

Infra Chapril - Demande #4606

Ajouter un horodatage dans l'historique bash

25/07/2020 20:58 - pitchum .

Statut:	Fermé	Début:	25/07/2020
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Quentin Gibeaux	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Sprint 2020 novembre		

Description

Je propose de faire en sorte que les historiques Bash de nos machines soient datés.
De sorte qu'en tapant la commande history on obtienne quelque chose comme ça :

```
522 [2020-07-25 20:09] systemctl status drbd
523 [2020-07-25 20:13] drbd-overview
524 [2020-07-25 20:28] history | grep drbdadm
```

Pour ce faire, il suffit d'ajouter cette ligne quelque part dans un fichier de config de bash, par exemple dans un fichier `/etc/profile.d/bash_timestamps` :

```
export HISTTIMEFORMAT "[%F %H:%M] "
```

Le plus propre serait que ce fichier soit présent dans le paquet Debian [sexy-chapril](#) pour que ce comportement soit le même sur toutes les machines de l'infra.

Historique

#1 - 25/07/2020 21:00 - pitchum .

- Description mis à jour

#2 - 16/09/2020 17:32 - Christian P. Momon

- Version cible changé de Sprint 2020 été à Backlog

#3 - 05/11/2020 03:58 - Christian P. Momon

- Statut changé de Nouveau à Confirmé

Lors de la réunion mensuelle animsys du 04/11/2020, décision d'adopter la proposition. À faire vo/

#4 - 07/11/2020 04:47 - Christian P. Momon

Reste la question du formatage à débattre.

Sur le SI April, on trouve :

```
(April) root@bots:/etc/profile.d[master$]# grep HISTTIME *
ee-bash.sh: export HISTTIMEFORMAT="%F %T: "
history.sh:export HISTTIMEFORMAT="%c "
```

```
(April) root@bots:/etc/profile.d[master$]# history |head
1 sam. 07 nov. 2020 04:28:33 CET emacs conf/hebdobot.conf
2 sam. 19 mai 2018 04:15:11 CEST ll
3 sam. 19 mai 2018 04:15:13 CEST ll conf/
4 sam. 19 mai 2018 04:15:21 CEST ll
```

```
cpm@ocmstar (04:44:47) /etc/profile.d 19 > export HISTTIMEFORMAT="%F %T: "
(April) root@bots:/etc/profile.d[master$]# history |head
1 2020-11-07 04:28:33: emacs conf/hebdobot.conf
2 2018-05-19 04:15:11: ll
3 2018-05-19 04:15:13: ll conf/
4 2018-05-19 04:15:21: ll
```

Pitchum propose :

```
export HISTTIMEFORMAT="%F %H:%M" "
```

```
cpm@ocmstar (04:43:52) /etc/profile.d 18 > history | tail
5008 [2020-11-07 04:34] man strftime
5009 [2020-11-07 04:38] history
5010 [2020-11-07 04:41] man strftime
5011 [2020-11-07 04:43] export HISTTIMEFORMAT="%F %H:%M" "
```

Faudrait se décider :D

Pour rappel, extrait du man strftime :

%c	The preferred date and time representation for the current locale.
%F	Equivalent to %Y-%m-%d (the ISO 8601 date format). (C99)
%H	The hour as a decimal number using a 24-hour clock (range 00 to 23). (Calculated from tm_hour.)
%M	The minute as a decimal number (range 00 to 59). (Calculated from tm_min.)
%T	The time in 24-hour notation (%H:%M:%S). (SU)

#5 - 07/11/2020 18:36 - Didier Clermonté

OK pour 5008 [2020-11-07 04:34] man strftime

#6 - 28/11/2020 16:52 - Christian P. Momon

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

- Assigné à *changé de pitchum* . à *Quentin Gibeaux*

Discussion pendant le camp et décision d'adopter le format proposé par Pitchum \o/

#7 - 28/11/2020 17:42 - Quentin Gibeaux

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

sexy-chaprilisé, installé partout

#8 - 02/12/2020 23:23 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

#9 - 03/12/2020 00:54 - Christian P. Momon

- Version cible changé de *Backlog* à *Sprint 2020 novembre*