

## HebdoBot - Demande #3707

### Ajouter une sonde pour détecter les mauvaises permissions sur les fichiers de configuration

18/05/2019 10:20 - Christian P. Momon

<b>Statut:</b>	Nouveau	<b>Début:</b>	18/05/2019
<b>Priorité:</b>	Normale	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>			
<b>Difficulté:</b>	2 Facile		

**Description**

Pour la revue hebdomadaire, HebdoBot est lancé par cron sous l'utilisateur *hebdobot*.

Le fichier `/etc/cron.d/hebdobot` ou `/srv/hebdobot/conf/hebdobot.cron` doit appartenir à root pour que le cron s'exécute correctement. Sinon, on obtient dans `/var/log/syslog` :

```
May 17 11:00:01 bots cron[482]: (*system*hebdobot) WRONG FILE OWNER (/etc/cron.d/hebdobot)
May 17 11:01:01 bots cron[482]: (*system*hebdobot) WRONG FILE OWNER (/etc/cron.d/hebdobot)
```

Le cron lance HebdoBot avec l'utilisateur *hebdobot*. Donc tous les autres fichiers doivent appartenir à l'utilisateur *hebdobot* pour qu'il puisse exécuter le jar, mettre à jour le fichier de statistiques et aussi générer un fichier de synthèse de la revue.

Demande :

- 1) Créer une sonde générique qui remonte une alerte si dans les logs du système (syslog ou journalctl) est détectée une ligne contenant « cron[ » et « WRONG FILE OWNER », et qui indique le fichier concerné.
- 2) Créer une sonde ou enrichir la sonde HebdoBot existante pour vérifier les droits et propriétaires sur les fichiers :
  - `/srv/hebdobot/conf/hebdobot.cron` à *root* ;
  - le reste de `/srv/hebdobot` à *hebdobot* et lui étant accessible.