No i Git! część II

Marcin TORGiren Fabrykowski

AGH - University of Science and Technology

29 listopada 2012



Przygotowań krok pierwszy

tworzymy użytkownika

sudo useradd -m git sudo passwd git

Przygotowań krok pierwszy

tworzymy użytkownika

sudo useradd -m git sudo passwd git

klucz do repo

scp .ssh/id_rsa.pub git@localhost:me.pub

Instalacja

logowanie

ssh git@localhost

Instalacja

logowanie

ssh git@localhost

klonujemy serwer

git clone git://github.com/sitaramc/gitolite.git

Instalacja

logowanie

ssh git@localhost

klonujemy serwer

git clone git://github.com/sitaramc/gitolite.git

instalujemy

gitolite/src/gitolite setup me.pub

Konfiguracja

repozytorium konfiguracyjne

git clone git@localhost:gitolite-admin.git

Konfiguracja

repozytorium konfiguracyjne

git clone git@localhost:gitolite-admin.git

klucze

gitolite-admin/keydir

Konfiguracja

repozytorium konfiguracyjne

git clone git@localhost:gitolite-admin.git

klucze

gitolite-admin/keydir

konfiguracja

conf/gitolite.conf

gitolite.conf

skladnia

każdy widzi :P

gitolite.conf

```
skladnia
każdy widzi :P

prawa dostępu
-
R
RW
RW+
```

HAHA, jesteśmy panami repo

odmówimy dostępu do repo

repo prywatne

 $\textbf{-}=\mathsf{badguy}$

RW+=me

HAHA, jesteśmy panami repo

odmówimy dostępu do repo

```
repo prywatne - = badguy RW+ = me
```

prawa do galezi

```
R master = user1 user2 user3
```

- master = user1 user2 user3

RW+ = admin1 admin2 admin2

RW+ testing = user1 user2 user3 admin1 admin2 admin3



Grupujemy się

tworzymy grupy

```
Qusers = user1 user2 user3
```

@admins = admin1 admin2 admin3

@team1 = @users admin1

Grupujemy się

tworzymy grupy

```
Qusers = user1 user2 user3
```

@admins = admin1 admin2 admin3

@team1 = @users admin1

przykład z poprzedniego slajdu, ale z grupami

R master = Qusers

- master = @users

RW+= @admins

RW+ testing = Qusers

Nazwy specjalne

dostęp do gałęzi przywatnych

 $\mathsf{RW} + \, \mathsf{personal} / \mathsf{USER} / = \mathsf{@users}$

Nazwy specjalne

dostęp do gałęzi przywatnych

RW+ personal/USER/ = @users

dostęp do konkretnych plików

 $R NAME/read_only_file = user$

- $NAME/read_only_file = user$

RW = user