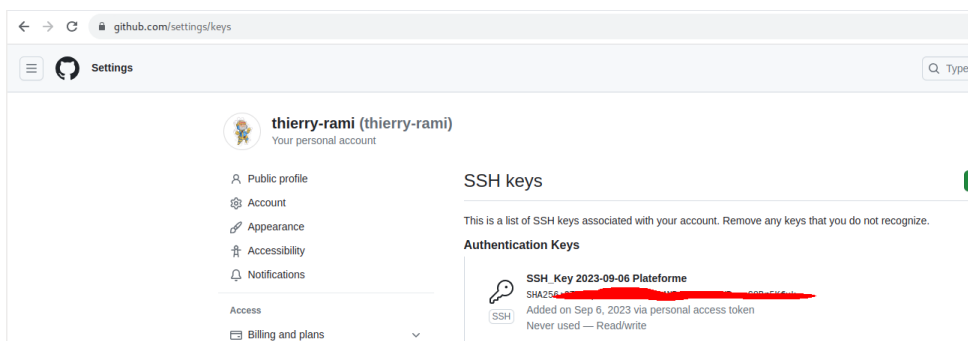

 La Plateforme Le Campus Méditerranéen du Numérique	Système	LINUX	WINDOWS	VM	Debian 12
	Langage	BASH	Python	Powershell	Git
	Date Création	31/08/23			
	Modifié le	07/11/23		Révision	1.0.2
Annexes : GEN-GMAIL-001 , GIT-TOKEN-001 , LIN-MSMTP-001	Référence	GIT-CREATE-001		Page	1 / 4
Création dépôt GIT local /github pour les runtracks					

Avant de commencer il faut avoir fait les manipulations qui sont dans LIN-MSMTP-001, GEN-GMAIL-001 et GIT-TOKEN-001), récupérer les 2 scripts go.sh et create_git.sh et les copier dans /usr/local/bin

Dans la fenêtre du terminal on vas taper go.sh, et saisir les valeurs correspondante à votre configuration git / gmail , la clef ssh est crée et copié dans github . Une fois la commande terminée faite un source ~/.bashrc

```
thierry@x-plateforme: /srv/github
Fichier Édition Affichage Recherche Terminal Aide
thierry@x-plateforme: /srv/github$ ./go.sh
Saisissez l'adresse mail utilisée avec votre compte Github : thierry.rami@laplateforme.io
Saisissez le nom du compte github : thierry-rami
Saisissez le token que vous as fournis Github: [REDACTED]
Generating public/private rsa key pair.
Your identification has been saved in /home/thierry/.ssh/id_ed25519
Your public key has been saved in /home/thierry/.ssh/id_ed25519.pub
The key fingerprint is:
SHA: [REDACTED] thierry.rami@laplateforme.io
The key's randomart image is:
+---[RSA 4096]-----+
|  .  oo=O=  o  . |
| + . o . + . = * . |
| | o o . o . o . + . |
| | . o . *oo  oo |
| | o . So+ . = . |
| | . . .E . o = . |
| | . o . o ++ . |
| | . . o + o |
| | . . . |
+---[SHA256]-----+
{
  "id": 87268241,
  "key": [REDACTED]
}
{
  "url": "https://api.github.com/user/keys/87268241",
  "title": "SSH_Key 2023-09-06 Plateforme",
  "verified": true,
  "created_at": "2023-09-06T07:26:57Z",
  "read_only": false
}
thierry@x-plateforme: /srv/github$
```



 La Plateforme Le Campus Méditerranéen du Numérique	Système	LINUX	WINDOWS	VM	Debian 12
	Langage	BASH	Python	Powershell	Git
	Date Création	31/08/23			
	Modifié le	07/11/23		Révision	1.0.2
Annexes : GEN-GMAIL-001 , GIT-TOKEN-001 , LIN-MSMTP-001	Référence	GIT-CREATE-001		Page	2 /4
Création dépôt GIT local /github pour les runtracks					

On vas modifier / créer le fichier ~/.ssh/.config et ajouter :

Host github.com
User git
Hostname github.com
PreferredAuthentications publickey
IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519

Création d'un dépôt GIT depuis le terminal par la commande **create_git.sh**

Par défaut, la commande récupère les identifiants Github.

Il faut lui donner un nom de projet (qui sera le nom du dépôt) , un commentaire (facultatif).
Un nombre de Jobs (facultatif) .

Et si besoin jusqu'à 3 collaborateurs pour le projet (le projet étant par défaut crée en mode «privé»).

Informations du projet

Utilisateur(github) : thierry-rami

e-mail(la plateforme) : thierry.rami@laplateforme.io

Nom du projet : TESTGITREPO

Commentaire : test creation repo git


Nombre de jobs : 4

Collaborateur 1 : phenix06

Collaborateur 2 :

Collaborateur 3 :

<Accepter>
<Annuler >

 La Plateforme Le Campus Méditerranéen du Numérique	Système	LINUX	WINDOWS	VM	Debian 12
	Langage	BASH	Python	Powershell	Git
	Date Création	31/08/23			
	Modifié le	07/11/23		Révision	1.0.2
Annexes : GEN-GMAIL-001 , GIT-TOKEN-001 , LIN-MSMTP-001	Référence	GIT-CREATE-001		Page	3 /4
Création dépôt GIT local /github pour les runtracks					

Si tout se passe bien le dépôt est disponible (dans ~/github/nom_du_projet) .


```

    "organizations_url": "https://api.github.com/users/thierry-rami/orgs",
    "repos_url": "https://api.github.com/users/thierry-rami/repos",
    "events_url": "https://api.github.com/users/thierry-rami/events{/privacy}",
    "received_events_url": "https://api.github.com/users/thierry-rami/received_events",
    "type": "User",
    "site_admin": false
  },
  "permissions": "admin",
  "created_at": "2023-09-06T05:50:28Z",
  "url": "https://api.github.com/user/repository_invitations/234269433",
  "html_url": "https://github.com/thierry-rami/TESTGIT01/invitations"
}
Dépôt Git vide initialisé dans /srv/github/TESTGIT01/.git/
[main (commit racine) 86e719f] first commit
4 files changed, 1 insertion(+)
create mode 100644 Job01/.gitkeep
create mode 100644 Job02/.gitkeep
create mode 100644 Job03/.gitkeep
create mode 100644 README.md
Énumération des objets: 5, fait.
Décompte des objets: 100% (5/5), fait.
Compression par delta en utilisant jusqu'à 8 fils d'exécution
Compression des objets: 100% (2/2), fait.
Écriture des objets: 100% (5/5), 326 octets | 326.00 Kio/s, fait.
Total 5 (delta 0), réutilisés 0 (delta 0), réutilisés du pack 0
To github.com:thierry-rami/TESTGIT01.git
* [new branch]      main -> main
la branche 'main' est paramétrée pour suivre 'origin/main'.
/srv/github/TESTGIT01
├── Job01
├── Job02
├── Job03
└── README.md

```

Si on veut changer la création des dépôts de «privé» en «public», tapez dans le terminal:

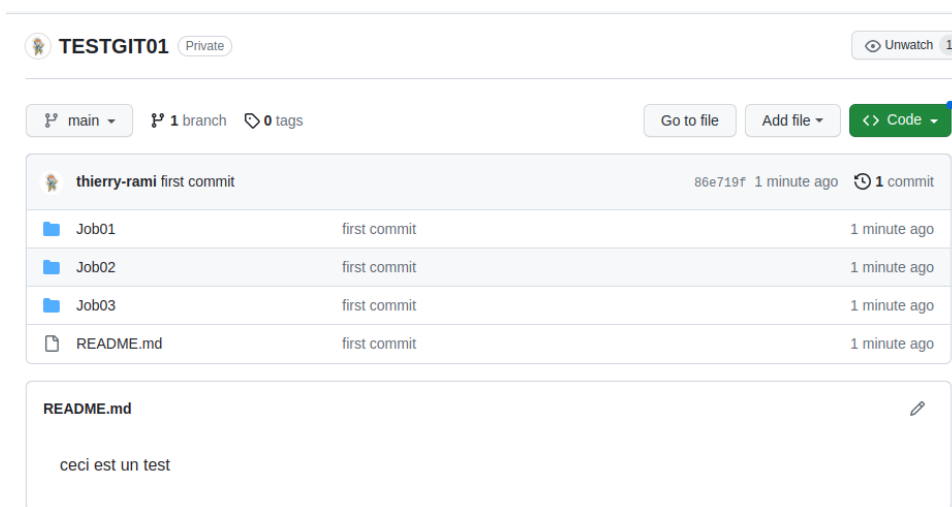
```
sudo sed -i "s/pr\|=true/pr=false/g" /usr/local/bin/create_git.sh
```

	Système	LINUX	WINDOWS	VM	Debian 12
	Langage	BASH	Python	Powershell	Git
	Date Création	31/08/23			
	Modifié le	07/11/23		Révision	1.0.2
Annexes : GEN-GMAIL-001 , GIT-TOKEN-001 , LIN-MSMTP-001	Référence	GIT-CREATE-001		Page	4 / 4
Création dépôt GIT local /github pour les runtracks					

Et pour repasser en mode «privé» :

```
sudo sed -i "s/pr\=false/pr=true/g" /usr/local/bin/create_git.sh
```

Maintenant on vérifie sur le site de Github si tout est OK



TESTGIT01 (Private) Unwatch 1

main 1 branch 0 tags Go to file Add file <> Code

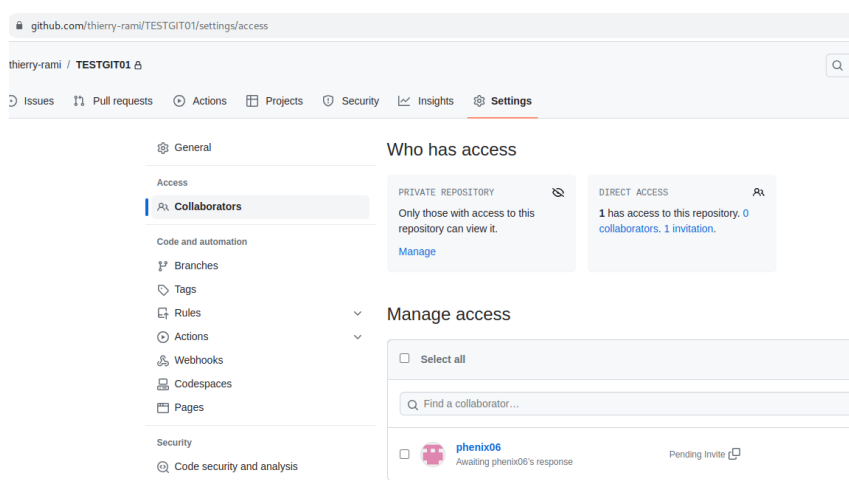
thierry-rami first commit 86e719f 1 minute ago 1 commit

- Job01 first commit 1 minute ago
- Job02 first commit 1 minute ago
- Job03 first commit 1 minute ago
- README.md first commit 1 minute ago

README.md

ceci est un test

Et aussi si on as ajouté des collaborateurs :



github.com/thierry-rami/TESTGIT01/settings/access

thierry-rami / TESTGIT01

Issues Pull requests Actions Projects Security Insights Settings

General

Access

Collaborators

Code and automation

Branches

Tags

Rules

Actions

Webhooks

Codespaces

Pages

Security

Code security and analysis

Who has access

PRIVATE REPOSITORY

Only those with access to this repository can view it.

Manage

DIRECT ACCESS

1 has access to this repository. 0 collaborators. 1 invitation.

Manage access

Select all

Find a collaborator...

phenix06

Awaiting phenix06's response

Pending invite