# Git parancsok

|  |  |
| --- | --- |
| **git --version** | Lekérdezi a git verzióját |
| Git beállítások | |
| **git config --global --list** | Configurációs adatok lekérdezése |
| **git config --global user.email „email@cim.hu”** | email cím beállítása |
| **git config --global user.name „fhsznlnev”** | felhasználónév beállítása |
| Lokális repository létrehozása és commitolás | |
| **git init** | Git repository létrehozása a meglévő mappában |
| **git status** | a repo állapotának lekérése (van e valami a stage-en, van -e commitolni való?) |
| **git add fajlnev.kit  git add .** | Egy vagy több fájl hozzáadása a stage-hez |
| **git commit -m „Üzenet”** | A stage-en lévő fájlok repo-ba helyezése, |
| **git log** | a commitjaim lekérdezése, azonosítók, bővebb leírás |
| **git log --oneline** | a commmitok lekérdezése rövid forma |
| **gitk** | Lokális grafikus felületű repo tallózó |
| **git rm fajlnev** | fájl eltávolítása commitból |
| **git mv fájlnév mappaneve** | fájl áthelyezése mappába |
| GitHub repo és lokális repo összekapcsolása, commitok feltöltése | |
| **git remote add origin reponév** | Összeköti a lokális repót a github repoval. |
| **git branch -M main** | Összeköti az ágakat (master🡪 main) |
| **git push -u origin main** | Feltölti a lokális repot a felhőbe |
| **git push** | Az első feltöltés után már elegendő csak ezt használni feltöltéshez |
| Repository letöltése GitHub-ról | |
| **git pull** | Letöltés összekapcsolt repo-ba |
| **git clone reponév** | GitHub repo klónozása, ha egy már meglévő repo-ból akarom létrehozni az újat. |
| Branch-ek használata | |
| **git checkout commitazon** | Az aktuális ág átállítása egy meglévő commitra |
| **git checkout Head~1** | A head ághoz képest 1-gyel lépünk vissza. |
| **git** | Az épen aktuális commitból új ágat hozunk létre |
| **git checkout „ágneve”** | Az adott ágra lépünk. |