6주차 예비보고서

전공 : 컴퓨터공학과 학년 : 2학년 학번 : 20211558 이름 : 윤준서

**openframeworks**

openframeworks(이하 oF)의 framework folder, 즉 root folder에는 다음과 같은 하위 디렉토리들이 있다.

**addons**

oF에 추가되는 확장 기능성 디렉토리로, 그 종류에 따라 다양한 기능과 라이브러리를 제공한다. 데이터 시각화, 오디오 생성 등 기능을 확장시킬 수 있으며, 이미 내장된 기능을 통해 개발 시간을 단축시킬 수 있다.

**apps**

사용자가 작성하거나 다운받은 프로젝트 파일들을 저장하는 디렉토리다. 각 프로젝트들은 디렉토리 내에서 독립적인 폴더로 저장된다.

**docs**

oF 자체와 관련된 디렉토리로, oF의 기능과 라이브러리를 사용하는 방법에 대한 가이드를 제공한다.

**examples**

oF에서 제공하는 다양한 예시 프로젝트들이 저장되어 있는 디렉토리다. apps 디렉토리와 같이 각 프로젝트들은 독립적인 폴더로 저장되어 있다.

**libs**

oF의 소스 코드와 필수적인 라이브러리가 저장되어 있는 디렉토리다. 프로젝트 생성 시 참조하여 oF의 기능을 사용할 수 있다.

**projectGenerator**

새로운 oF 프로젝트를 생성하거나 기존의 프로젝트를 수정, 업데이트하는 디렉토리다.

**scripts**

oF의 프로젝트 스크립트 파일을 저장하는 디렉토리다. 이 스크립트 파일들은 프로젝트의 빌드, 실행에 사용된다.

**other**

oF의 라이센스, 보안 등 oF의 기타 요소들을 저장하는 디렉토리다. OSX용 oF를 다운받으면 기타 요소들이 other 디렉토리 대신 oF 디렉토리 내부에 저장되어 있다.