

Pobieranie plików z repozytorium

Pod uwagę weźmiemy repozytorium z plikami html i css. Ja użyję repozytorium:

Quick setup — if you've done this kind of thing before

 Set up in Desktop or **HTTPS** **SSH** `https://github.com/itkrzysztofci/www1.git` 

Get started by [creating a new file](#) or [uploading an existing file](#). We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# www1" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git remote add origin https://github.com/itkrzysztofci/www1.git
git push -u origin master
```



...or push an existing repository from the command line

```
git remote add origin https://github.com/itkrzysztofci/www1.git
git push -u origin master
```



Z plikami index.html oraz style.css :

 **itkrzysztofci** / **www1**

 Code

 Issues **0**

 Pull requests **0**

 Actions

 Projects **0**

 Wiki

No description, website, or topics provided.

[Manage topics](#)

 **1** commit

 **1** branch

 **0** packages

Branch: master ▾

New pull request

 **itkrzysztofci** Ver.1.5.1

 index.html	Ver.1.5.1
 style.css	Ver.1.5.1

Najpierw zakładamy że chcemy pobrać pliki z serwera/konta i że nie mamy plików lokalnych na komputerze.

Przed pobraniem repozytorium możemy sprawdzić jakie repozytoria istnieją lub istniały poleceniem

```
MINGW64:/c/Users/krzysztof/git_projects

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git remote -v
origin  https://github.com/itkrzysztofc/Proj_01.git (fetch)
origin  https://github.com/itkrzysztofc/Proj_01.git (push)
origin  https://github.com/itkrzysztofc/www1.git (fetch)
origin  https://github.com/itkrzysztofc/www1.git (push)

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$
```

W ten sposób nie musimy pamiętać ścieżki do repozytorium.

W celu pobrania plików z konta/repozytorium należy je sklonować. Wydajemy polecenie git clone z adresem URL do repozytorium. Np.:

```
MINGW64:/c/Users/krzysztof/git_projects

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git clone https://github.com/itkrzysztofc/www1
```

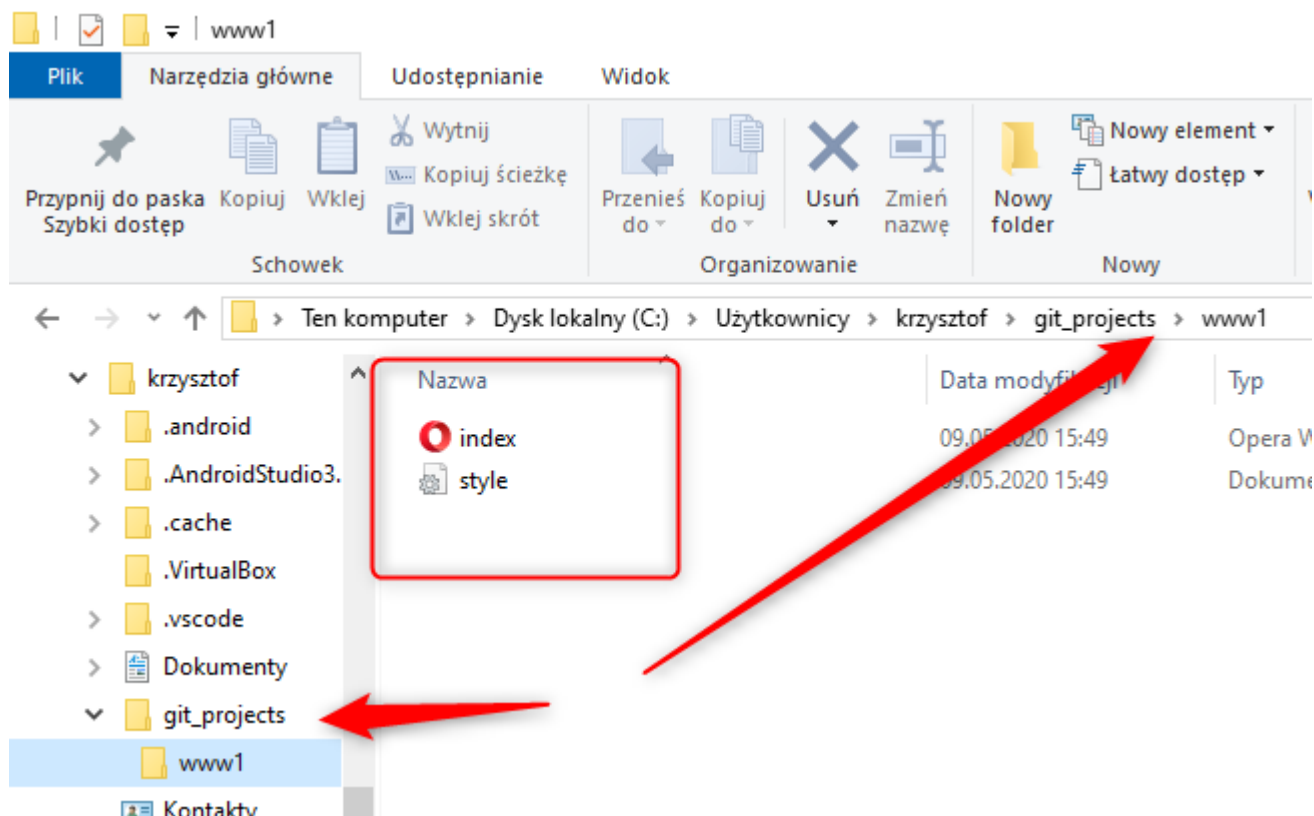
Pobiera się kopia repozytorium:

```
MINGW64:/c/Users/krzysztof/git_projects

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git clone https://github.com/itkrzysztofc/www1
Cloning into 'www1'...
remote: Enumerating objects: 4, done.
remote: Counting objects: 100% (4/4), done.
remote: Compressing objects: 100% (2/2), done.
remote: Total 4 (delta 0), reused 4 (delta 0), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (4/4), done.

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$
```

Po wykonaniu tego polecenia na naszym twardym dysku w katalogu zobaczymy folder z pobranymi plikami.



Mamy więc dostęp do naszych plików w dowolnej chwili.

Wydanie polecenia `git status` pokaże jednak folder `www1` oraz usunięte pliki. Nie powinniśmy widzieć czerwonego koloru.

```
MINGW64:/c/Users/krzysztof/git_projects
krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   www1

Changes not staged for commit:
  (use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
    deleted:    index.html
    deleted:    style.css
```

W celu usunięcia informacji z git-a o usuniętych plikach należy zastosować polecenie

`git rm` (czyli usuń)

```
krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git rm index.html
rm 'index.html'

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git rm style.css
rm 'style.css'

krzysztof@Kristoph MINGW64 ~/git_projects (master)
$ git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        deleted:    index.html
        deleted:    style.css
        new file:    www1
```

W ten sposób pozbyliśmy się czerwonego koloru z efektu wykonania polecenia git status.

Po zainstalowaniu gita w folderze c://git/ pliki pomocy będą miały ścieżkę dostępu:

<file:///C:/Git/mingw64/share/doc/git-doc/>