bashrc 커스터마이징

- description :
- author : 주레피
- email : dhan@repia.com
- lastupdate : 2020-01-31

Environment(환경변수)

```
# date 관련
D_YMD=`date +%Y%m%d`
D_Y-M-D=`date +%Y-%m-%d`
#
TMOUT=0
export TMOUT D_YMD D_Y-M-D
```

> export를 사용하면 하위 프로세스까지 환경변수가 상속됨
> date와 같이 실행된 결과를 Value로 받을 때는 ` ← 탭위의 기호 임에 주의하자!!

Alias

~/.bashrc 파일에 내용 추가

```
# 검색엔진 관련 2020-02-10, Repia
RSA_ROOT='/data/app/RSA'

alias rlog='tail -n200 -f ${RSA_ROOT}/logs/javaLog/log_${D_YMD}.txt'
alias tlog='tail -n200 -f ${TOMCAT_ROOT}/logs/localhost.${D_Y-M-D}.log'
alias search='cd ${RSA_ROOT}'
alias sbin='cd ${RSA_ROOT}/bin'
alias slog='cd ${RSA_ROOT}/logs'
alias sfront='cd ${RSA_ROOT}/bin/html'

export RSA_ROOT
```

> #으로 시작하면 주석으로 인식

적용 방법 파일을 수정한 후 적용하기 위해서는 로그아웃을 하고 다시 로그인을 해야 하지만, 아래와 같이 실행하면 현재의 Shell에서도 적용된다.

```
$> source ~/.bashrc
or
$> . ~/.bashrc
```

alias 명령어

```
[www@dev tmp]$ alias
alias egrep='egrep --color=auto'
alias fgrep='fgrep --color=auto'
alias grep='grep --color=auto'
alias l.='ls -d .* --color=auto'
alias ll='ls -l --color=auto'
alias ls='ls --color=auto'
alias vi='vim'
alias which='alias | /usr/bin/which --tty-only --read-alias --show-dot --
show-tilde'
[www@dev heqms.repia.com]$
```

> 이전에 설정된 내용 확인 가능

Example

```
# .bashrc

# User specific aliases and functions
alias rm='rm -i'
alias cp='cp -i'
alias mv='mv -i'

# Source global definitions
if [ -f /etc/bashrc ]; then
        . /etc/bashrc
fi
```

Ref

주레피, bash, bashrc

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:os:linux:bashrc&rev=1651655686

Last update: **2022/05/04 18:14**