Fiche de procédure

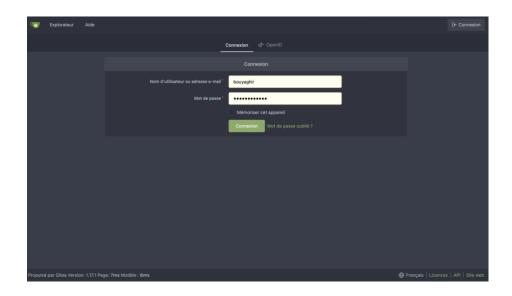
GITEA

Sommaire:

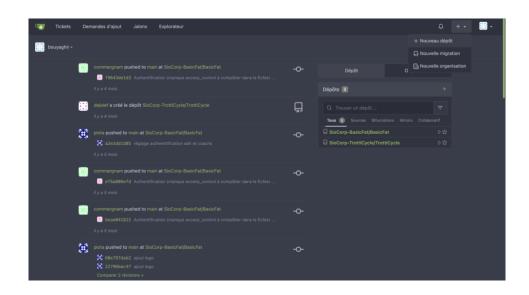
- I Créer un nouveau dépôt pour un projet
- II Cloner le dépôt sur un ordinateur
- III Collaborer avec d'autres utilisateurs
- IV- Conseils pour utiliser GITEA de manière efficace

I - Créer un nouveau dépôt pour un projet

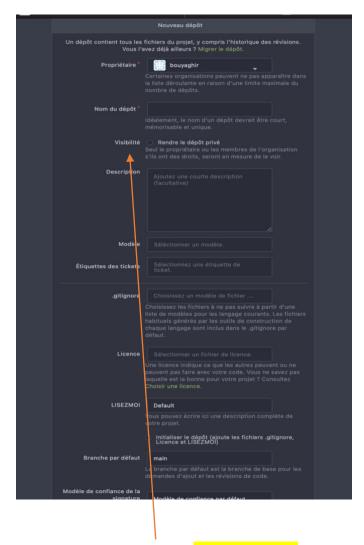
Connectez-vous à votre compte GITEA:



Cliquez sur le + et après "Nouveau dépôt" :



Donnez un nom à votre dépôt et ajouter une description :



Choisir le type de dépôt (public ou privé)

Cliquer sur "Créer un dépôt" :

Créer un dépôt Annuler

II - Cloner le dépôt via PHPSTORM ou sur un ordinateur

Ouvrez un terminal sur votre ordinateur :

```
Last login: Thu Apr 13 18:30:04 on ttys003 rickbouyaghi@air-de-rick-1 ~ %
```

Taper la commande "git clone [URL de votre dépôt GITEA]" et appuyez sur Entrée :

```
rickbouyaghi@air-de-rick-1 ~ % git clone https://gitea.btssio-poitiers.fr/SioCorp-BasicFat/BasicFat.git Cloning into 'BasicFat'...
Username for 'https://gitea.btssio-poitiers.fr': bouyaghir
Password for 'https://bouyaghir@gitea.btssio-poitiers.fr':
remote: Enumerating objects: 505, done.
remote: Counting objects: 100% (505/505), done.
remote: Compressing objects: 100% (481/481), done.
remote: Total 505 (delta 264), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (505/505), 5.31 MiB | 13.44 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (264/264), done.
rickbouyaghi@air-de-rick-1 ~ % ■
```

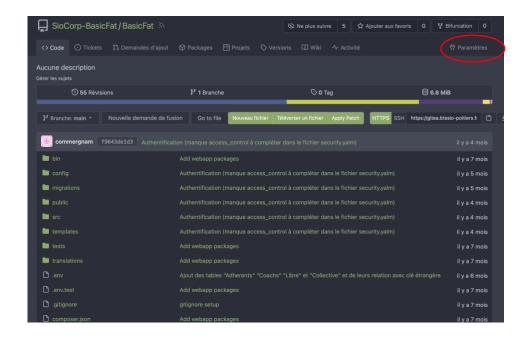
Le dépôt GITEA sera maintenant cloné sur votre ordinateur :

```
rickbouyaghi@air-de-rick-1 - % git clone https://gitea.btssio-poitiers.fr/SioCorp-BasicFat/BasicFat.git
Cloning into 'BasicFat'...
Username for 'https://gitea.btssio-poitiers.fr': bouyaghir
Password for 'https://bouyaghir@gitea.btssio-poitiers.fr':
remote: Enumerating objects: 585, done.
remote: Counting objects: 189% (585/585), done.
remote: Compressing objects: 189% (585/585), done.
remote: Total 585 (delta 264), reused 9 (delta 0), pack-reused 0
Receiving objects: 189% (526/264), done.
[rickbouyaghi@air-de-rick-1 - % ls
AndroidStudioProjects Documents Music Sites
Applications Downloads PhpstormProjects VirtualBox VMs
BasicFat IntelliJ Pictures Visual Studio
DataGripProjects Library Projects eclipse-workspace
Desktop Movies Public websites
```

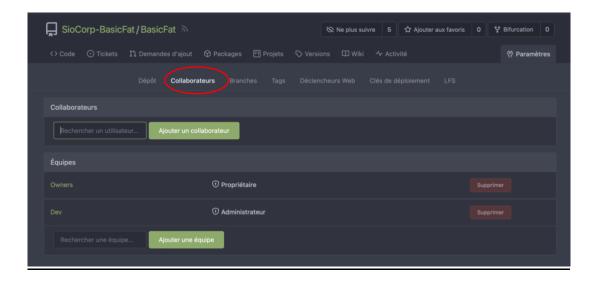
III - Collaborer avec d'autres utilisateurs

Ajoutez des collaborateurs à votre dépôt :

<u>Cliquer sur « Paramètres » :</u>



Cliquer ensuite sur "Collaborateurs":



Il suffit de rechercher un utilisateur et de l'ajouter au projet

Les collaborateurs peuvent désormais ajouter des fichiers et pousser des changements vers le dépôt GITEA

IV- Conseils pour utiliser GITEA de manière efficace

Conseils pour utiliser GITEA de manière efficace :

- Utilisez des noms de dépôts clairs et des descriptions détaillées pour faciliter la recherche et la compréhension des autres utilisateurs.
- Pensez à utiliser des branches pour travailler sur des fonctionnalités séparées ou des versions différentes du code.
- Utilisez les commentaires et les notes de version pour fournir des informations importantes sur les changements effectués dans le code.
- Assurez-vous de garder votre dépôt à jour en poussant régulièrement les changements et en effectuant des fusions pour intégrer les modifications effectuées par d'autres utilisateurs.

En suivant ces conseils et les étapes décrites dans cette fiche de procédure, vous pouvez utiliser GITEA efficacement pour collaborer sur des projets de code avec d'autres utilisateurs.