



Jest GIT!

WTF



UWAGA: BĘDĄ UPROSZCZENIA

*będziemy używać gita jako *maszynki do robienia zip-ów*



Problemy przy tworzeniu oprogramowania*

*w sumie ogólnie przy tworzeniu rzeczy na komputerze



Wczoraj działało...

WTF



Gdybym miał poprzednią wersję...

WTF



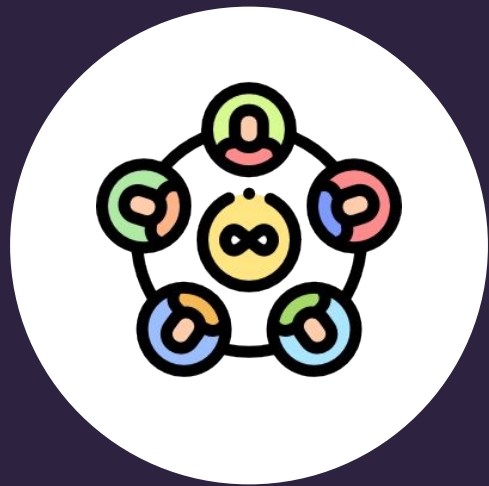
Skasowałem przez przypadek plik...

WTF



Chciałbym zrobić zmiany w kilku plikach, ale móc cofnąć do obecnego stanu...

WTF



Chcę pracować nad projektem
grupowym...

WTF



I wiele, wiele innych



WTF

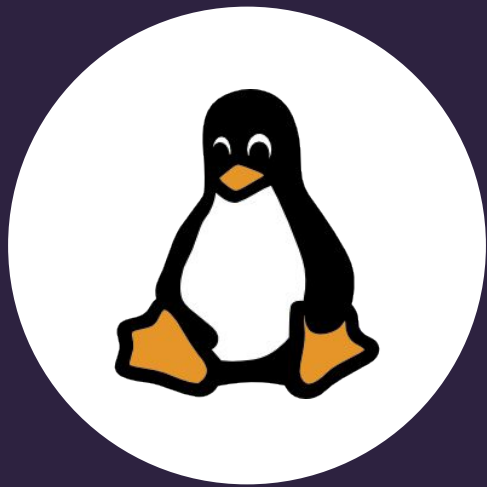
What if I tell you...
There's an app for that.

WTF



Linus Torvalds

WTF



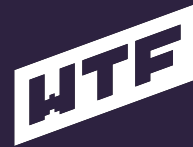
LINUX

WTF



GIT

Projekt



[Strona główna](#) [Podstrona](#)

Maciek Korsan - Strona domowa

Kim jestem?

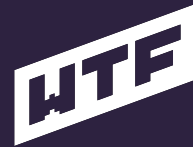
Hej! Na **co dzień** uczę wspaniałych ludzi tajnej sztuki frontendu i pracuję w firmie o ciężko zapisywalnej nazwie: **EYEDEA**. Poza tym bardzo lubię robić zdjęcia i latać dronem. Witam Cię na mojej stronie domowej, mam nadzieję, że znajdziesz tu trochę przydatnych rzeczy.

[Przejdź do pamiętniczka](#)

Mamy tylko aktualną wersję

nie mamy historii tego co dokładaliśmy

Projekt



Utworzyłem
projekt.

Pliki:
nowy: index.html
nowy: style.css

Dodałem tło
strony

Pliki:
zmiana: style.css

Utworzyłem klasy
do pamiętniczka

Pliki:
zmiana: index.html
zmiana: style.css

Dodałem skrypt
powitalny

Pliki:
zmiana: index.html
nowy: app.js

WTF



Instalujemy GIT-a

<https://git-scm.com/>



```
git config --global user.name "Jan Nowak"
```

```
git config --global user.email jannowak@example.com
```

WTF



CMD / POWERSHELL / GIT BASH



Repozytorium = projekt

czyli wszystkie pliki



Założmy repozytorium

WTF



git init

WTF



.git

WTF



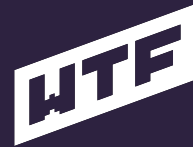
Zróbmy zmiany (i je podejrzujemy)



Commit = stan projektu

i opis tego co się zmieniło od ostatniego zapisu

Projekt



Utworzyłem
projekt.

Pliki:
nowy: index.html
nowy: style.css

Dodałem tło
strony

Pliki:
zmiana: style.css

Utworzyłem klasy
do pamiętniczka

Pliki:
zmiana: index.html
zmiana: style.css

Dodałem skrypt
powitalny

Pliki:
zmiana: index.html
nowy: app.js

WTF



git status

WTF



git add .

WTF



```
git commit -m "opis zmian"
```



Jak często commitować?

WTF



gitk

WTF



git / git lens

WTF



Rekomenduję korzystania z terminala

(wszystko da się zrobić + lans 🕶️)



To be continued...

