

Admins - Demande #4476

Dans la forge, faire maigrir le dépôt Git Expolibre-3

11/05/2020 11:18 - Christian P. Momon

Statut:	Fermé	Début:	11/05/2020
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Christian P. Momon	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Octobre 2020	Temps passé:	0.00 heure
Difficulté:	2 Facile		

Description

Actuellement, le dépôt expolibre-3-www prend beaucoup de place. Par erreur de gros fichiers (sources PDF ou PDF) y ont été mis.

```
(April) root@agir:/srv/gitea/repositories/sensibilisation# du -sch expolibre-3-www.git/
890M   expolibre-3-www.git/
```

Cet embonpoint ne gêne pas le fonctionne de Gitea qui est très efficace lors des forks internes.
Par contre, lors des mises à jour de Gitea, et notamment pour les *gitea dump*, l'espace disque nécessaire devient problématique.

Demande : faire maigrir le dépôt en supprimant dans l'historique certains gros fichiers inutiles.

Historique

#1 - 27/05/2020 21:58 - Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Mai 2020 à Juin 2020

#2 - 01/07/2020 21:48 - Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Juin 2020 à Été 2020

#3 - 02/09/2020 21:26 - Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Été 2020 à Septembre 2020

#4 - 30/09/2020 21:31 - Quentin Gibeaux

- Version cible changé de Septembre 2020 à Octobre 2020

#5 - 26/10/2020 05:06 - Christian P. Momon

- Sujet changé de Dans la forge, faire maigrir le dépôt Git Expolibre-3-www à Dans la forge, faire maigrir le dépôt Git Expolibre-3

- Statut changé de Nouveau à Résolu

Après investigation et échanges avec AntoinB, confirmation que le dépôt visé était bien Expolibre-3.

En effet, 2 commits contiennent le ménage de fichier inutile pour environ 50 Mo :

```
2020-04-01 13:20 +0200 Antoine Bardelli o [master] {origin/master} {origin/HEAD} Ajout du favicon
2020-03-26 18:12 +0100 Antoine Bardelli o suppression de pdf
Recherche/expolibre-panneau-9-bien-commun.pdf | Bin 7328093 -> 0 bytes
2020-03-26 17:47 +0100 Antoine Bardelli o suppression des fichiers pdf
Expolibre ES/Expolibre-A2-2018-ES-HD-Web.pdf | Bin 5693713 -> 0 bytes
Expolibre ES/Expolibre-A2-2018-ES-HD-imprimeur.pdf | Bin 40393054 -> 0 bytes
Expolibre ES/expolibre-A2-2017-ES-2018.pdf | Bin 5813378 -> 0 bytes
fleche-expolibre/expolibre-fleche-HD.pdf | Bin 81390 -> 0 bytes
fleche-expolibre/expolibre-fleche.pdf | Bin 53251 -> 0 bytes
2020-03-26 16:05 +0100 Antoine Bardelli o modification mineure sur le panneau 9
2020-03-26 13:40 +0100 Antoine Bardelli o réorganisation des dossiers et compléments de fichiers sources de l'
expolibre3 - b
2017-06-30 00:05 +0200 Antoine o Update README.md
2017-06-29 18:55 +0200 Antoine o Create README.md
2017-06-29 18:39 +0200 Antoine o Add files via upload
2017-06-29 17:36 +0200 Antoine I Initial commit
```

Actions de nettoyage de l'historique avec au passage nettoyage des fichiers .DS_Store :

```

# Espace disque avant opération.
cpm@ocmstar (04:27:41) ~/Dossiers/April/Forge/Expolibre-3 221 > du -sch .git
127M   .git
127M   total

# Application d'une commande de nettoyage :
git filter-branch --force --index-filter "git rm --ignore-unmatch -f fleche-expolibre/.DS_Store Recherche/.DS_Store Recherche/images/.DS_Store Recherche/fonts/.DS_Store Expolibre\ ES/.DS_Store Expolibre\ ES/Sources-explibre-3-ES/.DS_Store Expolibre\ ES/Sources-explibre-3-ES/fonts/.DS_Store Expolibre\ ES/JPG/.DS_Store Expolibre\ ES/PNG/.DS_Store Recherche/expolibre-panneau-9-bien-commun.pdf Expolibre\ ES/Expolibre-A2-2018-ES-HD-Web.pdf Expolibre\ ES/Expolibre-A2-2018-ES-HD-imprimeur.pdf Expolibre\ ES/expolibre-A2-2017-ES-2018.pdf fleche-expolibre/expolibre-fleche-HD.pdf fleche-expolibre/expolibre-fleche.pdf" --prune-empty --tag-name-filter cat -- --all

# Espace disque après l'opération :
cpm@ocmstar (04:58:29) ~/Dossiers/April/Forge/Expolibre-3 310 > du -sch .git
127M   .git
127M   total

# Nouvel historique tig :
2020-04-01 13:20 +0200 Antoine Bardelli o [master] {origin/master} {origin/HEAD} Ajout du favicon
2020-03-26 16:05 +0100 Antoine Bardelli o modification mineure sur le panneau 9
2020-03-26 13:40 +0100 Antoine Bardelli o réorganisation des dossiers et compléments de fichiers sources de l'expolibre3 - b
2017-06-30 00:05 +0200 Antoine          o Update README.md
2017-06-29 18:55 +0200 Antoine          o Create README.md
2017-06-29 18:39 +0200 Antoine          o Add files via upload
2017-06-29 17:36 +0200 Antoine          I Initial commit

# Remplacement du dépôt sur la forge (AntoineB a été prévenu).
git push origin --all --force

# Vérification ok que le dernier commit contient exactement les mêmes fichiers qu'avant l'opération (à part le dossier .DS_Store).
5288 find -exec md5sum {} \; |grep -v git > ../t2
5289 cd ../Expolibre-3
5290 find -exec md5sum {} \; |grep -v git > ../t1
5291 cd ..
5292 diff t1 t2

```

Malgré plusieurs commandes magiques de nettoyage complémentaire, déception de ne pas récupérer 50 Mo. Cela pourra être performé plus tard.

Là, le ménage de l'historique des commits est fait. Donc tâche traitée, ticket fermé.

#6 - 28/10/2020 21:16 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Résolu à Fermé