

Popularne przełączniki do `git log`

`git log --after="2014-02-12T16:36:00-07:00"`
`git log --before="2014-02-12T16:36:00-07:00"`
`git log --since="2 weeks 3 days 2 hours 30 minutes 59 seconds ago"`
Wyszukiwanie commitów na podstawie czasu

`git log -4`
Określanie liczby commitów (w tym przypadku 4 commity)

`git log --oneline`
Skompresowanie commitów jedna linijka per commit

`git log --graph`
Wizualizacja commitów w grafie

`git log --decorate`
Dodanie do commitów adnotacji o branchach/tagach itp.

`git log --stat`
Wylistowanie zmodyfikowanych/dodanych/usuniętych plików

`git log --patch`
Ukazanie diffów – zmian wprowadzonych przez dany commit (skrót: `-p`)

`git log origin/develop --not develop`
Commity z brancha origin/develop, których nie ma na branchu develop („lokalnie”)

`git log develop..origin/develop`
Commity z brancha origin/develop, których nie ma na branchu develop („lokalnie”)

`git log develop...origin/develop`
Commity z brancha origin/develop („serwera”), których nie ma na branchu develop („lokalnie”), oraz commity z brancha develop („lokalnie”), których nie ma branch origin/develop („serwer”)

`git log --author="Toma*"`
Commity, których autor treści pasuje do regexa „Toma”*

`git log --committer="Toma*"`
Commity, które zostały stworzone przez osobę pasującą do regexa „Toma”*

`git log --grep=".scope*" -i`
Commity których wiadomość pasuje do regexa „.scope” (case insensitive: `-i`)*

`git log -S"com.arellomobile.mvp.MvpPresentert" -i`
Commity które dodają/usuwają frazę „com.arellomobile.mvp.MvpPresentert”, tak zwany pickaxe (case insensitive: `-i`)

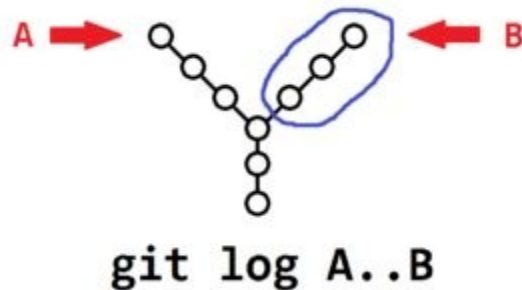
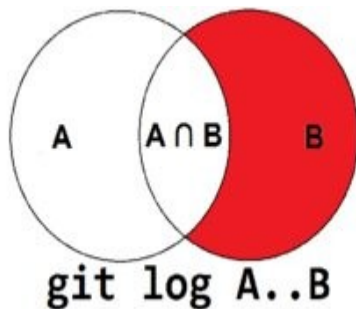
`git log --all`
Commity z wszystkich branchy (nie tylko z „obecnego”)

`git log --no-merges`
Wykluczenie commitów mergujących z wyników

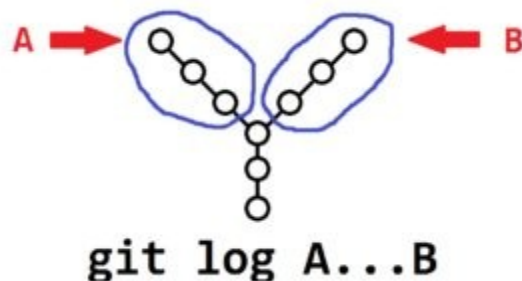
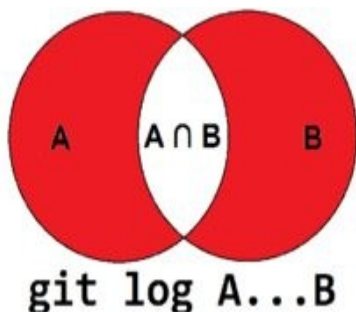
`git log --pretty="FORMAT"`
Zmiana wyświetlanego formatu commita, np. `git log --pretty="%an-%H"`
<https://devhints.io/git-log-format>

Visualization with Venn Diagrams & Commit Trees

Here is a visual representation of `git log A..B`. The commits that branch B contains that don't exist in A is what is returned by the commit range, and is highlighted in red in the Venn diagram, and circled in blue in the commit tree:



These are the diagrams for `git log A...B`. Notice that the commits that are *shared* by both branches are not returned by the command:



Making the Triple-Dot Commit Range ... More Useful

You can make the triple-dot commit range ... more useful in a log command by using the `--left-right` option to show which commits belong to which branch:

```
$ git log --oneline --decorate --left-right --graph master...origin/master
< 1794bee (HEAD, master) Derp some more
> 6e6ce69 (origin/master, origin/HEAD) Add hello.txt
```

In the above output, you'll see the commits that belong to master are prefixed with `<`, while commits that belong to origin/master are prefixed with `>`.

From: <https://stackoverflow.com/questions/462974/what-are-the-differences-between-double-dot-and-triple-dot-in-git-com#24186641>

Wyjście ze strumienia logów za pomocą klawisza `q` :)