

# Widget Séparateur - Détail - Météo

## Sommaire

[Concept](#)  
[Description](#)  
    [Le texte](#)  
    [Changement de l'alignement du texte](#)  
    [Dimension de la zone de texte](#)  
    [Changement de la couleur du texte](#)  
[Comportement du widget lors d'un redimensionnement du navigateur](#)  
    [Exemples de redimensionnement](#)  
[Affichage avec une Erreur et un Avertissement](#)

## Contexte

Le check "**Swap**" analyse les statistiques d'utilisation des fichiers de pages mémoire d'un système d'exploitation Windows.

? Unknown Attachment

## Paramétrage

Le check utilise la ligne de commande suivante :

```
$PLUGINSDIR$/check_wmi_plus.pl -H "$HOSTADDRESS$" -u "$_HOSTDOMAINUSER$" -p "$_HOSTDOMAINPASSWORD$" -m  
checkpage  
-a auto --inidir=$WMI_INI_DIR$ --security-mechanisms=$_HOSTWINDOWS_SECURITY_MECHANISMS$ --nokeepstate -t  
"$_HOSTWINDOWS_SWAP_TIMEOUT$"
```


## Données utilisées provenant du modèle

### Données communes pour les checks du modèle

Nom	Modifiable sur	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
DOMAIN USERSHORT	l'Hôte ( <i>Onglet Données</i> )	\$DOMAINUSERSHORT\$	<b>shinken_user</b>	Nom d'utilisateur utilisé, sans le domaine
DOMAIN PASSWORD	l'Hôte ( <i>Onglet Données</i> )	\$DOMAINPASSWORD\$	<b>superpassword</b>	Mot de passe de l'utilisateur
DOMAIN	l'Hôte ( <i>Onglet Données</i> )	\$DOMAIN\$	<b>MYDOMAIN</b>	Nom du domaine Active Directory du compte. Si vide, alors c'est le domaine du serveur qui sera utilisé, ou un compte local s'il n'est pas dans un domaine Active Directory.
DOMAIN USER	l'Hôte ( <i>Onglet Données</i> )	\$_HOSTDOMAIN\$\ \$_HOSTDOMAINUSERSHORT\$	<b>MYDOMAIN\shinken_user</b>	Nom complet utilisé pour se connecter, il faut par défaut DOMAINE\DOMAINUSERSHORT. <ul style="list-style-type: none"><li>À n'utiliser que si vous ne souhaitez pas utiliser les variables DOMAINUSERSHORT et DOMAIN, et que votre connexion se fait sur un autre format que Domaine /utilisateur.</li></ul>

WINDOW S_SECU RITY _MECAN ISMS	l'Hôte  ( Onglet Données )	integrity	<b>integrity</b>	Niveau de sécurité utilisé pour se connecter sur le serveur Windows : <ul style="list-style-type: none"> <li><b>integrity</b> : ( <i>par défaut</i> ) valeur de sécurité élevée</li> <li><b>connect</b>: valeur de sécurité faible, qui sera <b>bloquée</b> sur les serveurs Windows à partir de <b>mi-2022</b> ( voir la page <a href="#">l'article de microsoft sur le sujet</a> ), à partir des serveurs Windows 2008. <ul style="list-style-type: none"> <li>Cette valeur ne doit être utilisée que sur de vieux serveurs qui ne gèrent pas les connexions au niveau <i>integrity</i>.</li> </ul> </li> </ul>
--	-------------------------------------	-----------	------------------	---

### Données spécifiques pour ce check

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
_WINDOWS _SWAP_TI MEOUT	l'Hôte  ( Onglet Données )	seconde	15	<b>15</b>	Cette donnée spécifie le nombre de secondes au-delà duquel la commande est interrompue. Certaines requêtes et un réseau avec une latence élevée peuvent nécessiter une augmentation de la valeur par défaut. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p> Si le temps dépasse 60 secondes, il faut modifier la propriété "temps maximum d'exécution d'un check" pour qu'elle surpasse cette valeur ( voir la page <a href="#">La surcharge des propriétés pour un check</a> )</p> </div>

### Les données DFE ( Duplicate Foreach )

Pas de données DFE pour ce check.

### Données utilisées provenant du check

Pas de données spécifiques pour ce check.

### Données globales

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
PLUGINS DIR	Non modifiable  ( Sauf Admin Shinken )	--	/var/lib/shinken /libexec	<b>/var/lib/shinken/libexec</b>	Chemin absolu du dossier contenant la sonde ( <i>non modifiable</i> )

Nom	Modifiable sur	Unité	Défaut	Valeur par défaut à l'installation de Shinken	Description
HOSTADDRESS	l'Hôte  ( Onglet Général )	---	Nom de l'hôte	<b>Nom de l'hôte</b>	Adresse de l'hôte

## Résultat

### Exemple

<b>?</b> Unknown Attachment
-----------------------------

### Interprétation des données

- Statut : Le statut peut prendre quatre valeurs ( *OK / WARNING / CRITICAL / UNKNOWN* ).
- Résultat : Renvoie les métriques au format texte.

- Résultat Long : *pas de résultat long pour ce check.*

## Métriques

Nom	Unités	Description
"nom_de_la_page_file" __pagefile_sys_Page_File_Size	octet	Taille du fichier de stockage des pages mémoire sur disque.
"nom_de_la_page_file" __pagefile_sys_Peak_Used	octet	Pic d'utilisation du fichier de stockage des pages mémoire sur disque en octets.
"nom_de_la_page_file" __pagefile_sys_Peak_Utilisation	%	Pic d'utilisation du fichier de stockage des pages mémoire sur disque en pourcentage.
"nom_de_la_page_file"__pagefile_sys_Used	octet	Utilisation actuelle du fichier de stockage des pages mémoire sur disque en octets.
"nom_de_la_page_file" __pagefile_sys_Utilisation	%	Utilisation actuelle du fichier de stockage des pages mémoire sur disque en pourcentage.