2025/11/25 05:57 1/3 Quelques sondes Zabbix

Quelques sondes Zabbix

User Parameters:

pfSense

Pour vérifier le statut des passerelles, je vous invite a suivre :

https://git.virtit.fr/VirtIT/zbx-pf_gateway

Certificats TLS

Pour vérifier la date d'expiration et l'issuer, je vous invite à suivre ce lien :

https://git.virtit.fr/VirtIT/zbx-ssl certificate check

Vérifier la queue postfix

```
UserParameter=mailq_postfix,postqueue -p | egrep -c "^[0-9A-F]{10}[*]"
```

La clé est mailq_postfix et retournera simplement le nombre de mail en queue.

Vérifier le nombre de fichier dans un dossier

L'objectif est de superviser le nombre de fichiers dans un dossier. Dans ce cas, le nombre de fichiers créés dans PrivateBin et dans File transfer.

```
UserParameter=count.files.or.dir[*],sudo -u www-data find "$1" -type "$2" |
grep "$3" | wc -l
```

avec comme configuration sudo:

```
zabbix ALL=(www-data) NOPASSWD: /usr/bin/find
```

La clé s'utilise comme ceci : files.or.dir[PATH,TYPE (f pour file, d pour directory,...), pattern]

External Check:

Vérification de l'expiration DNSSEC

L'objectif est de récupérer le temps restant avant l'expiration.

2025/11/25 05:57 2/3 Quelques sondes Zabbix

Voici le script a créer et a rendre exécutable :

/usr/lib/zabbix/externalscripts/dnssec-expiration.sh

et utilisable avec la clé : dnssec-expiration.sh[DOMAIN,SERVEUR DNS,CLÉ TSIG (optionnel)]

Vérification du serial SOA

L'objectif est de récupérer le serial SOA d'un domaine.

Voici le script a créer et a rendre exécutable :

/usr/lib/zabbix/externalscripts/dns_soa_serial.sh

```
#!/bin/bash
if [ -n "$3" ]; then
    KEYOPT=`echo "-y $3"`
fi

SOASERIAL=`dig @${2} $KEYOPT +noall +answer $1 SOA | head -n 1 | awk
'{print $7}'`
echo $SOASERIAL
```

et utilisable avec la clé : dns_soa_serial.sh[DOMAIN,SERVEUR DNS,CLÉ TSIG (optionnel)]

2025/11/25 05:57 3/3 Quelques sondes Zabbix

From:

https://wiki.virtit.fr/ - VirtIT

Permanent link:

https://wiki.virtit.fr/doku.php/kb:linux:generalites:quelques_sondes_zabbix

Last update: 2019/10/28 11:09

