

10-5. Alias & History

Alias

- 기존의 명령을 대신하여 별명을 붙일 수 있는 기능이다.
- **alias**

기능	Alias를 생성한다.
형식	alias 이름='명령'(출따옴표)
사용 예	alias: 현재 설정된 별칭 목록 출력 alias 이름='명령': 명령을 수집해서 사용하는 경우 alias 이름='명령;명령2; ...': 여러 명령을 하나의 이름으로 사용하는 경우

- 기본으로 설정된 Alias는 시스템에 따라 다르다.

Alias 설정하기: alias

- = 좌우 공백이 있으면 안된다.
- 사용 예
 - alias rm='rm -i'

Alias에 인자 전달하기

- 사용 예
 - alias cd='cd;pwd'
 - 디렉터리 이동한 후 올바른 위치인지 확인하기 위해 pwd 명령을 수행하는 것이 귀찮을 경우

Alias 해제하기

- **unalias**

기능	Alias를 삭제한다.
형식	unalias 이름

History

- 사용자가 이전에 입력한 명령을 다시 불러서 사용하는 것이다.

이전 명령 보기

- **history**

기능	히스토리(명령 입력 기록)을 보여준다.
형식	history

명령 재실행하기: !

- 히스토리로 저장되어 있는 명령은 다시 불러서 재실행할 수 있다.

재실행 방법	기능
!!	바로 직전에 실행한 명령을 재실행한다.
!번호	히스토리에서 해당 번호의 명령을 재실행한다.
!문자열	히스토리에서 해당 문자열로 시작하는 마지막 명령을 재실행한다.

명령을 편집하고 재실행하기

- 상하 화살표 키로 이전 명령을 불러온 다음 좌우 화살표 키를 사용하여 명령의 잘못된 부분을 수정할 수 있다.

히스토리 저장하기

- 터미널에서 작업을 마치고 로그 아웃할 때, 배시 셸은 사용자가 입력했던 명령의 목록을 사용자 홈디렉터리 아래의 숨김 파일인 `.bash_history` 파일에 저장한다.
- 확인
 - `more ~/.bash_history`