Bij clonen van project/repository naar een lokale-directory krijg ik onderstaande foutmelding:

Peter.Schepens@Schepens\_01820 MINGW64 /c/GITHUB-WORK

$ git clone https://gitlab.com/apollotyres/avbv/rad/lims/updweights.git

Cloning into 'updweights'...

remote: HTTP Basic: Access denied

remote: You must use a personal access token with 'read\_repository' or 'write\_repository' scope for Git over HTTP.

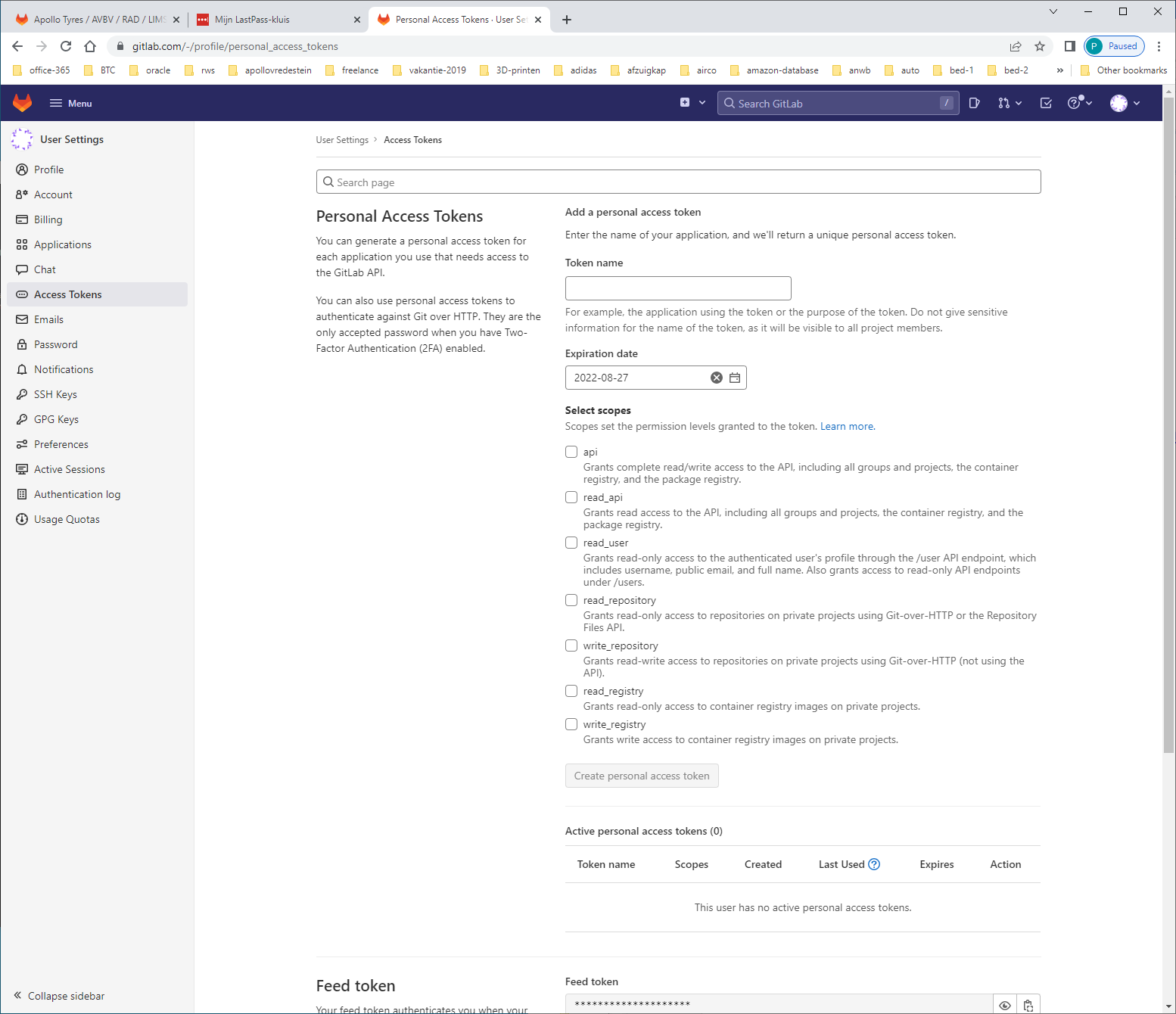
**remote: You can generate one at https://gitlab.com/-/profile/personal\_access\_tokens**

fatal: Authentication failed for 'https://gitlab.com/apollotyres/avbv/rad/lims/updweights.git/'

Ga naar gitlab.com + log in met user peterschepens

Ga vanuit linkermenu naar ACCESS-TOKENS

<https://gitlab.com/-/profile/personal_access_tokens>



Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving druk op [create token]

Naam: petergitlabapolloaccesstoken  
Select SCOPE: [all]

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

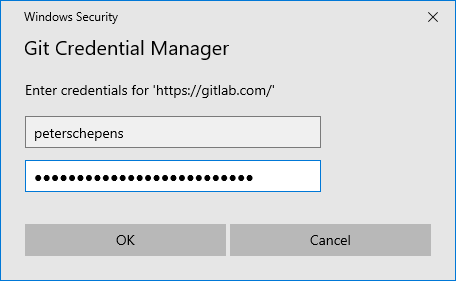
**Personal-Access-Token:** glpat-nK1HhwVsqh2z3eT12oFR (vervallen)  
 **glpat-YhQQuoq8dY6d\_TCYP\_pP (t/m 31-12-2022)** **glpat-NfzGRsni18TsZsik6dKQ (t/m 01-05-2023)  
 glpat-vsew8WUdws6yTzVZWgat (t/m 30-12-2023)**

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Select scope [all]

Maak connectie vanuit git-bash, na clone/push/pull-commando:

  
of

git config --global user.name "Peter Schepens"

git config --global user.email “[peter.schepens@apollotyres.com](mailto:peter.schepens@apollotyres.com)”

git config --global user.password “**glpat-vsew8WUdws6yTzVZWgat”**

git config

# Set the cache to timeout after 1 hour (setting is in seconds)

git config --global credential.helper cache --timeout=3600



We gaan nu toch weer de store gebruiken (let op: pw worden op disk opgeslagen…)

git config --global credential.helper store

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

git branch --set-upstream-to=origin/master main

of

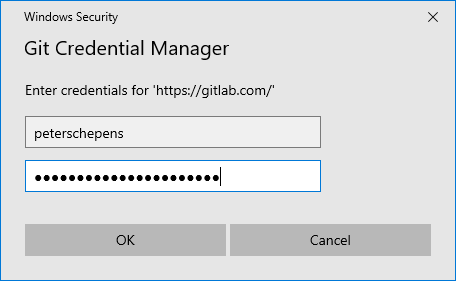
git branch master --set-upstream-to origin/main

Nu hebben we een nieuw token. Hoe krijgen we GIT weer aan de praat?  
Geef vanuit gitbash het volgende commando met nieuw TOKEN:

git config --global user.password “**glpat-vsew8WUdws6yTzVZWgat”**

git pull

Nu komt automatisch een inlog-schermpje:



Log in: peterschepens  
PW: **glpat-vsew8WUdws6yTzVZWgat** (dit is nogmaals het TOKEN en dus **niet** het gitlab-WW)

**En gelukt !!!**

OPLOSSING:

Probleem zat hem in GITLAB-rechten. Ik had geen rechten op de REPOSITORY-settings van UNILAB/INTERSPEC.

Antw Craig:

I have re-invited you into the R&D Enschede group as a Maintainer which is higher access rights.  Please try that and let me know if it works

Nieuwe test:

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Succesvol in/uit-checken vanuit GITBASH

En in SOURCETREE:

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Zien we ook direct de juiste inhoud terug.

Bekijk help:

<https://docs.gitlab.com/ee/user/profile/personal_access_tokens.html#personal-access-token-scopes>

**In both cases, you authenticate with a personal access token in place of your password.**

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

## Alternatives to personal access tokens For Git over HTTPS, an alternative to personal access tokens is [Git Credential Manager](https://docs.gitlab.com/ee/user/profile/account/two_factor_authentication.html#git-credential-manager), which securely authenticates using OAuth.