

Infra Chapril - Demande #4220

Créer une sonde détectant des fichiers au mauvais format dans /etc/cron.d

27/01/2020 08:06 - Christian P. Momon

Statut:	En cours de traitement	Début:	27/01/2020
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:	Supervision	Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Backlog		
Description			
Un piège facile est présent dans l'utilisation de <i>/etc/cron.d</i> . En effet, seuls seront pris en compte les fichiers dont le nom respect un certain format.			
Dans man run-parts, on peut lire :			
exécute tous les fichiers exécutables situés dans répertoire, et dont le nom satisfait les contraintes décrites ci-dessous. Les autres fichiers sont ignorés. [...] noms des scripts cron définis par Debian (<code>^[a-zA-Z0-9_-]+\$</code>)			
Donc par exemple, un fichier <i>foo.cron</i> sera ignoré.			
Demande : ajouter une sonde pour détecter la présence de fichier ignorés/au mauvais format dans <i>/etc/cron.d</i> .			
Demandes liées:			
Lié à Admins - Demande #4221: Créer une sonde détectant des fichiers au mauva...		Nouveau	27/01/2020

Historique

#1 - 01/04/2020 17:51 - Christian P. Momon

- Version cible mis à Backlog

#2 - 29/05/2020 23:35 - Christian P. Momon

- Statut changé de Nouveau à En cours de traitement

- Assigné à mis à Christian P. Momon

Script de sonde prêt :

```
#!/bin/bash
#
# Nagios plugin to check file format in /etc/cron.d/
#
# Author : Christian Momon<cmomon@april.org>

function usage() {
    echo "Usage : $0"
}

#
result=null
if [ "$#" -ne 0 ]; then
    usage
    result=0
else
    bad=""
```

```
for filename in $(ls /etc/cron.d/); do
  # echo "$filename"

  if [[ ! $filename =~ ^[a-zA-Z0-9_-]+$ ]]; then
    bad="$bad $filename"
  fi
done

#echo "bad=$bad"

if [ -z "$bad" ]; then
  echo "OK"
  result=0
else
  echo "WARNING : bad file format detected in /etc/cron.d: $bad"
  result=1
fi
fi
exit $result
```

#3 - 03/01/2021 11:39 - Christian P. Momon

- *Catégorie mis à Supervision*

#4 - 06/03/2021 17:40 - Christian P. Momon

- *Lié à Demande #4221: Créer une sonde détectant des fichiers au mauvais format dans /etc/cron.d ajouté*

#5 - 28/09/2022 07:22 - Pierre-Louis Bonicoli

- *Assigné à Christian P. Momon supprimé*