

Modèle shinken-graphite

Contexte

Le check "Disks" appliqué au modèle d'hôte "Windows" analyse les statistiques d'utilisation des disques d'un système d'exploitation Windows.

Exemple

Exemple de résultat

? Unknown Attachment

Données et métriques

Données

| Donnée | Description | Valeur par défaut |
|--------------------|---|-------------------|
| _WINDOWS_DISK_WARN | Définit le pourcentage d'utilisation de l'espace disque à partir duquel le check passe en avertissement | 90 |
| _WINDOWS_DISK_CRIT | Définit le pourcentage d'utilisation de l'espace disque à partir duquel le check passe en critique | 80 |

Métriques

| Nom de la métrique | Description |
|---------------------------|--|
| (nomdudisque)_Space | Quantité de stockage total du disque |
| (nomdudisque)_Utilisation | Quantité de stockage disque utilisé |
| Overall_Disk_Space | Quantité de stockage total de tous les disques réunis |
| Overall_Disk_Utilisation | Quantité de stockage disque utilisé de tous les disques réunis |

Fonctionnement

Le check utilise la commande `check_windows_disks`, ainsi que le script `check_wmi_plus`.

```
$PLUGINS_DIR$/check_wmi_plus.pl -H "$HOSTADDRESS$" -u "$_HOSTDOMAINUSER$" -p "$_HOSTDOMAINPASSWORD$" -m checkdrivesize -a "." -w "$_HOSTWINDOWS_DISK_WARN$" -c "$_HOSTWINDOWS_DISK_CRIT$" -o 0 -3 1 -- inidir=$PLUGINS_DIR$ --security-mechanisms=$_HOSTWINDOWS_SECURITY_MECHANISMS$
```