sur les interfaces. Défini de la manière suivante: seuil_entrée, seuil_sortie (en Kbps) | 0,0 |

Métriques

| Nom de la métrique | Description |
|-------------------------|--------------------------------|
| NOM_INTERFACE_in_octet | Débit d'entrée de l'interface |
| NOM_INTERFACE_out_octet | Débit de sortie de l'interface |