

KURU Sivakugan
BTS SN2

Rapport Github

Etape 1: Connectez- vous à github

Etape 2: Créer un répertoire sur github (l'aide du bouton suivant:)




Etape 3: Ensuite vous allez arriver à la page suivant , il faudra remplir aux case indiquer

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner

 Sivakugan360 ▾

Repository name *

/

← Mettez le nom de votre projet

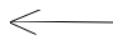
Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **redesigned-octo-couscous**?

Description (optional)



Public

Anyone can see this repository. You choose who can commit.



Garder le en public pour que les autres puissent voir votre projet



Private

You choose who can see and commit to this repository.

Skip this step if you're importing an existing repository.

☐ **Initialize this repository with a README**

This will let you immediately clone the repository to your computer.

Add .gitignore: **None** ▾

Add a license: **None** ▾



Create repository



Et enfin cliquer sur ce bouton

Etape 4 :Ouvrir un terminal à partir de votre projet .

Etape 5 : Installer git avec la commande : `sudo apt install git`

Etape 6 : Faire la commande suivante :

```
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git init
Initialized empty Git repository in /home/snir6/Documents/SN2/Gestion banque/.git/
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add Client.h
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add admin.h
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add Compte.h
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add Compte.cpp
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add Client.cpp
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git add main.cpp
```

-git init : permet d'initialiser le projet contenu dans le github.

-git add : permet d'ajouter un fichier (`git add` . Permet d'ajouter tous les fichiers contenu dans le dossier)

Etape 7 :

```
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git config --global user.email "sivalinfo@gmail.com"
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git config --global user.name "Sivakugan360"
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git commit -m "Banque"
[master (root-commit) f64b5f5] Banque
6 files changed, 365 insertions(+)
create mode 100644 Client.cpp
create mode 100644 Client.h
create mode 100644 Compte.cpp
create mode 100644 Compte.h
create mode 100644 admin.h
create mode 100644 main.cpp
```

-git config --global user.email "l'email de votre compte github" :

-git config --global user.name "l'identifiant de votre compte github" : c'est 2 commandes permet de configurer l'email et l'identifiant de l'utilisateur

-git commit -m "Comme vous voulez ": cette commande permet de créer une note de mise à jour.

Etape 8 :

```
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git remote add origin https://github.com/Sivakugan360/Gestion-compte-.git
snir6@snir6-FR1009553-2110029:~/Documents/SN2/Gestion banque$ git push -u origin master
Username for 'https://github.com': Sivakugan360
Password for 'https://Sivakugan360@github.com':
Counting objects: 8, done.
Delta compression using up to 8 threads.
Compressing objects: 100% (8/8), done.
Writing objects: 100% (8/8), 2.51 KiB | 856.00 KiB/s, done.
Total 8 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To https://github.com/Sivakugan360/Gestion-compte-.git
 * [new branch]      master -> master
Branch 'master' set up to track remote branch 'master' from 'origin'.
```

-git remote add origin «le lien de votre projet» : cette commande permet d'indiquer l'adresse URL de votre projet.

-git push -u origin master : cette commande permet d'envoyer les fichiers au Github.

Problème rencontré au cours de l'installation :

-Problème de certificat lors de cette commande (-git push -u origin master) : la solution est de configurer le serveur mandataire et de reouvrir le terminal à partir du fichier concerné.

Le lien du projet : <https://github.com/Sivakugan360/Gestion-compte-.git>