

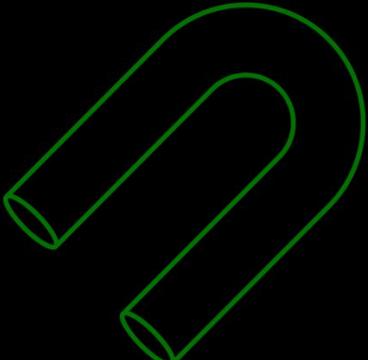
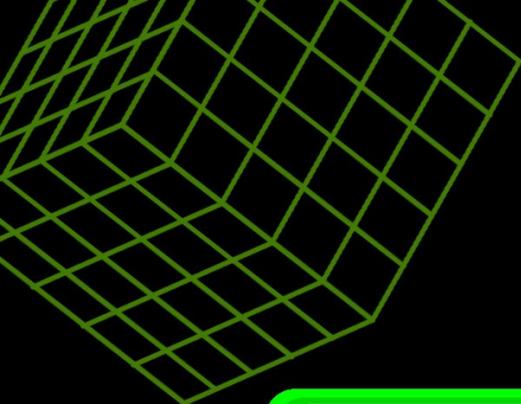
2023 오픈소스 컨트리뷰션 아카데미

Open Source Contribution Academy

Git 활용 및 GStreamer

 Project Guide

Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy



1

프로젝트 개요

프로젝트 분야 · 활용 기술 · 활용 언어 ·
Repository · 난이도 등

1

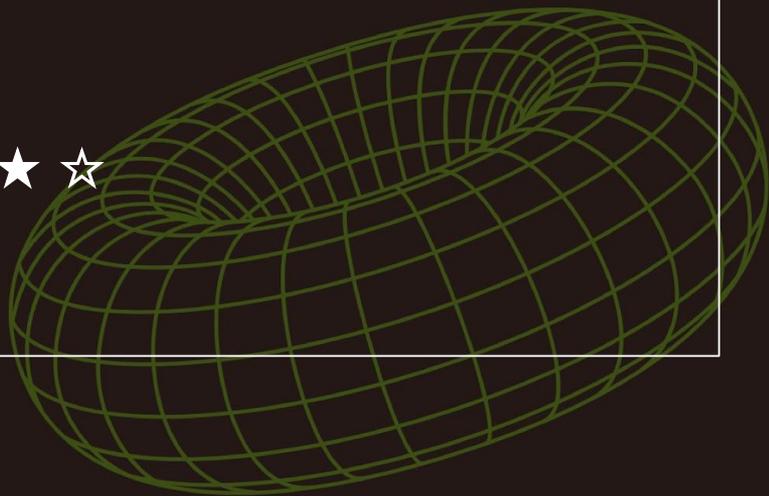
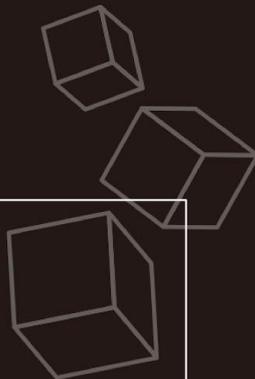
프로젝트 개요

프로젝트명 : Git 활용 및 GStreamer

프로젝트 분야 : (공통) Git 심화 / (개별) Media

활용 기술 : (공통) Git / (개별) GStreamer 등

프로젝트 난이도 : ★ ☆ ☆ ☆ ☆ ~ ★ ★ ★ ★ ☆



1

프로젝트 개요

활용언어

각 프로젝트는 Git에 대한 심화 과정과 각 분야별 오픈소스 프로젝트를 경험하는 과정이므로, 특정 프로그래밍 언어에 대한 제약이 없이 진행할 예정입니다. 그러나 Python, C에 대한 이해와 리눅스 사용 환경에 대한 경험이 있다면 많은 도움이 될 것입니다.

저장소

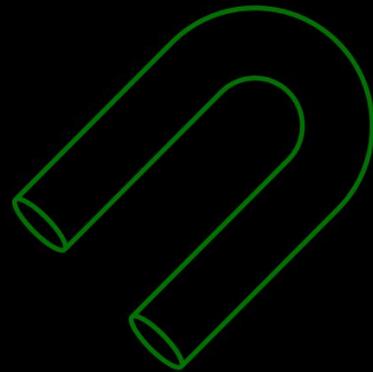
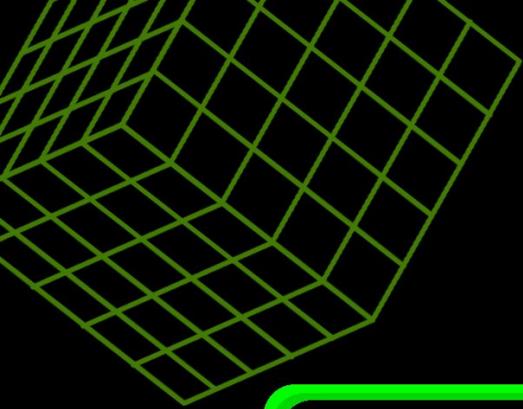
체험형 프로젝트는 컨트리뷰션을 위한 기초 과정이므로, 다양한 프로젝트의 저장소를 이용합니다.



2

프로젝트 소개

프로젝트 상세 소개 내용



2

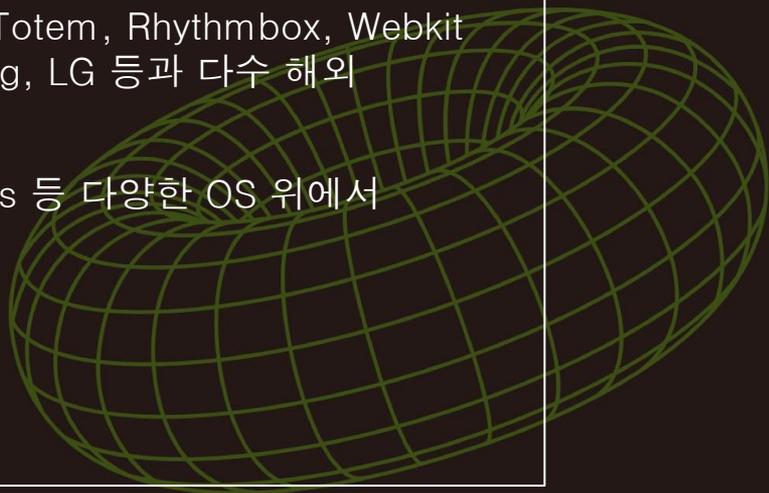
프로젝트 소개

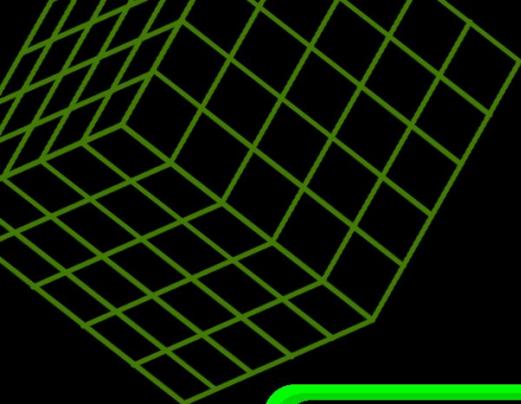
주요내용

GStreamer는 다양한 멀티미디어 요구 사항을 처리할 수 있는 파이프라인 구조의 프레임워크입니다.

오디오/비디오 재생, 녹화, 스트리밍, 편집 기능을 지원하여 Totem, Rhythmbox, Webkit 등 다양한 어플리케이션에 사용되고 있으며, 국내의 Samsung, LG 등과 다수 해외 기업들의 멀티미디어 솔루션에 활용되고 있습니다.

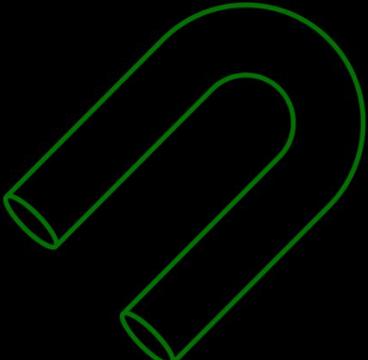
Linux, BSDs, Open solaris, Android, MacOS, iOS, Windows 등 다양한 OS 위에서 구동되며 LGPL 라이선스를 따릅니다.





3

컨트리뷰션 운영 방안



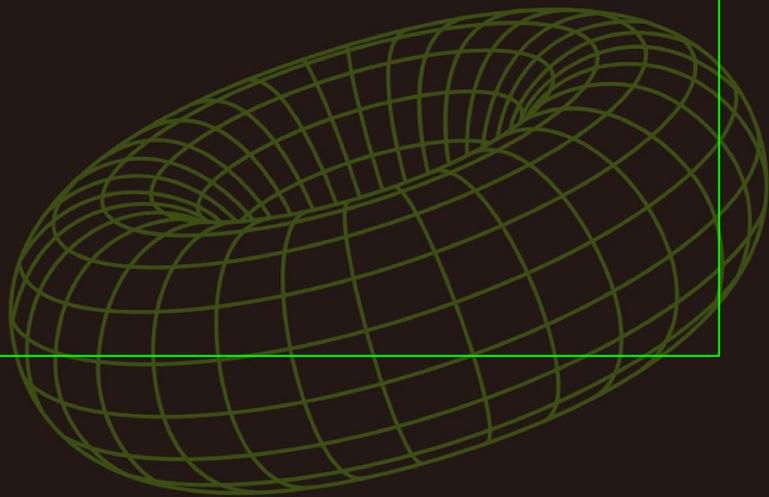
단계별 컨트리뷰션 커리큘럼

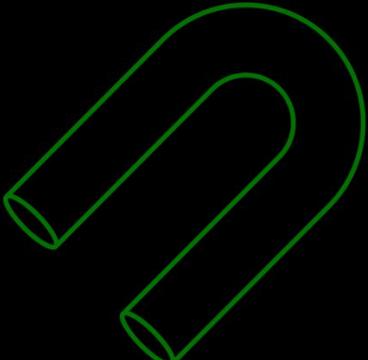
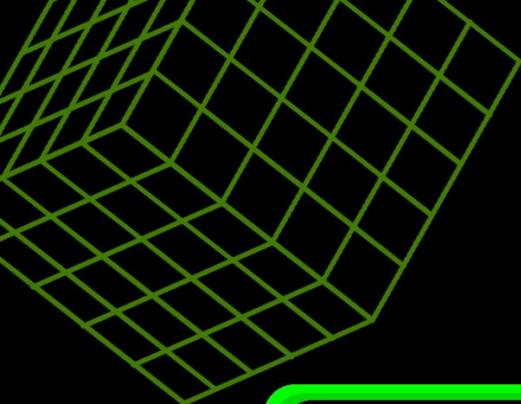


3

컨트리뷰션 운영 방안

체험형 프로젝트 멘티 주요 일정 및 운영 방안은 프로젝트 별로 상이하므로, 선발 후 개별 공지 예정입니다.





4

멘토 소개

컨트리뷰션 프로젝트팀 멘토단 소개

4

멘토 소개



- **김정석**
- 현) SK Telecom / AIX / 매니저
UAM 설계 및 개발
- 전) Collabora, Ltd. / 오픈소스 컨설턴트
GStreamer 개발

2023 오픈소스 컨트리뷰션 아카데미

Open Source Contribution Academy

Git 활용 및 GStreamer

컨트리뷰션에 도전해 보세요!

 **THANK YOU** 

Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy 2023 Open Source Contribution Academy