

zsh 쉘 설치

#01. 프로그램 설치

zsh 쉘과 curl, git 클라이언트를 설치한다.

프로그램 설치 root 권한으로만 가능하기 때문에 **sudo** 명령을 사용하여 root의 권한을 임대한 상태로 설치해야 함

```
sudo apt-get -y install zsh curl git
```

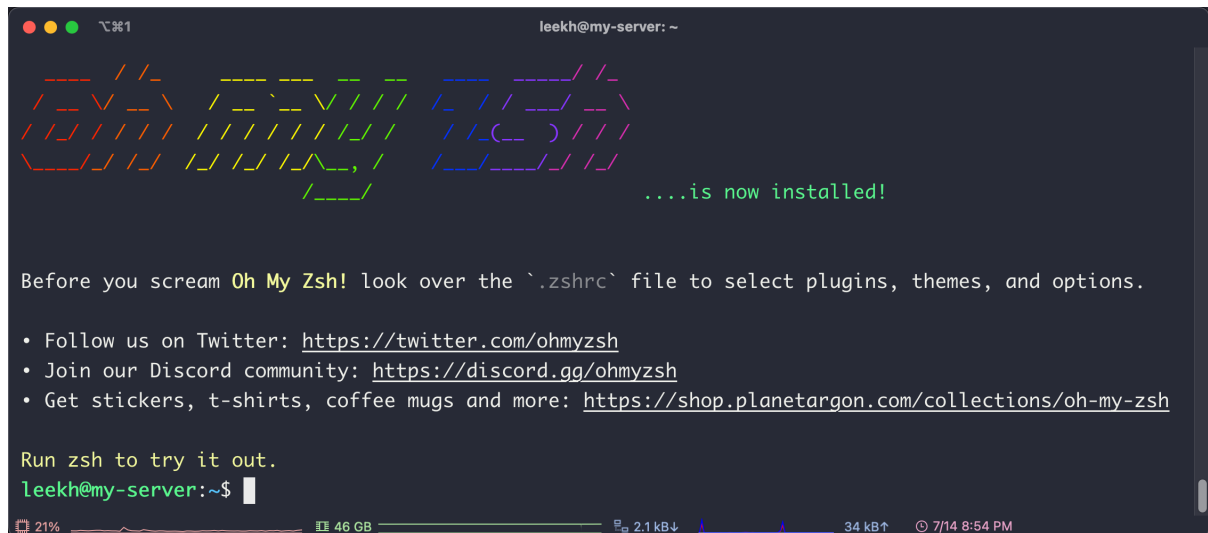
#02. 현재 사용자의 쉘을 zsh로 변경

```
chsh -s $(which zsh)
```

참고: chsh는 change shell의 약자

#03. oh-my-zsh 설치하기

```
curl -L https://raw.githubusercontent.com/robbyrussell/oh-my-zsh/master/tools/install.sh | sh
```



oh-my-zsh 설치 완료시 화면

설치 완료 후 로그아웃 후 다시 로그인해야 한다.

#04. 재로그인 후 쉘 확인하기

```
$ echo $SHELL
/usr/bin/zsh
```

#05. 플러그인 설치

1. 문법 강조 플러그인 설치

```
git clone https://github.com/zsh-users/zsh-syntax-highlighting.git
${ZSH_CUSTOM:~/.oh-my-zsh/custom}/plugins/zsh-syntax-highlighting
```

```
leekh@my-server:~
→ ~ git clone https://github.com/zsh-users/zsh-syntax-highlighting.git ${ZSH_CUSTOM:~/.oh-my-zsh/custom}/plugins/zsh-syntax-highlighting
Cloning into '/home/leekh/.oh-my-zsh/custom/plugins/zsh-syntax-highlighting'...
remote: Enumerating objects: 7016, done.
remote: Counting objects: 100% (103/103), done.
remote: Compressing objects: 100% (51/51), done.
remote: Total 7016 (delta 50), reused 80 (delta 46), pack-reused 6913
Receiving objects: 100% (7016/7016), 1.52 MiB | 3.08 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (4724/4724), done.
→ ~
```

2. 명령어 자동 완성 플러그인 설치

```
git clone https://github.com/zsh-users/zsh-autosuggestions.git
$ZSH_CUSTOM/plugins/zsh-autosuggestions
```

```
leekh@my-server:~
→ ~ git clone https://github.com/zsh-users/zsh-autosuggestions.git $ZSH_CUSTOM/plugins/zsh-autosuggestions
Cloning into '/home/leekh/.oh-my-zsh/custom/plugins/zsh-autosuggestions'...
remote: Enumerating objects: 2435, done.
remote: Counting objects: 100% (50/50), done.
remote: Compressing objects: 100% (39/39), done.
remote: Total 2435 (delta 22), reused 29 (delta 10), pack-reused 2385
Receiving objects: 100% (2435/2435), 564.00 KiB | 5.87 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (1553/1553), done.
→ ~
```

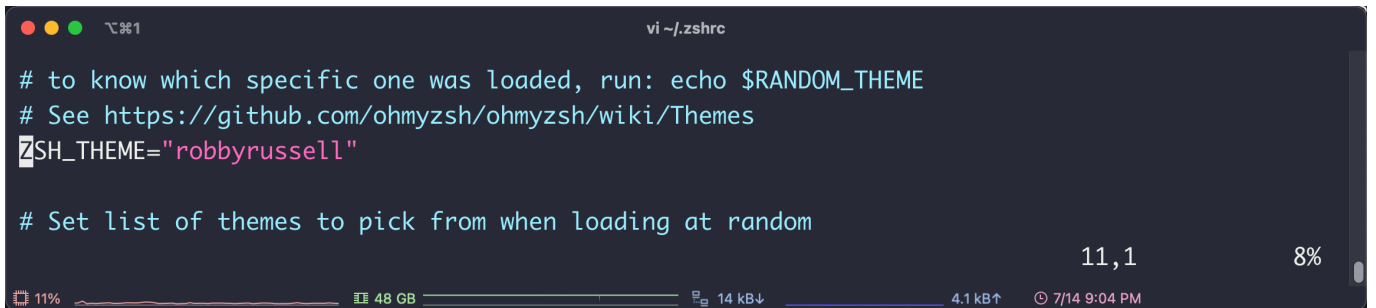
#06. 초기화 파일 수정하기

설치 완료 후 vi에디터로 zsh 설정파일을 연다.

```
vi ~/.zshrc
```

1. theme 변경

아래와 같이 표시되는 곳을 찾아 사용하고자 하는 테마로 변경한다.



```

# to know which specific one was loaded, run: echo $RANDOM_THEME
# See https://github.com/ohmyzsh/ohmyzsh/wiki/Themes
ZSH_THEME="robbyrussell"

# Set list of themes to pick from when loading at random

```

변경후

```
ZSH_THEME="af-magic"
```

2. 설정 파일의 플러그인 설정 추가

아래와 같이 표시되는 곳을 찾아 설치한 플러그인들의 이름을 추가한다.



```

# Add wisely, as too many plugins slow down shell startup.
plugins=(git)

source $ZSH/oh-my-zsh.sh

```

변경 후

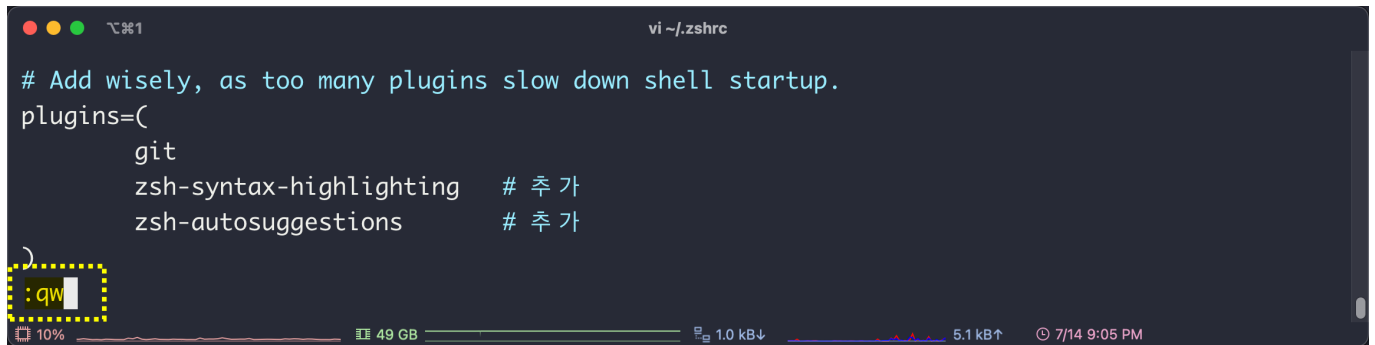
```

plugins=(
  git
  zsh-syntax-highlighting  # 추가
  zsh-autosuggestions      # 추가
)

```

3. 저장하기

ESC키를 눌러 명령어 모드로 전환한 후 **wq**를 입력하고 엔터를 누른다



```

vi ~/.zshrc

# Add wisely, as too many plugins slow down shell startup.
plugins=(
    git
    zsh-syntax-highlighting      # 추가
    zsh-autosuggestions          # 추가
)
:q
  
```

#07. 설정내용 반영하기

설정 완료 후 다음의 명령어로 설정내용을 반영한다.

```
source ~/.zshrc
```