

forge.chapril.org - Demande #6252

Mettre à jour Gitea/forge.chapril.org en 1.21

10/10/2023 19:49 - Pierre-Louis Bonicoli

Statut:	Fermé	Début:	10/10/2023
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Pierre-Louis Bonicoli	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Sprint 2023 novembre		
Description			
Une nouvelle version est disponible: https://github.com/go-gitea/gitea/releases/tag/v1.21.0			
Demandes liées:			
Copié depuis forge.chapril.org - Demande #6238: Mettre à jour Gitea/forge.cha...		Fermé	19/09/2023
Copié vers forge.chapril.org - Demande #6272: Mettre à jour Gitea/forge.chapril...		Fermé	10/10/2023

Historique

#1 - 10/10/2023 19:49 - Pierre-Louis Bonicoli

- Copié depuis Demande #6238: Mettre à jour Gitea/forge.chapril.org en 1.20.4 ajouté

#2 - 10/10/2023 19:50 - Pierre-Louis Bonicoli

- redémarrage de tous les services indiqués par needrestart
- vérifier qu'il n'y a pas de régressions signalées:
 - <https://github.com/go-gitea/gitea/>
 - <https://discourse.gitea.io/>
- avant de mettre à jour: vérifier que le checksum et la signature de l'exécutable gitea sont corrects VERSION=1.20.4 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh download
- **mise à jour majeure**: mettre à jour les templates
- Mettre à jour:

```
cd /srv/gitea/bin
# VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh verify download # étape non effectuée: un build p
ermettant d'utiliser une URL de création de compte différente de celle par défaut est utilisé
VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh stop backup
VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh upgrade
VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh check
su - gitea -c '/srv/gitea/bin/gitea-1.21.0-linux-amd64 --config /etc/gitea/gitea.ini --work-path /srv/gite
a doctor check --log-file /srv/gitea/backups/doctor.log --fix'
VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh check
VERSION=1.21.0 /srv/forge.chapril.org/tools/upgrade.sh start
```

- surveillez les logs: tail -f /var/log/gitea/gitea.log /var/log/apache2/forge.chapril.org/forge.chapril.org-error.log puis tail -f /var/log/gitea/gitea.log |grep -vF '[I]'
- Mise à jour de la structure des tables

```
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table oauth2_application Column confidential_client db default is true, struct default is TRUE
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table session has column created_unix but struct has not related field
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table system_setting Column version db default is 1, struct default is 1
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table email_address Column lower_email db nullable is true, struct nullable is false
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table user Column max_repo_creation db default is -1, struct default is -1
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table user Column keep_activity_private db default is , struct default is false
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table user Column keep_activity_private db nullable is true, struct nullable is false
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table project column board_type db type is INTEGER, struct type is BIGINT
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table project column card_type db type is INTEGER,
```

```
struct type is BIGINT
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table project Column card_type db default is 0, struct default is
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table project Column card_type db nullable is false, struct nullable is true
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table project column type db type is INTEGER, struct type is BIGINT
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table label Column archived_unix db default is , struct default is NULL
2023/11/26 02:39:44 cmd/web.go:194:serveInstalled() [W] Table hook_task has column repo_id but struct has not related field
```

Backup de la base et mise à jour :

```
su - postgres -c "pg_dump -U postgres -O giteadb -Z 7" > "backups/gitea-$(date +%s).sql.gz"
su - gitea -c '/srv/gitea/bin/gitea-1.21.0-linux-amd64 --config /etc/gitea/gitea.ini --work-path /srv/gitea doctor recreate-table oauth2_application session system_setting email_address user project label hook_task'
```

Les avertissements suivants persistent:

```
[W] Table oauth2_application Column confidential_client db default is true, struct default is TRUE
[W] Table system_setting Column version db default is , struct default is 1
[W] Table user Column max_repo_creation db default is '-1', struct default is -1
[W] Table label Column archived_unix db default is , struct default is NULL
[W] Table hook_task has column repo_id but struct has not related field
```

- invalider le cache du navigateur utilisé pour tester
- vérifier le numéro de version de gitea affiché en bas à gauche de la page d'accueil
- vérifier que les personnalisations ne sont pas cassées: <https://forge.chapril.org/> (sans être identifié):
 - la bannière chapril en haut de page
 - page d'accueil: chercher le texte "La forge Chapril"
 - page d'accueil: logo forge.chapril au dessus du texte "La forge Chapril"
 - favicon forge.chapril
 - vérifier qu'il y a un lien Help/Aide dans le pied de page à droite du lien API
 - vérifier la présence des liens Help/Aide et Support dans la barre de navigation supérieure, à droite de Explore
- vérifier que les personnalisations ne sont pas cassées: https://forge.chapril.org/user/sign_up
 - petit encart jaune "En créant un compte, vous acceptez ..."
 - logo à gauche de la barre de navigation
- Enregistrer un compte (pilou_test_upgrade) pour vérifier que le courriel d'activation d'un compte est en français:

Veillez cliquer sur le lien suivant pour activer votre compte avant 3 heures

- En étant authentifié: vérifier la présence des liens Help/Aide et Support dans la barre de navigation supérieure, à droite de Explorateur/Explore
- supprimer le compte de test
- vérifier l'état des [checks concernant la machine grof](#)
- ne conserver que deux dumps/versions: supprimer manuellement l'ancien dump

```
# rm /srv/gitea/backups/{gitea-dump-1693346448.zip,gitea-1693346448.sql.gz}
# ls -l /srv/gitea/bin/gitea-1.*
# rm /srv/gitea/bin/gitea-1.20.3-linux-amd64{,.asc,.sha256}
```

- marquer [la maintenance planifiée](#) comme complétée
- mettre à jour [la documentation relative à la mise à jour du service forge](#)
- [benevalo](#)

#3 - 26/11/2023 01:48 - Pierre-Louis Bonicoli

- Sujet changé de *Mettre à jour Gitea/forge.chapril.org en 1.20.5* à *Mettre à jour Gitea/forge.chapril.org en 1.21*
- Description mis à jour
- Statut changé de *Nouveau* à *En cours de traitement*
- Version cible changé de *Sprint 2023 octobre* à *Sprint 2023 novembre*

#4 - 26/11/2023 03:37 - Pierre-Louis Bonicoli

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

#5 - 26/11/2023 22:39 - Pierre-Louis Bonicoli

- Copié vers Demande #6272: *Mettre à jour Gitea/forge.chapril.org en 1.21.1* ajouté

#6 - 05/12/2023 22:07 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Fermé