



# Android Programming

파일 입출력

# 안드로이드 저장소

- 안드로이드는 애플리케이션이 데이터를 저장할 수 있는 저장소를 두 가지로 제공하고 있다.
- 내부 저장소 : 애플리케이션을 통해서만 접근이 가능하다.
- 외부 저장소 : 단말기 내부의 공유 영역으로 모든 애플리케이션이 접근 가능하다. 단말기를 컴퓨터에 연결하면 탐색기를 통해 접근 할 수 있는 영역을 의미한다.



# 파일 입출력

- 내부 저장소 : `openFileOutput`, `openFileInput`
- 외부 저장소 : `FileInputStream`, `FileOutputStream`
- 외부 저장소 저장시 "android/data/패키지명" 폴더에 저장하면 애플리케이션 삭제 시 같이 삭제가 되며 그 외의 폴더는 유지된다.



# 학습정리

- 안드로이드는 외부 저장소와 내부 저장소를 제공하고 있다.
- 외부 저장소 및 내부 저장소 모두 파일 입출력이 가능하다.

