

Admins - Demande #6127

Mettre à jour Gitea/forge.april.org en 1.19.0

29/03/2023 21:08 - Pierre-Louis Bonicoli

Statut:	Fermé	Début:	03/03/2023
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Pierre-Louis Bonicoli	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Avril 2023	Temps passé:	0.00 heure
Difficulté:	2 Facile		
Description			
Une nouvelle version est disponible: <a href="https://github.com/go-gitea/gitea/releases/tag/v1.19.0">https://github.com/go-gitea/gitea/releases/tag/v1.19.0</a>			
Demandes liées:			
Copié depuis Admins - Demande #6104: Mettre à jour Gitea/forge.april.org en 1...		Fermé	03/03/2023
Copié vers Admins - Demande #6172: Mettre à jour Gitea/forge.april.org en 1.19.3		Fermé	03/03/2023

Historique

#1 - 29/03/2023 21:08 - Pierre-Louis Bonicoli

- Copié depuis Demande #6104: Mettre à jour Gitea/forge.april.org en 1.18.5 ajouté

#2 - 08/04/2023 22:27 - Pierre-Louis Bonicoli

- Statut changé de Nouveau à En cours de traitement

- Assigné à mis à Pierre-Louis Bonicoli

#3 - 10/04/2023 02:41 - Pierre-Louis Bonicoli

Après la mise à jour, des erreurs sont apparues dans /var/log/gitea/gitea.log:

```
2023/04/08 22:47:18 routers/web/base.go:98:2() [W] [6431d2d6-2] Unable to find repo-avatars 17-3d404288e9ae888
bb5cfac1df8fb6498
```

Ces erreurs n'étaient pas présentes avant la mise à jour en 1.19.0.  
La cause de ces erreurs est l'absence des vignettes des avatars des dépôts, fichiers normalement stockés dans le dossier /srv/gitea/data/repo-avatars/.

L'archive au format Zip générée par Gitea avant la mise à jour ne comporte pas les vignettes (que ce soit celles des utilisateurs ou celles des dépôts).  
Les archives créées par backuppc contiennent bien ces fichiers:

```
(April) root@galanga:~# # on vérifie d'abord le contenu des backups
(April) root@galanga:~# sudo -u backuppc /usr/share/backuppc/bin/BackupPC_tarCreate -h agir -n -2 -t -s / -l -
r /srv/gitea/data/ /srv/gitea/data/repo-avatars
./repo-avatars/
./repo-avatars/10-56b8ab0ec71dffffcafe1d34908f18eb3
./repo-avatars/11-56b8ab0ec71dffffcafe1d34908f18eb3
./repo-avatars/12-e9d2e08b8c928753cd93d0e4221c1fa9
(April) root@galanga:~# # on génère une archive qui sera copiée puis utilisée sur la VM agir
(April) root@galanga:~# sudo -u backuppc /usr/share/backuppc/bin/BackupPC_tarCreate -h agir -n -2 -t -s / -r /
srv/gitea/data/ /srv/gitea/data/repo-avatars > agir.gitea.repo-avatars.tar
Done: 55 files, 2250205 bytes, 2 dirs, 0 specials, 0 errors
```

À noter que [ce bug](#) nécessitera d'utiliser le workaround indiqué par le rapporteur afin de générer l'archive avant la prochaine mise à jour.

J'ai fait quelques tests, c'est la commande /srv/gitea/bin/gitea doctor --all --fix qui supprime les vignettes ... Voici la commande complète :

```
# à ce stade les fichiers existent
# su - gitea -c "cd /srv/gitea/bin ; /srv/gitea/bin/gitea --work-path /srv/gitea -c /etc/gitea/gitea.ini docto
r --all"
[...]
[5] Check if there are orphaned avatars in storage
- [I] Found 55 (3.2 MiB) avatar(s)
- [I] Found 55 (2.1 MiB) repo avatar(s)
```

```
[...]
[8] Check if there are orphaned storage files
- [I] Found 1 (16 KiB) attachment(s)
- [I] Found 0 (0 B) LFS file(s)
- [I] Found 55 (3.2 MiB) avatar(s)
- [I] Found 55 (2.1 MiB) repo avatar(s)
- [W] Found 55/55 (2.1 MiB/2.1 MiB) orphaned repo archive(s)
[...]
# à ce stade les fichiers existent toujours
su - gitea -c "cd /srv/gitea/bin ; /srv/gitea/bin/gitea --work-path /srv/gitea -c /etc/gitea/gitea.ini doctor
--all --fix"
[...]
[5] Check if there are orphaned avatars in storage
- [I] Found 55 (3.2 MiB) avatar(s)
- [I] Found 0 (0 B) repo avatar(s)
[...]
[8] Check if there are orphaned storage files
- [I] Found 1 (16 KiB) attachment(s)
- [I] Found 0 (0 B) LFS file(s)
- [I] Found 55 (3.2 MiB) avatar(s)
- [I] Found 55 (2.1 MiB) repo avatar(s)
- [I] Deleted 55/55 orphaned repo archive(s)
# les fichiers n'existent plus
```

#### #4 - 10/04/2023 03:29 - Pierre-Louis Bonicoli

- Statut changé de *En cours de traitement* à *Résolu*
- % réalisé changé de 0 à 100

Le bug supprime également des vignettes des avatars des utilisateurs, elles ont été restaurées.

#### #5 - 26/04/2023 21:14 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

#### #6 - 31/05/2023 21:16 - Pierre-Louis Bonicoli

- Copié vers Demande #6172: Mettre à jour Gitea/forge.april.org en 1.19.3 ajouté