

리눅스 파일 시스템 구조 조사

bin : 리눅스의 기본 명령어 (binary) 들이 들어있는 디렉토리

boot: 리눅스 부팅에 필요한 파일들이 들어있는 디렉토리

dev: 시스템의 모든 장치 파일이 포함된 디렉토리

etc: 시스템 설정 파일들이 들어있는 디렉토리

home: 일반 사용자들의 개인 디렉토리가 저장되는 위치

media: 이동식 미디어를 자동으로 마운트하는 디렉토리

mnt: 임시로 다른 파일 시스템을 마운트하기 위한 디렉토리

root: 시스템 관리자인 루트 사용자의 홈 디렉토리

sbin: 시스템 관리와 유지보수를 위한 명령어가 들어있는 디렉토리

sys: 커널과 관련된 가상 파일 시스템으로, 시스템 하드웨어와 커널 정보를 실시간으로 제공하는 디렉토리

tmp: 임시 파일들이 저장되는 디렉토리

usr: 사용자가 설치한 프로그램과 라이브러리, 그리고 다양한 시스템 유틸리티들이 포함된 디렉토리

var: 로그 파일, 캐시, 스푼 파일 등과 같이 변경이 빈번하게 발생하는 파일들이 위치하는 디렉토리