

Écrire un script de génération de rapport d'activité

26/04/2019 22:59 - Christian P. Momon

Statut:	Fermé	Début:	26/04/2019
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	pitchum .	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:			
Difficulté:	2 Facile		

Description

Afin de pouvoir évaluer l'activité du service, écrire un script générant un rapport d'activité avec quelques points de mesures : nombre d'utilisateurs total, nombre de connexions, nombre de cubes, etc.

Voir le service date.chapril.org pour exemple :

- les sources : https://agir.april.org/projects/date-chapril-org/repository/revisions/chapril-1.1.8/entry/tools/rapport_activite.sh
- statistiques générés : [#3529](#).

Historique

#1 - 19/10/2019 11:01 - pitchum .

J'ai commencé un script basique :

```
=(^-^)=root@xmpp:~# /usr/local/bin/rapport_activites.sh
Total user count: 4
Active users: 0
s2s outgoing connections: 1
s2s incoming connections: 0
```

Mais ces métriques ne donnent que des informations ponctuelles. Idéalement il faudrait plutôt mettre en place de la métrologie (cacti, munin, grafana ?) pour avoir de l'historique sur ces métriques.

#2 - 19/10/2019 11:01 - pitchum .

- % réalisé changé de 0 à 50

#3 - 19/10/2019 12:15 - Christian P. Momon

- Statut changé de Nouveau à En cours de traitement

Le métrique « Total user count » est très bien.

Pour l'instant, ce qui est adopté sur les autres services (date et paste), c'est :

- un cron mensuel pour lancer et loguer le rapport d'activité ;
- un ticket tagué « Tâche récurrente » où est recopier la log du rapport d'activité mensuel (voir exemple : <https://agir.april.org/issues/3528>).

Alors, oui, cette solution est vraiment « rustique » mais ça fonctionne et c'est pérenne. Un des buts est de pouvoir fournir un graphe pour le bilan moral annuel. Donc 12 relevés seraient suffisant pour avoir une idée de l'activité.

Le Chapril a un Grafana expérimental. Encore faut-il savoir l'utiliser et avoir le temps. À envisager volontiers.

#4 - 20/10/2019 21:23 - pitchum .

```
Total user count: 3
Active users: 1
s2s outgoing connections: 1
s2s incoming connections: 0
```

#5 - 20/10/2019 21:28 - pitchum .

Je teste mon script pendant quelques temps ici-même avant de créer un ticket dédié.
Donc pour le moment mon script va poster quotidiennement le rapport d'activités ici-même.

#6 - 21/10/2019 07:19 - pitchum .

Total user count: 3
Active users: 0
s2s outgoing connections: 0
s2s incoming connections: 0

#7 - 22/10/2019 20:50 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 102M
- Per user disk usage:
 - Max: 101M
 - Avg: 50M

#8 - 24/10/2019 08:26 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#9 - 25/10/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#10 - 26/10/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#11 - 27/10/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#12 - 28/10/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#13 - 04/11/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 3

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#14 - 11/11/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 4

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#15 - 18/11/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 5

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
- Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
 - Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#16 - 25/11/2019 07:42 - pitchum .

Global info

- Total accounts: 6

HTTP upload storage:

- User quota: 200M
 - Total disk usage: 1,7M
- Per user disk usage:
- Max: 1,7M
 - Avg: 1M

#17 - 27/11/2019 21:07 - pitchum .

- Statut changé de *En cours de traitement* à *Résolu*

- % réalisé changé de 50 à 100

Ticket dédié : [#4047](#)

#18 - 08/01/2020 21:32 - pitchum .

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*