

기본적인 emacs 사용법

Emacs와 Vi는 대표적인 linux 문서편집기입니다. 여기서는 emacs에 대해 다루겠습니다. emacs는 매우 강력한 문서편집기이며 엄청나게 많은 기능을 포함하고 있고, 이 기능들을 이용하기 위해 아주 많은 단축키를 외워야 합니다. 여기서는 간단한 emacs 사용법을 정리해 보겠습니다. 이 문서에서 대문자 C는 Ctrl을 의미합니다.

이전 문서와 같이 emacs의 더 많은 기능을 알고 싶으신 분은 구글에서 검색해보시기 바랍니다.

1. 파일 열기/만들기.

Linux shell에서

```
$ emacs [파일이름]
```

파일이 이미 있었을 경우 파일 열기가, 파일이 없었을 경우 파일 만들기가 실행된다.

2. 저장하기.

C+x, C+s. : ctrl+x을 누르고 ctrl+s을 누르라는 의미.

3. 종료.

C+x, C+c.

4. 마크 설정.

마크 설정을 시작하고 싶은 부분을 커서를 이동시킨 후, C+space.을 치면 “Mark set” 이라고 emacs의 하단에 나옵니다. 그 후 커서를 마커 설정을 끝내고 싶은 곳까지 이동.

5. 잘라내기.

마크 설정 후 C+w.

6. 붙이기.

C+y.

5. 한줄 지우기.

C+k. 커서 뒤에 있는 한 줄이 모두 지워지며, 지워지고, 지워진 문자는 clipboard에

저장된다.

6. 커서 이동.

C+a. 커서를 줄의 맨 앞으로 이동.

C+e. 커서를 줄의 맨 뒤로 이동.

C+n. 커서를 한 줄 아래로 이동.

7. 문자열 검색과 치환.

C+s 찾을 문자열. 커서의 아랫부분에서 찾을 문자열을 검색한다. C를 누른 상태에서 s를 누를 때마다 다음 문자열로 이동한다.

C+r 찾을 문자열. 커서의 윗부분에서 찾을 문자열을 검색한다. C를 누른 상태에서 s를 누를 때마다 이전 문자열로 이동한다.

문자열 치환. ESC, %, “치환될 문자열”, “치환할 문자열”, y or n. 커서의 아랫부분에서 “치환될 문자열” 찾고, 문자열을 치환할 것인지 물어본다. 이때 y를 치면 “치환할 문자열”로 문자열이 치환되고 다음 문자열로 이동하고, n을 치면 치환되지 않고 다음 문자열로 이동한다.

8. 명령 끄기.

C+g. 진행되고 있는 명령을 끈다.

참고 : emacs syntax highlight

emacs는 코드의 가독성을 높이는 syntax highlight 기능을 지원합니다. Syntax highlight는 코드의 문법에 따라 단어의 색을 다르게 주는 것을 의미합니다. 만일 syntax highlight 기능이 활성화되어 있지 않다면 다음 절차를 따르면 됩니다.

\$ cd ~ 홈폴더로 이동

\$ emacs .emacs .emacs 파일을 열고

(global-font-lock-mode t) 을 추가할 것. 괄호도 포함해야 함.

.emacs 파일을 저장 후 종료.