

GIT informatie op de prompt

Vooral als je met veel branches werkt is het soms lastig bij te houden in welke branch je je bevind. Met deze instellingen krijg je die informatie in je prompt titel.

vi .bashrc en voeg toe:

```
# User specific aliases and functions

# Git info on prompt

function _git_prompt() {
    local git_status=`git status -unormal 2>&1`
    if ! [[ "$git_status" =~ Not\ a\ git\ repo ]]; then
        if [[ "$git_status" =~ nothing\ to\ commit ]]; then
            local ansi=42
        elif [[ "$git_status" =~ nothing\ added\ to\ commit\ but\ untracked\
files\ present ]]; then
            local ansi=43
        else
            local ansi=41
        fi
        if [[ "$git_status" =~ On\ branch\ ([^[:space:]]+) ]]; then
            branch=${BASH_REMATCH[1]}
            test "$branch" != master || branch='master'
        else
            # Detached HEAD. (branch=HEAD is a faster alternative.)
            branch="(`git describe --all --contains --abbrev=4 HEAD 2>
/dev/null || echo HEAD`)"
        fi
        echo -n '\[\e[0;37;"$ansi";1m\]'"$branch"'\[\e[0m\] '
    fi
}

function _prompt_command() {
    PS1_SET_TITLE='\[\e]0;\u@h:w\a\]'
    PS1="${PS1_SET_TITLE}"`_git_prompt`'\u@h:\[\e[1;32m\]\w>\[\e[0m\] '
}

PROMPT_COMMAND=_prompt_command
```

de prompt ziet er daarna zo uit, maak een directory aan voor je locale gitrepositories en clone een git repo

```
user@workstation:~> mkdir gitrepos
user@workstation:~> cd gitrepos/
user@workstation:~/gitrepos>
user@workstation:~/gitrepos> git clone git://host.org/project.git
```

Vervolgens zal je zien dat je prompt veranderd als je naar de repository directory gaat:

```
user@workstation:~/gitrepos> ls  
project  
user@workstation:~/gitrepos> cd project/  
master user@workstation:~/gitrepos/project>
```

Als je nu? een branch aanmaakt en daar op over gaat gaat je prompt direct mee: <code
log uit en in, maak een locale git directory aan

From:
<https://wiki.auriel.nl/> -

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=werkinstructies:git_informatie_op_prompt&rev=1530602829 

Last update: **2018/07/03 09:27**