GitHub fremgangsmåter

# Generelt

Last ned siste fra github:

> git pull

Prosedyren for å laste opp ting du har jobbet med er som følger:

1. Stage
2. Commit
3. Push

Kommandoene for dette er:

> git add .

> git commit -m "Skriv hva du har gjort her."

> git push

Du kan også sjekke om noen av filene har blitt endret, men de har ikke gått gjennom prosedyren ovenfor. Kommandoen er da

> git status

# Ulike greiner (branches)

Når det har blitt opprettet en ny branch på github så må du begynne med å hente ned siste fra github:

> git pull

Etter dette er gjort kan du bytte mellom ulike branches med kommandoen:

> git checkout name\_of\_branch

Hovedbranchen heter alltid main, så for å gå tilbake til den er kommandoen:

> git checkout main

For å laste ned eller opp til en bestemt branch sørger du først for at du står i den branchen du ønsker å jobbe med, så følger du prosedyren fra generelt.

For å sjekke hvilken branch du står i, eller hvilke brancher som finnes bruker du kommandoen:

> git branch

Merk: I terminalen på Mac må du trykke q for å avslutte visningen som dukker opp med denne kommandoen.

Git Cheat Sheet

|  |  |
| --- | --- |
| **Kommando** | **Resultat** |
| git pull | Henter ned siste fra github i den aktive branchen. |
| git add . | Stager alle filene som har blitt endret. |
| git commit -m "Message" | «Comitter» alle filene som har blitt staget. |
| git push | Filer som har blitt «committed» sendes til github. |
| git status | Oversikt over filer som har blitt endret, staget og commited. |
| git checkout name | Bytter til branchen «name». |
| git branch | Oversikt over brancher (Mac: husk q for å avslutte visning.) |