**Inleiding**

Je kunt een notebook aanmaken.

Daarnaast heb ik in Gitlab een account (<https://gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject>)

Door een PAT aan een project toe te voegen kun je een branch binnen je project koppelen via de command line van je notebook.

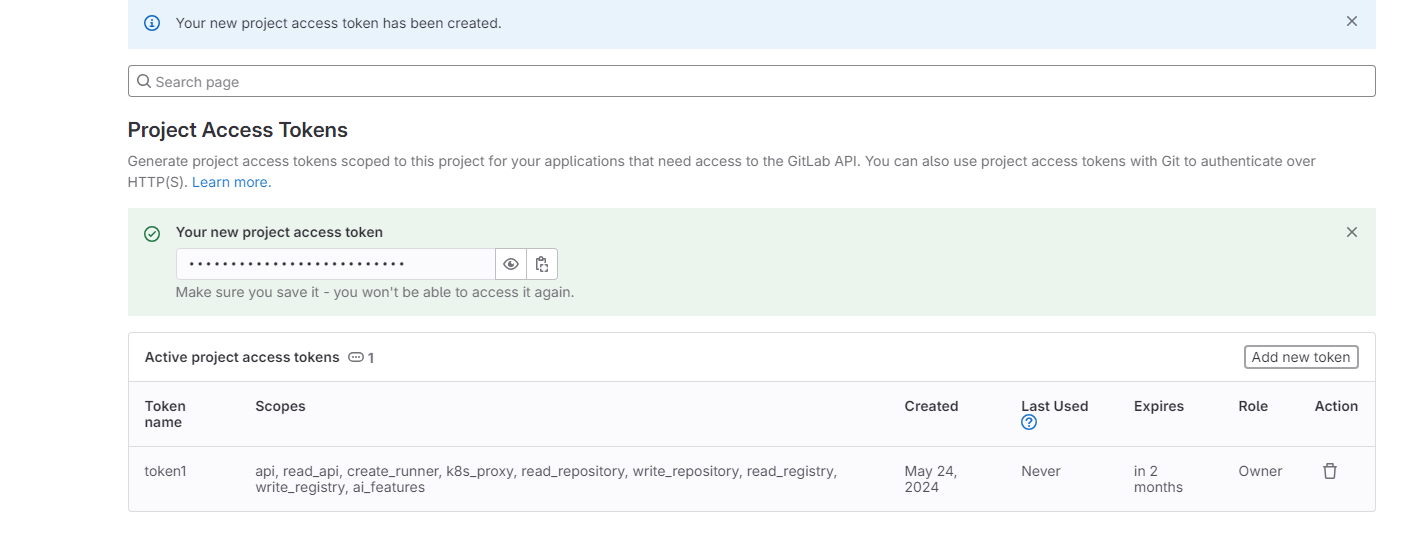
Na klonen en de juiste instellingen kun je nu bestanden toevoegen via je notebook. Ook kun je los via de browser bestanden toevoegen.

Een nieuwe notebook zou ook opnieuw bij deze branche moeten kunnen. Ook al is je notebook verdwenen kun je een nieuwe optuigen en je branche wederom klonen

*Nu kun je dus allerlei python scripts opzoeken die leuke dingen doen en deze in git zetten. Via iedere notebook kun je dit dan openen/starten/opvragen*

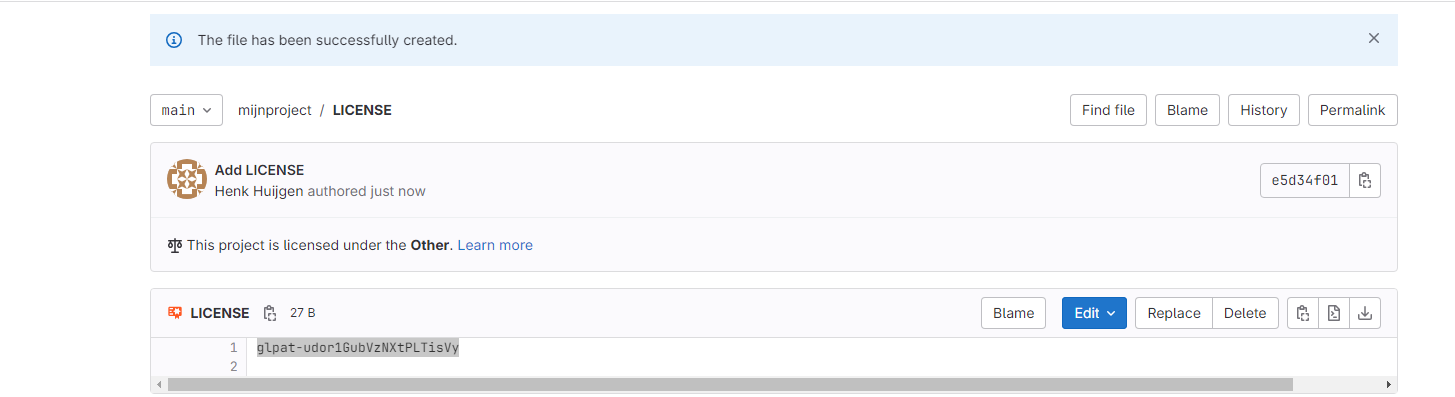
**Stap1 Maakt PAT (Project Acces Token) aan**

https://gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject/-/settings/access\_tokens



**Stap 2 Zet deze PAT via “add licence” in MIJN project**

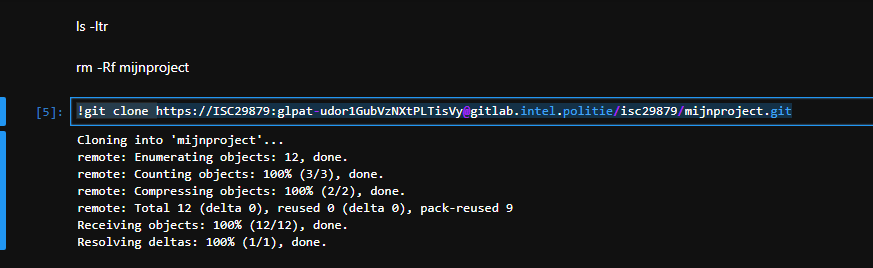
<https://gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject/-/blob/main/LICENSE>



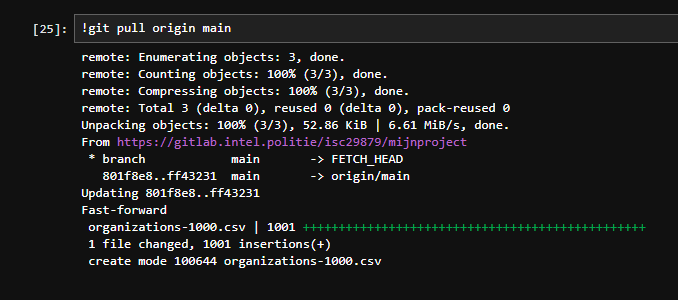
**Stap 3 In Notebook kun je nu klonen**

### deze werkt (eerst token aangemaakt in

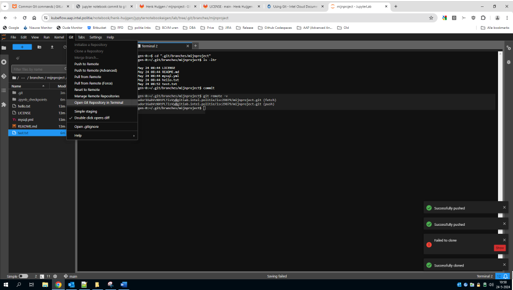
!git clone <https://ISC29879:glpat-udor1GubVzNXtPLTisVy@gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject.git>



Mocht je een nieuw bestand in je branch hebben gezet met de browser en je wilt dit bestand zien dan moet je een pull doen: !git pull origin main



Ga naar Git en “Open Git Repository in Terminal”



Van hieruit kun je zien welke remote repository je hebt gekoppeld

(base) jovyan@jypyternotebookeigen-0:~/.git/branches/mijnproject$ !git remote -v

origin https://ISC29879:glpat-udor1GubVzNXtPLTisVy@gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject.git (fetch)

origin https://ISC29879:glpat-udor1GubVzNXtPLTisVy@gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject.git (push)

(base) jovyan@jypyternotebookeigen-0:~/.git/branches/mijnproject$

In path /…/mijnproject/.git/

Staat een bestand config

Hierin het volgende neergezet

*[core]*

*repositoryformatversion = 0*

*filemode = true*

*bare = false*

*logallrefupdates = true*

*[remote "origin"]*

*url = https://ISC29879:glpat-udor1GubVzNXtPLTisVy@gitlab.intel.politie/isc29879/mijnproject.git*

*fetch = +refs/heads/\*:refs/remotes/origin/\**

*[branch "Branch2"]*

*remote = origin*

*merge = refs/heads/Branch2*

*[user]*

*name = Henk Huijgen*

*email = henk.huijgen@politie.nl*

nadat ik een nieuwe bestand had aangemaakt kon ik via

!git commit – ‘een stukje tekst’

En daarna:

!git push origin Branch2

Mijn bestand uploaden naar de GIT repository

