

Przygotowanie do warsztatów z systemu kontroli wersji git

Adam Prochownik

8 października 2016

1 Wstęp

Aby warsztaty przebiegły maksymalnie sprawnie, proszę wszystkich o odrobinę przygotowania w domu. O wszystkich problemach piszcie na grupie warsztatowej, na której po prostu najłatwiej nam będzie wam pomóc. Do zrealizowania są następujące zadania:

2 Filimiki i tutorial

Polecam zapoznać się z następującymi filmikami:

- <https://www.youtube.com/watch?v=8oRjP8yj2Wo>
- <https://www.youtube.com/watch?v=OqmSzXDrJBk>

Przeróbcie sobie też tutorial z tej [strony](#) . Nie powinno zająć to wam więcej niż 25 minut, a będziecie w mniej więcej wiedzieć o co chodzi z kontrolą wersji.

3 Instalacja gita

Na warsztaty musicie przyjść z laptopem z zainstalowanym git'em.

3.1 Linux

Na Linuxie jest to zadanie bardzo proste, w zupełności wystarczy jeżeli zainstalujecie go z oficjalnego repozytorium (w Debianie/Ubuntu to będzie "apt-get install git").

3.2 Windows

W Windowsie teoretycznie sprowadza się to do przeklikania (polecam wybierać domyślne opcje) instalatora dostępnego [tu](#). Teoretycznie, bo miewałem problemy z konfiguracją ssh (z następnego punktu). Jak macie możliwość wyboru Windows/Linux to w tym przypadku polecam Linuxa.

4 Konto na bitbucket.org i konfiguracja ssh

Ostatnim i zarazem najtrudniejszym krokiem będzie konfiguracja agenta i kluczy ssh. W moim przypadku świetnie zawsze działała instrukcja z

[tej strony](#). Konfigurację repozytorium możecie sobie odpuścić (ostanie dwa punkty), ważne aby komenda "ssh -T git@bitbucket.org" zwróciła rezultat podobny do tego z instrukcji.