

GITLAB / GITHUB

GESTION DE

VERSION DE

FICHER

GIT

INSTALLATION DE GIT

On installe git via <http://git-scm.com/downloads> puis on le configure

INITIALISATION DU DÉPÔT

On se déplace jusqu'à notre répertoire grâce au terminal.

→ cd [racine du projet]

→ git init

LES COMMANDES

→ git status

Le status nous permet de déterminer l'état des fichiers.

→ git add .

Nous ajoutons à notre dépôt git les fichiers à suivre par git.

→ git commit -m '[message de commit]'

Inclusion des modifications de fichier dans l'historique de git.

→ git push

Transfert des modifications git local vers un dépôt git distant.

→ git log

Permet de visualiser la liste des commits.

LE CLONAGE

Nous pouvons cloner directement un dépôt de git existant.

→ git clone https://gitlab.com/Miracle_s/serres.git

→ git status

On modifie le fichier

→ git add .

→ git commit -m «change txt »

→ git push

```
~/work/astro_portfolio + Update Available
~/Documents/Gitlab/serres git:(main) (2.14s)
git push

~/Documents/Gitlab/serres git:(main) (0.02s)
cd

~ (0.019s)
cd work/astro_portfolio/

~/work/astro_portfolio git:(master) (0.06s)
git add .

~/work/astro_portfolio git:(master) (0.09s)
git commit -m "change doc pdf git"
[master 0a873bf] change doc pdf git
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)

~/work/astro_portfolio git:(master) (1.216s)
git push
Enumerating objects: 9, done.
Counting objects: 100% (9/9), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (5/5), 46.36 KiB | 23.18 MiB/s, done.
Total 5 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To https://github.com/serres-nicolas/astro_portfolio.git
e38647b..0a873bf master -> master

~/work/astro_portfolio git:(master)
|
```

GITLAB

ISSUES

GESTION DES « TICKETS » SUR GITLAB

INITIALISATION DE GIT DANS UN DOSSIER

Git init

Git clone https://gitlab.com/Miracle_s/serres.git

Git branch main

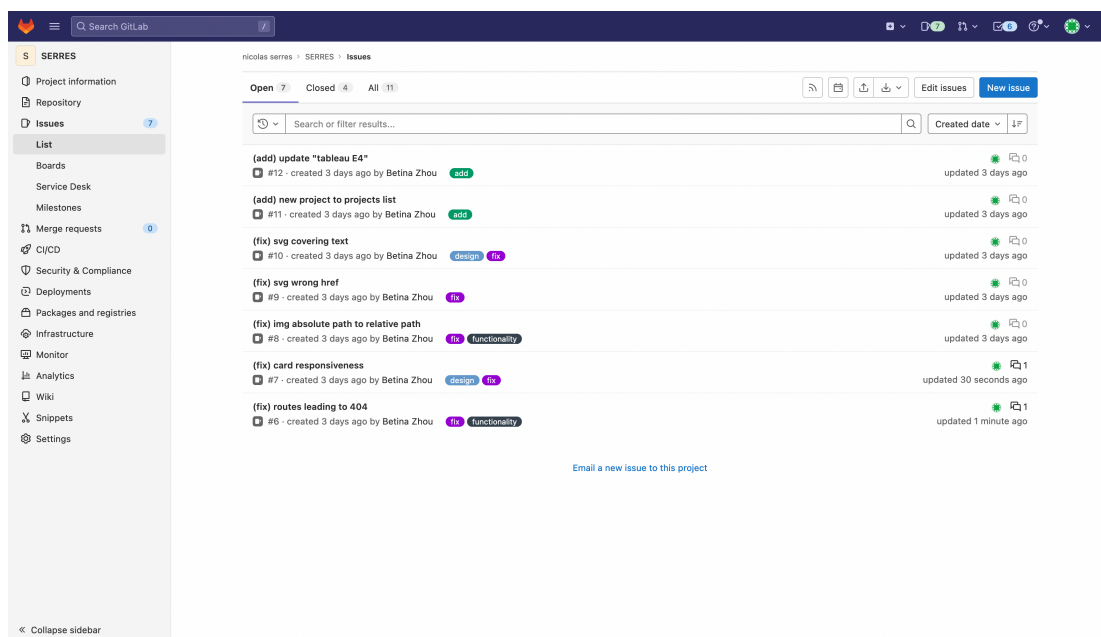
Git add .

Git commit -m « first commit »

Git push

ISSUES FAITE PAR UN COLLÈGUE

Pris en compte des issues.



CRÉATION D'UNE BRANCHE « FIX »

Git branch fix

CHANGEMENT D'UNE BRANCHE À L'AUTRE

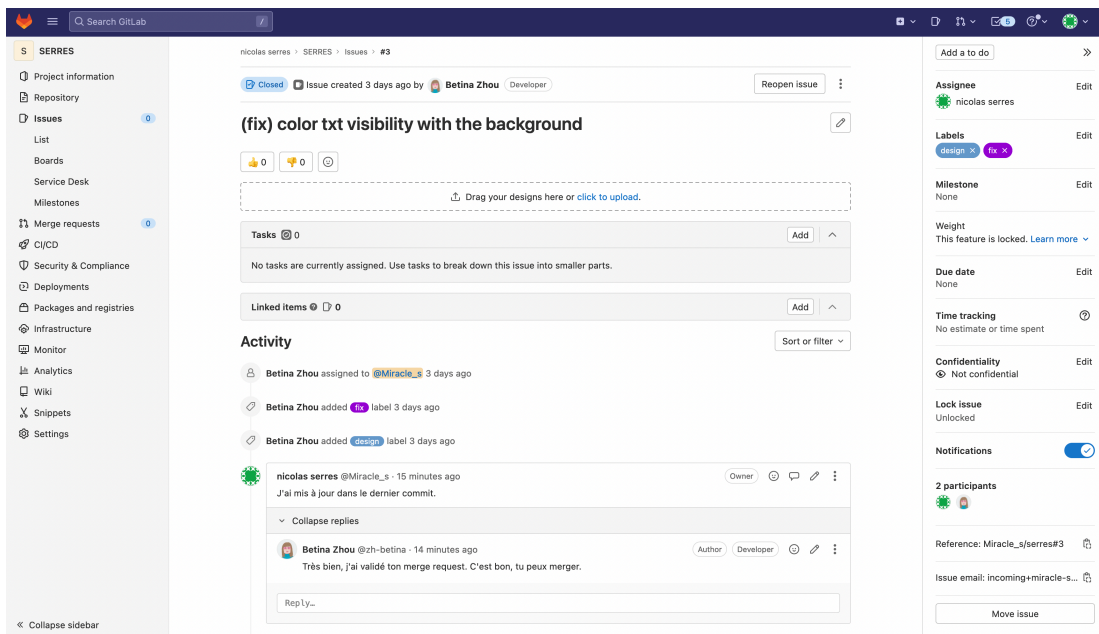
Git check out « branche »

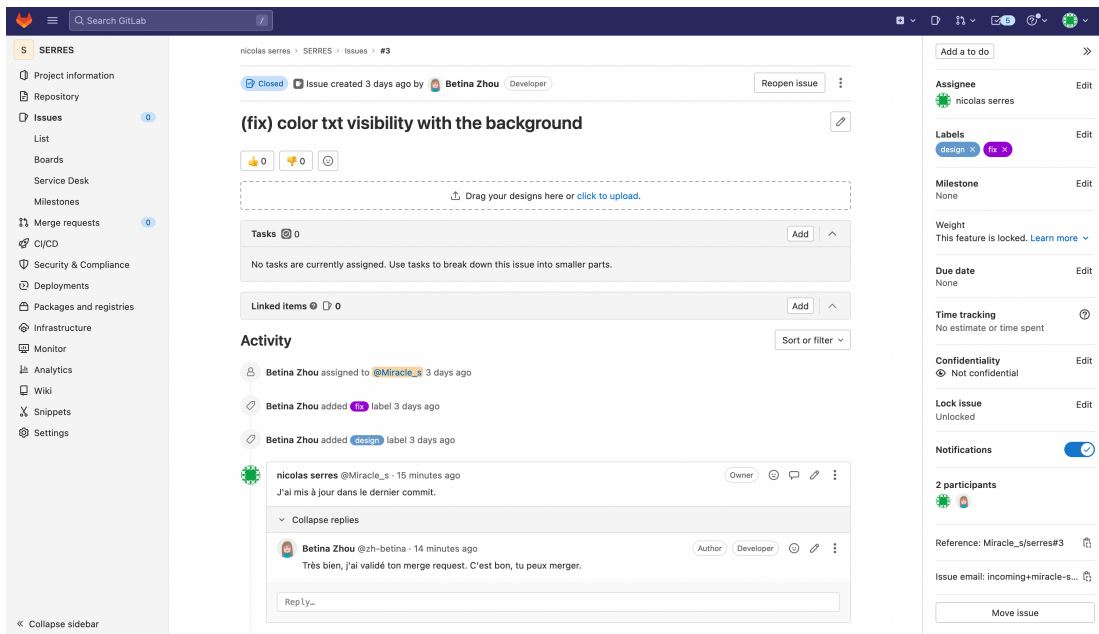
FUSION DE LA BRANCHE « FIX » DANS LA BRANCHE MAIN

Git merge fix

UNE FOIS LES ISSUES CORRIGER

Réponse ajouter dans la catégories « issues » puis on effectue la clôture des tickets.





Vous retrouverez ce projet menée en autonomie ci-dessous :

<https://astro-portfolio-serres-nicolas.vercel.app/projet>