Git Kvikreference

Filehåndtering

git add filnavn

git rm -f filnavn Sletter filen eller mappen med filer fra Git. Angives -f slettes filen også fra filsystemet.

git mv -f fra til Flytter filen eller mappen med filer i Git. Angives -f flyttes filen også i filsystemet.

git checkout -f filnavn Indlæser filen fra den nuværende revision. Angives -f overskrives alt, som ikke er meldt ind.

git checkout -f rev filnavn Indlæser filen fra den angivne revision. Angives -f overskrives alt, som ikke er meldt ind.

Arbejdstræet (working tree)

git reset -soft HEAD^

git add filnavn Tilføjer filen eller mappen med filer som skal indmeldes i Git.

git commit -a filnavn -m "" Indmelder alle tilføjede ændringer i Git. Angives -a indmeldes alle ændrede filer automatisk.

Angives filnavn indmeldes de angivne filer eller mapper med filer. Angives -m "" indmeldes med

kommentaren skrevet mellem anførselstegnene (udenlades -m spørges der om kommentaren.

Nulstiller tilføjelser, som skal indmeldes. Angives --soft HEAD^ tilbageføres også seneste indmelding, som gemmes under .git/OLD HEAD. HEAD^2 og HEAD^3 angiver de to forrige før seneste.

Angives --hard i stedet for --soft, gemmes ændringer ikke, så de kan indmeldes igen.

git clean Rydder arbejdstræet for ukendte filer.

git diff HEAD filnavn Viser ændring i arbejdstræet. Angives filnavn gælder det kun for de angivne filer og mapper.

Angives HEAD er det ændringer fra filen blev tilføjet til indmelding.

git status Viser status for arbejdstræet.

Fjernsteder (remote repositories)

git fetch fjernsted Henter ændringer fra det angivne fjernsted til arbejdstræet.

git pull fjernsted Henter og indfletter ændringer fra det angivne fjernsted til arbejdstræet.

git push fjernsted Lægger indmeldte ændringer op på den angivne fjernsted.

git remote add fjernsted url Tilføjer nyt fjernsted med det angivne fjernstednavn og url'en til fjernstedet.

git remote Viser liste med tilføjede fjernsteder.

git clone url Kloner fjernstedet med den angivne URL til en ny undermappe og dermed arbejdstræ.

Udgaver (branches)

Hjælp

git help kommando Viser hjælp for den angivne kommando. Uden at angive kommando vises den generelle hjælp.