**GIT:**

Maak een nieuw project aan in Webstorm of Intellij. Open de terminal door een knop links in het scherm ().

Als je een nieuw project start is het belangrijk om eerst je GIT te initialiseren. Dit doe je door het command:

**git init**

Nu worden al je wijzigingen bijgehouden. Ook is het belangrijk om een .gitignore bestand aan te maken. Alles wat hierin staat gaat niet mee naar GIT. Stop hier vooral .idea in. Maak een nieuw bestand aan in de hoofdmap door te klikken op de rechter muisknop > new > file. Noem deze .gitignore en vul deze met dingen die je niet mee wilt sturen naar GIT (bv .idea). Geef dit aan door:

**/.idea**

Met het command:

**git status**

kan je zien wat de status is van de doucmenten. Rood betekend dat deze nog niet is gestaged. Groen is wel gestaged. (alle bestanden moeten gestaged zijn wil je deze pushen naar GIThub)

Om een page te stagen gebruik je het command:

**git add index.html** // hierdoor is alleen index.html gestaged

of

**git add .** // Houd rekening dat er een spatie zit tussen add en de punt

Vervolgens commit je de documenten. Dit doe je door het command:

**git commit -m “ bericht”** // zet altijd -m neer. Dit betekend messege

Maak nu je repository aan in GIThub. Zie Repository.

Met het command:

**git push origin main**

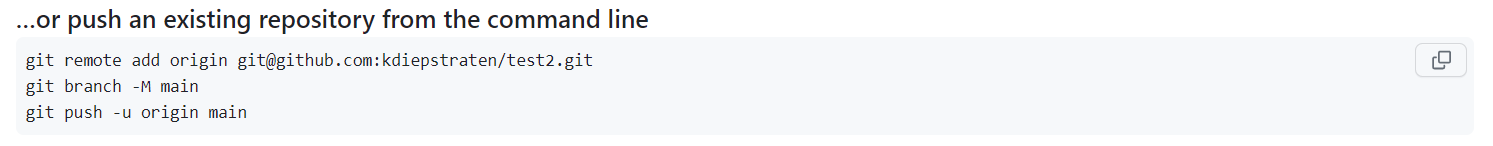
push je de documenten naar GIThub.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Git status | Overzicht documenten | Wat gaat in welke doos |
| Git add . | Stagen | Bestanden inpakken in een doos |
| Git commit -m “bericht” | Commit | Doos dicht doen en labelen |
| Git push origin main | Pushen | Doos opsturen |

**Repository:**

Nu moet er in GIThub een repository aangemaakt worden zodat we de documenten ergens neer kunnen zetten online.

* Ga online naar GIThub.com. Klik hier op je profiel > your repositories.
* Maak een nieuwe aan door op deze knop te drukken: 
* Geef het een naam. Gebruik geen spaties maar -.
* De rest hoef je niet aan te passen en klik op 
* Dan is het belangrijk om SSH aan te vinken via deze knop: 



* Kopieer deze tekst en plak deze in je terminal in je IDE.

Nu kan je je documenten pushen naar GIThub. (command: git push origin main)

**Huiswerk:**

Als je een link krijgt voor een project op GIThub, download deze dan niet maar cloon hem. Dit doe je door: code in te drukken.

Afbeelding met tekst, schermopname, Lettertype, nummer

Automatisch gegenereerde beschrijving

* Hier kopieer je de SSH code van github door op klembord te drukken .
* Open je IDE. Bestand > GIT > clone…

Hier kan je deze link plakken en clonen. Nu heb je het project geopend en kan je aan de slag. Als je klaar bent om de documenten door te sturen moet je eerst dit project loskoppelen van de leraar zijn of haar repository. Dit doe je door de command:

**git remote remove origin**

Nu kan je verder gaan zoals je met een nieuw project verder zou gaan. Dus:

Git add .

Git commit -m “bericht”

Aanmaken van een repository in GIThub (zie repository)

Git push origin main

Nu staan de documenten in je eigen repository op GIThub en kan je de link van de site doorsturen naar de SME of leraar om na te laten kijken.