

Connected Platform Term Project

Media Web Application **LGING**



1조 임형준, 박수빈, 유종선, 이근우





목차

주요 기능



심화 기능



아키텍처 설계



결과물



팀 소개



데모 시연



요구 기능



기능 1

비디오 플레이어

영상 배속 지원

한줄평 , 평점 기능

좋아요, 북마크 기능

기능 2

사용자 식별

로그인, 회원가입 기능

사용자 추천 시스템과 연계

기능 3

리소스 사용량

CPU, MEM 사용량

이곳에 해당 요인에 관한 상세
내용을 입력해 주세요.

이곳에 해당 요인에 관한 상세
내용을 입력해 주세요.

기능 4

미디어 목록

재생 가능한 미디어 목록 제공

심화 기능

미디어 추천 시스템



아카이브 기능

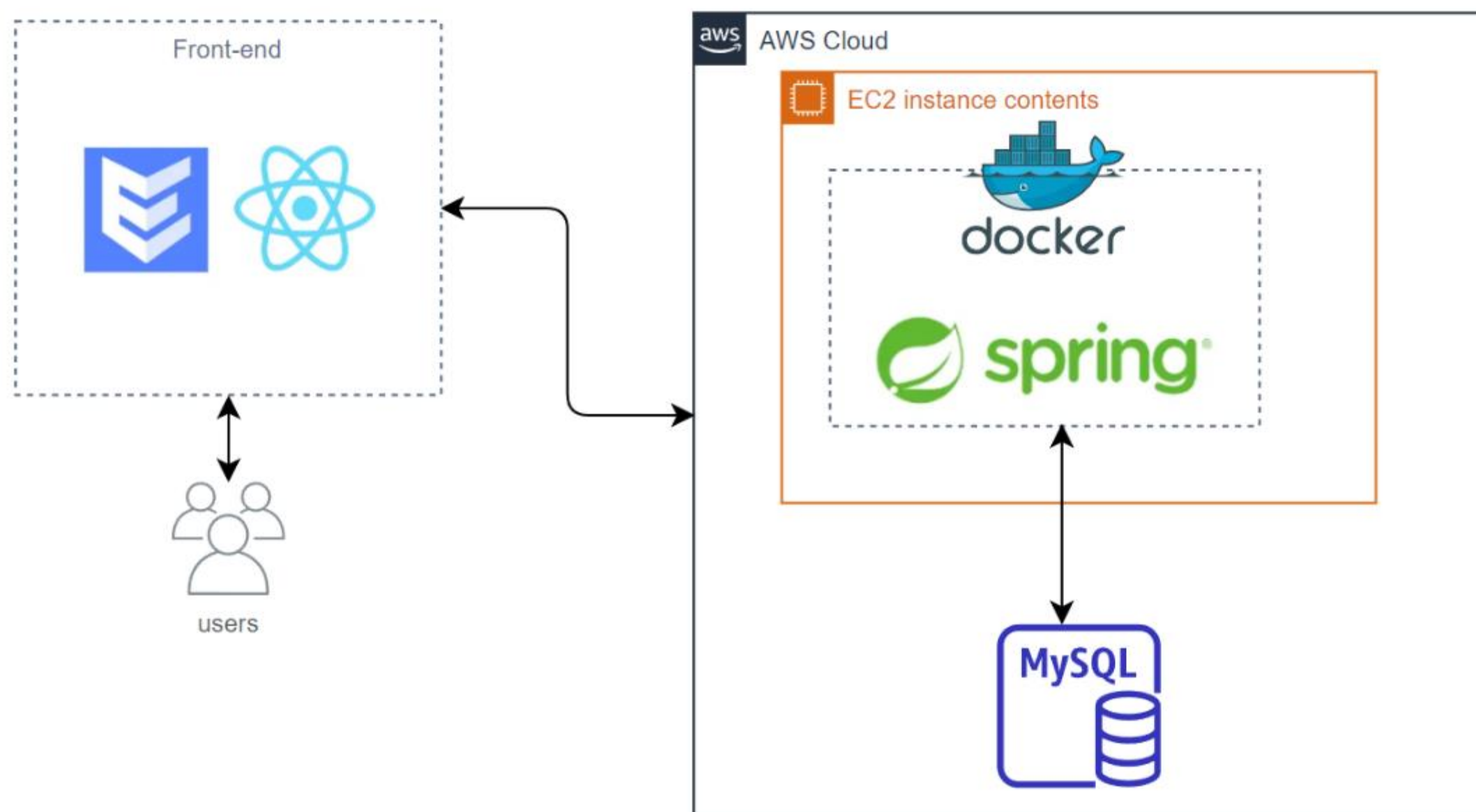
코사인 유사도

추천 시스템



사용자 취향에 따른 미디어 추천 시스템

아키텍처 설계



사용자 식별 기능



로그인

ID

PASSWORD

로그인

or

회원가입


사용자 ID


사용자 PASSWORD

회원정보 설정

사용자 식별 기능




 **My Page**


 **User Information**

이름: 테스트


성별: MALE


나이: 24

 **Bookmark**









For Bigger Fun

 **Like**



For Bigger Fun
By Google

 **Comment & Rating**



like

전체 재생가능 비디오 조회



LGING

PlayList

Big Buck Bunny

By Blender Foundation

Elephant Dream

By Blender Foundation

FOR BIGGER BLAZES

For Bigger Blazes

By Google

FOR BIGGER ESCAPES

For Bigger Escape

By Google

For Bigger Fun

By Google

FOR BIGGER JOYRIDES

For Bigger Joyrides

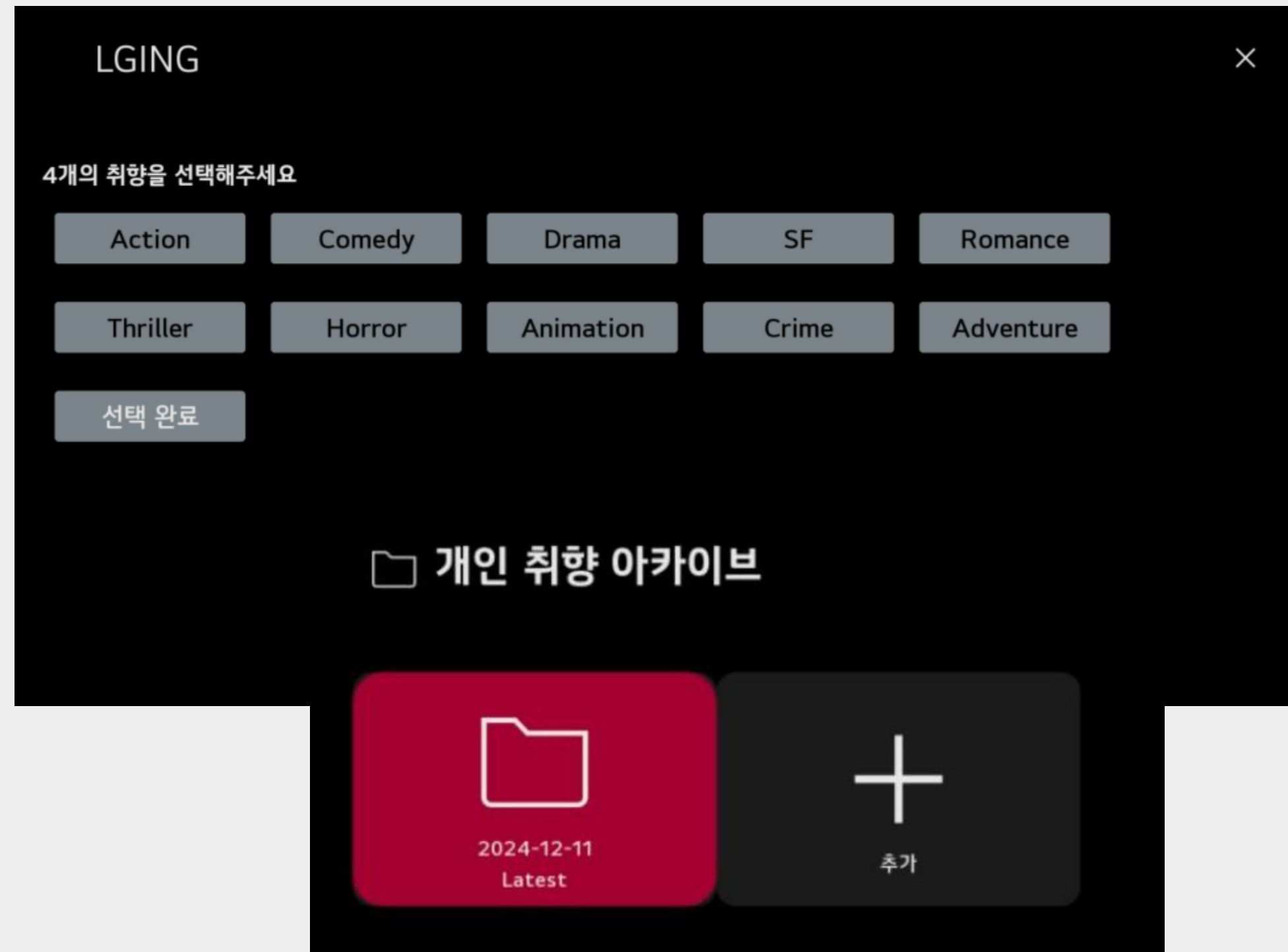
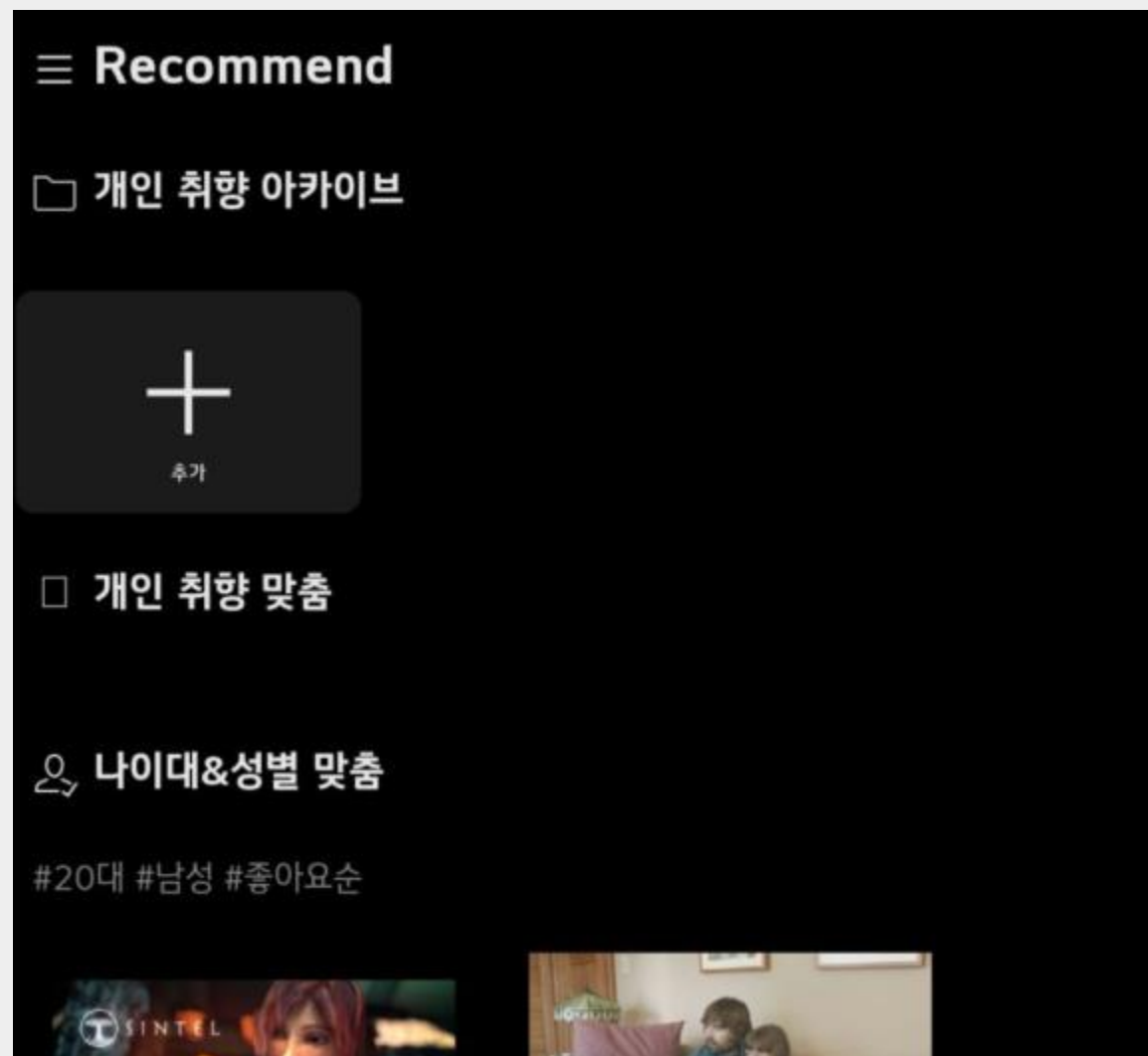
By Google

FOR BIGGER MELTDOWNS

SINTEL



아카이브 기능




아카이브 기반 미디어 추천 시스템



≡ Recommend

📁 개인 취향 아카이브




2024-12-11
Latest


+

추가


📁 개인 취향 맞춤




Big Buck Bunny
By Blender Foundation




Subaru Outback On Str...
By Garage419



We Are Going On Bullrun
By Garage419



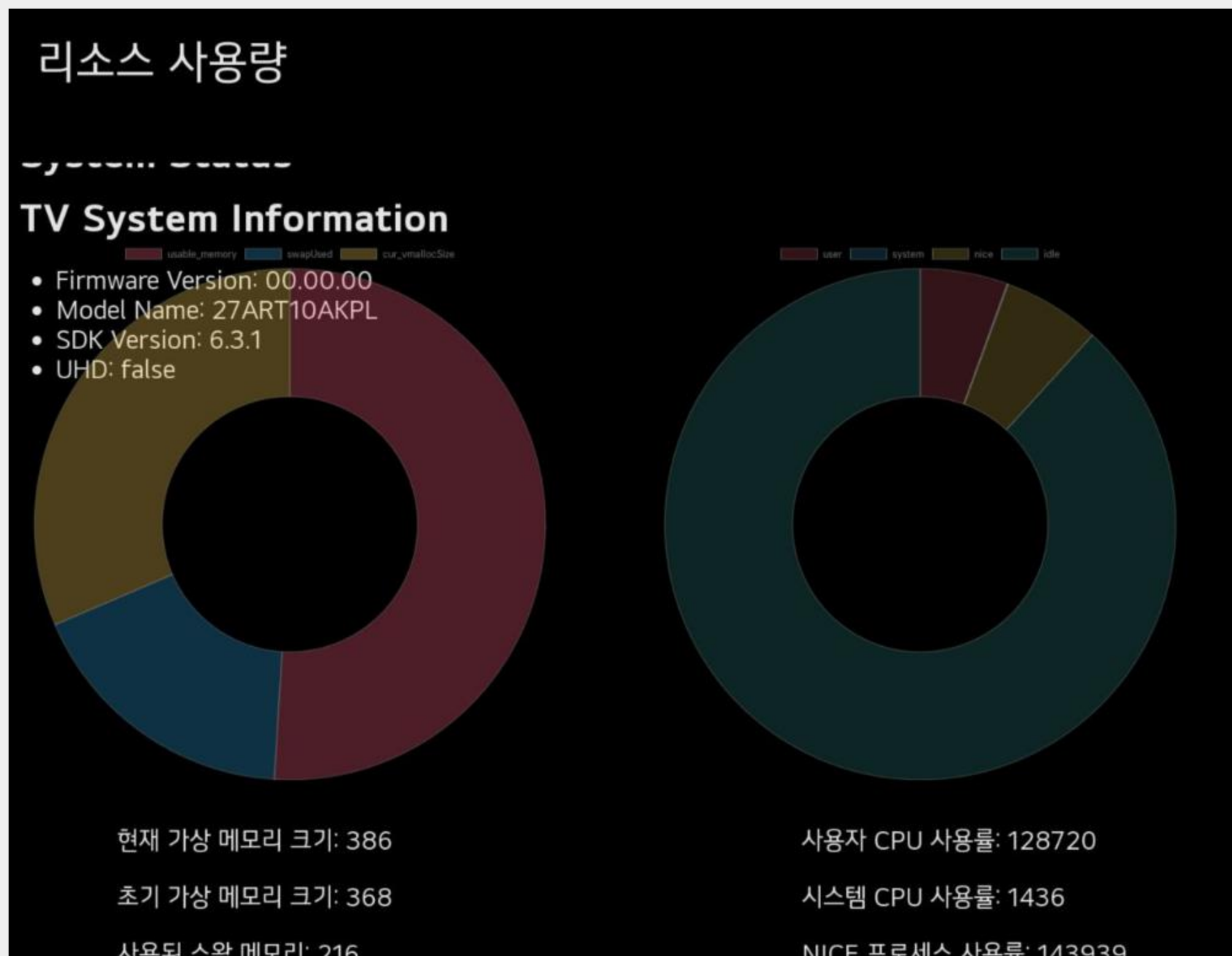
Sintel
By Blender Foundation



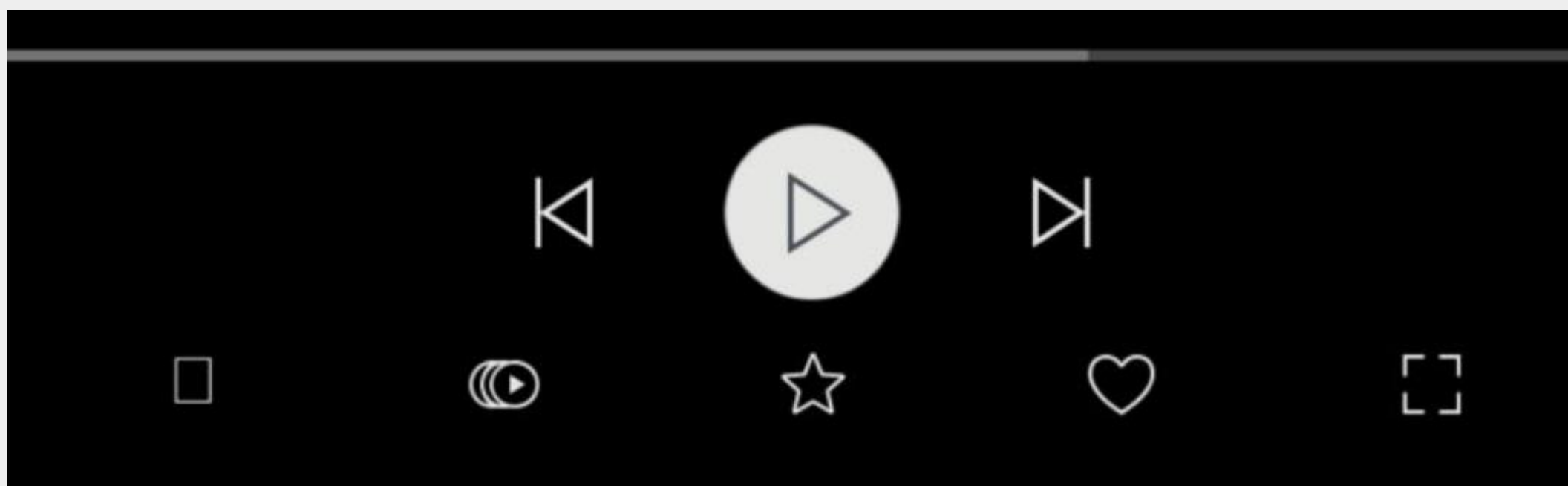
Volkswagen G'
By Garage419

2024-2
커넥티드플랫폼이론과실제

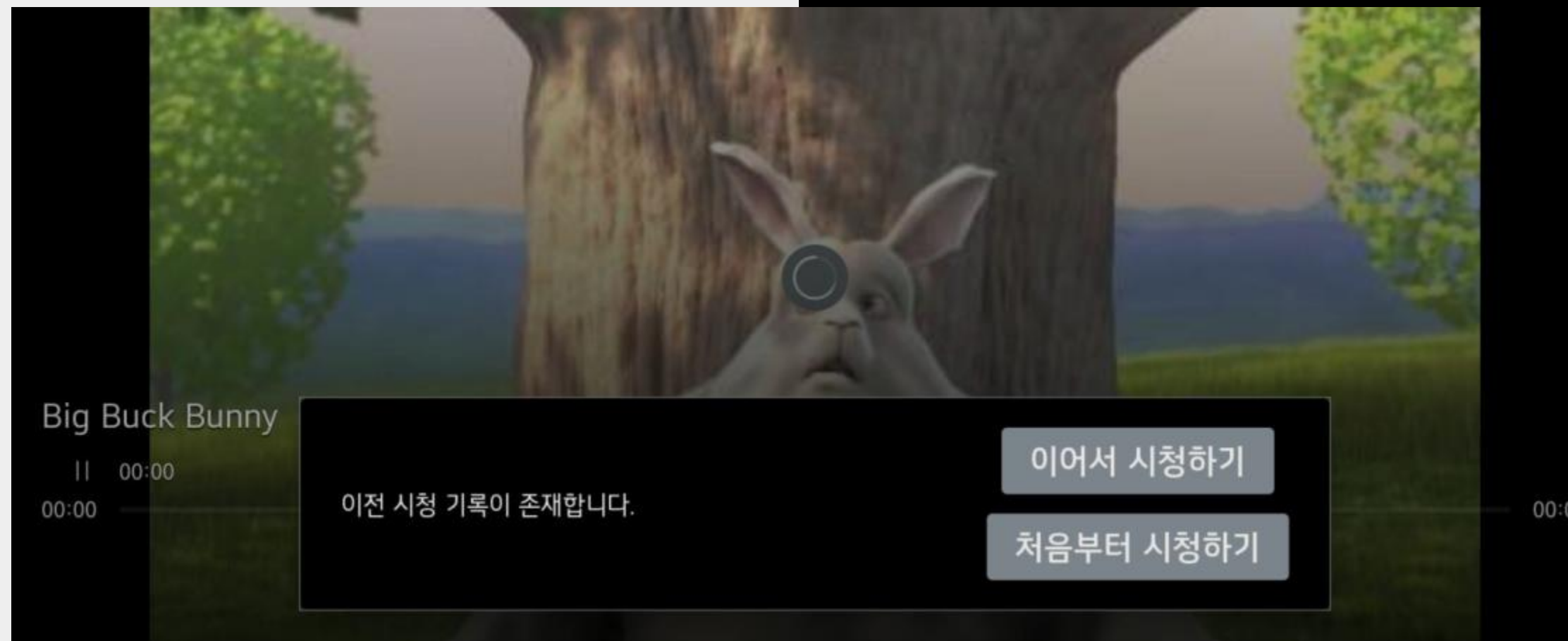
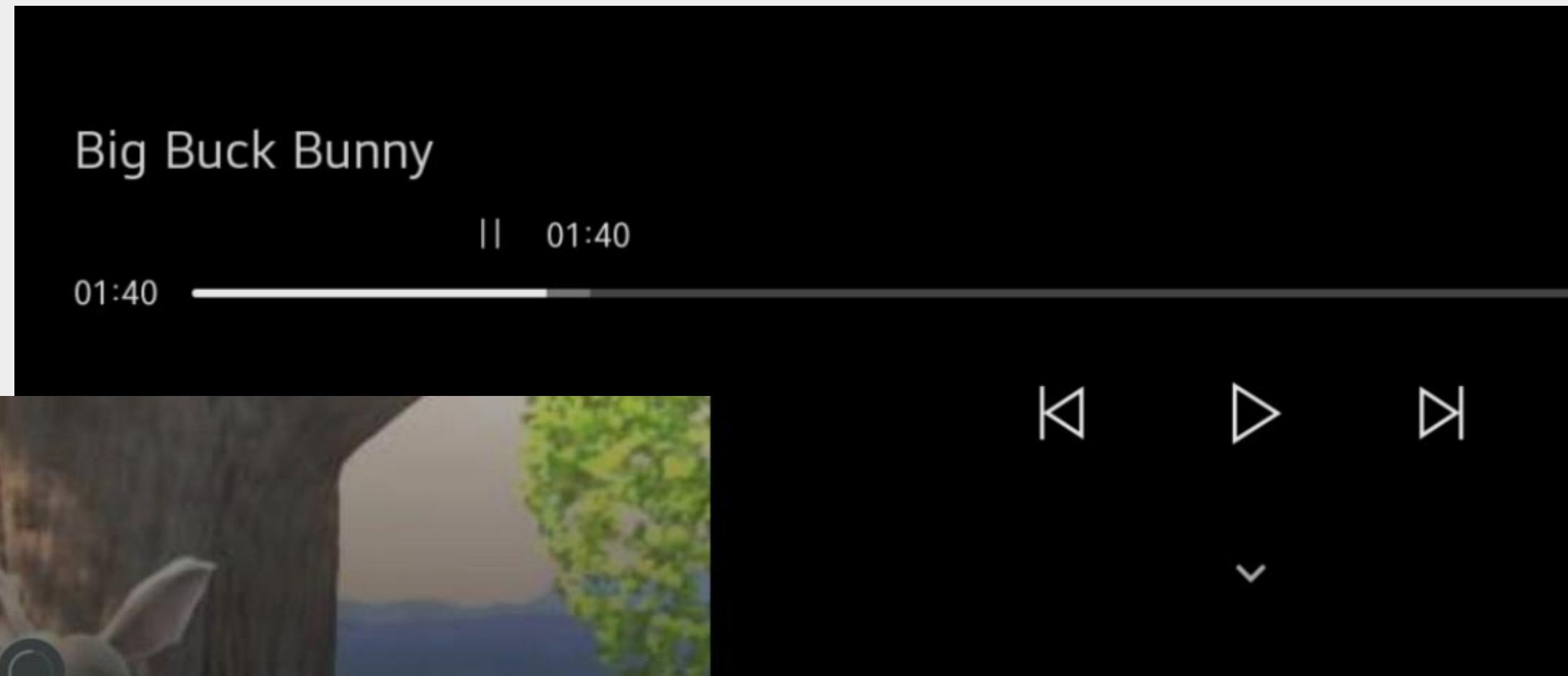
리소스 사용량



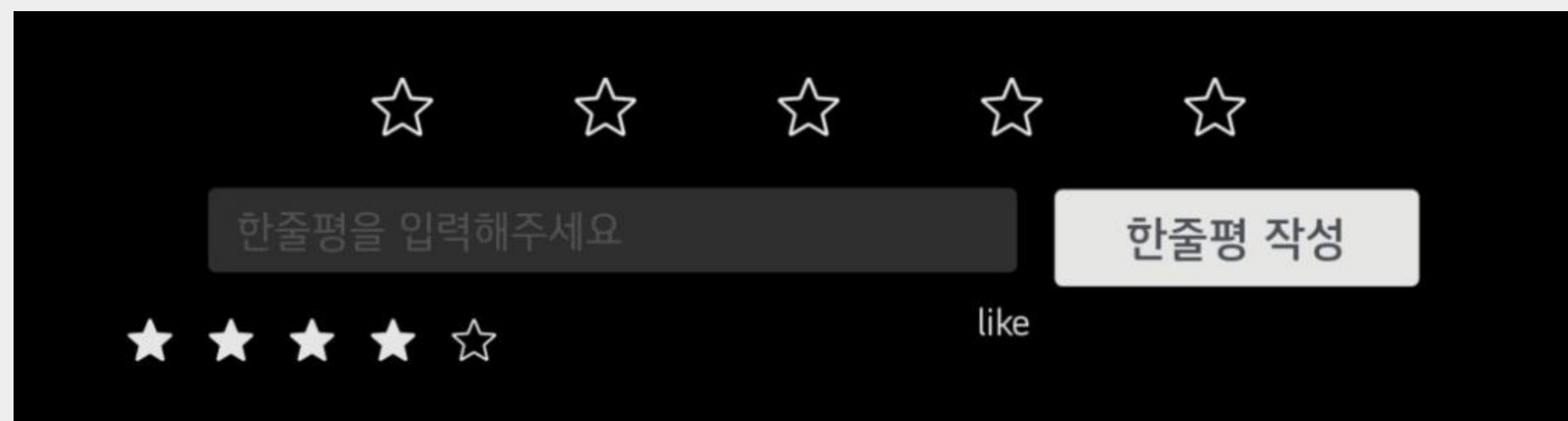
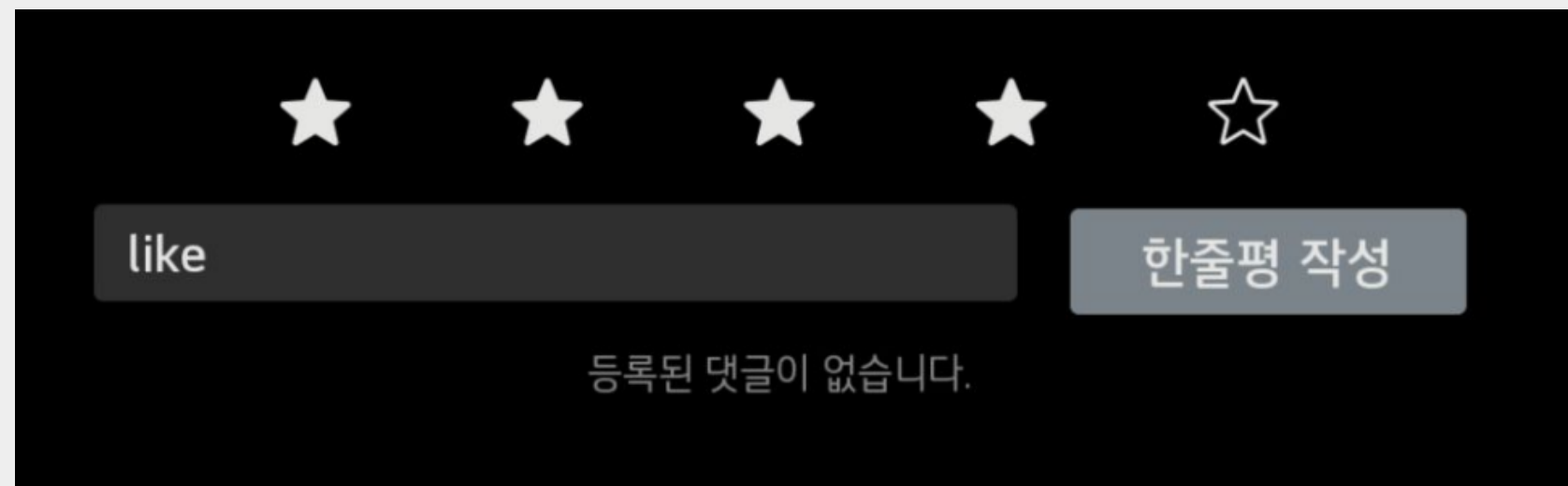
비디오 부가기능



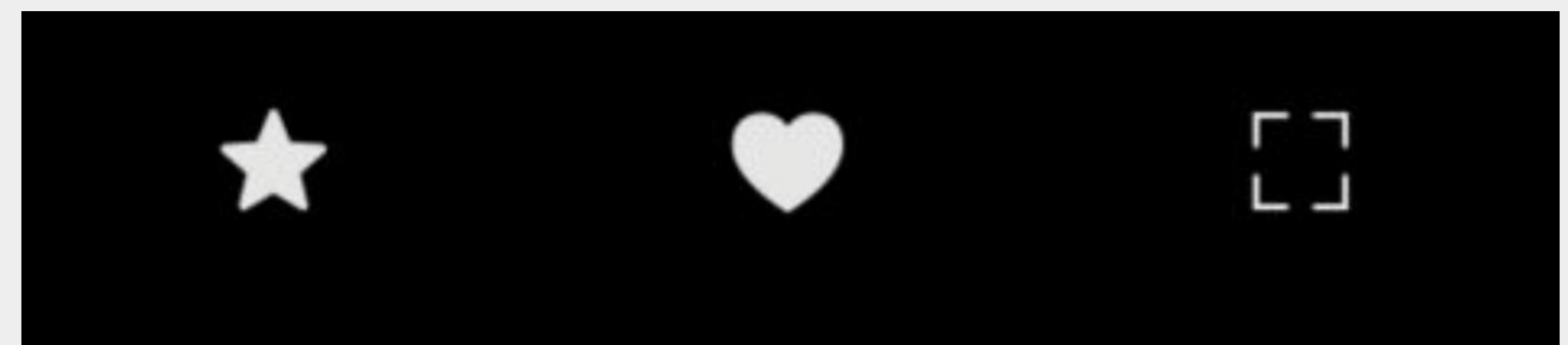
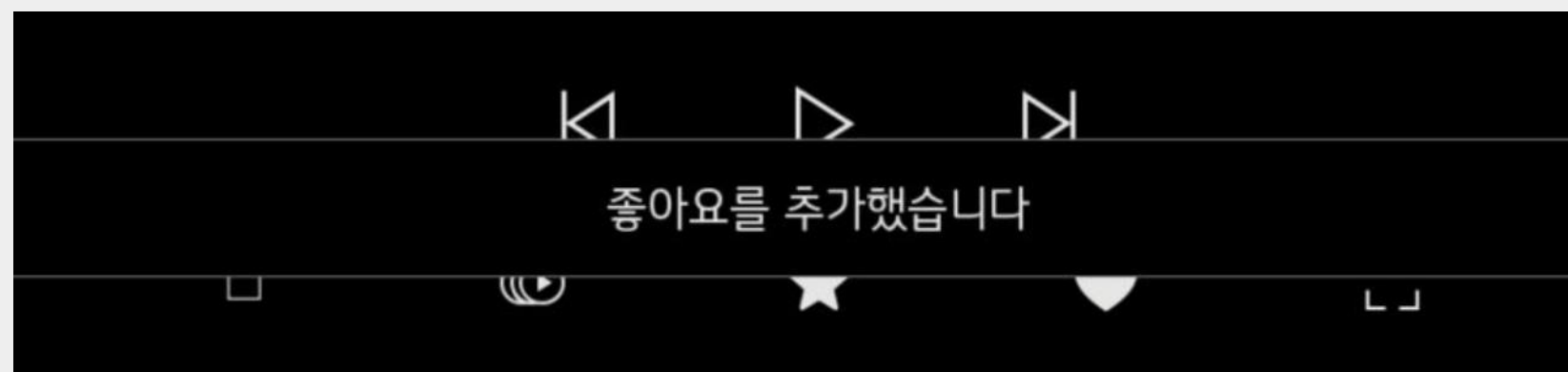
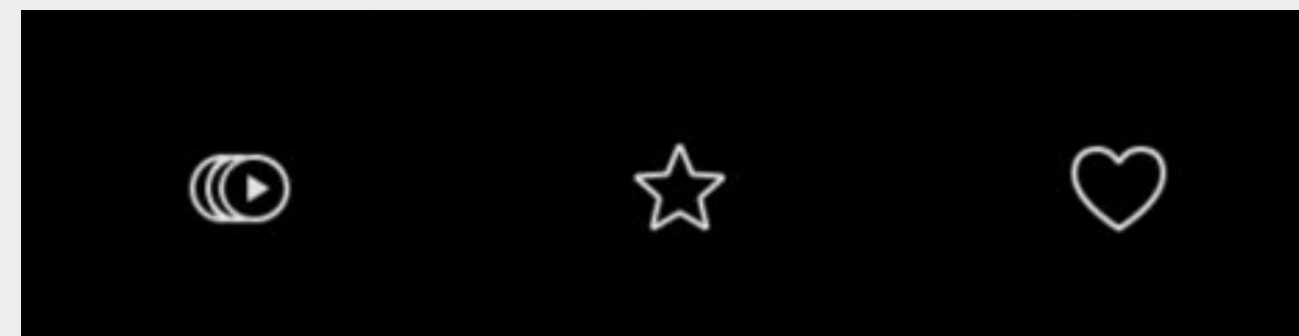
비디오 부가기능 - 이어보기



비디오 부가기능 - 댓글



비디오 부가기능 - 재생 속도 조절 및 좋아요, 북마크



팀 소개



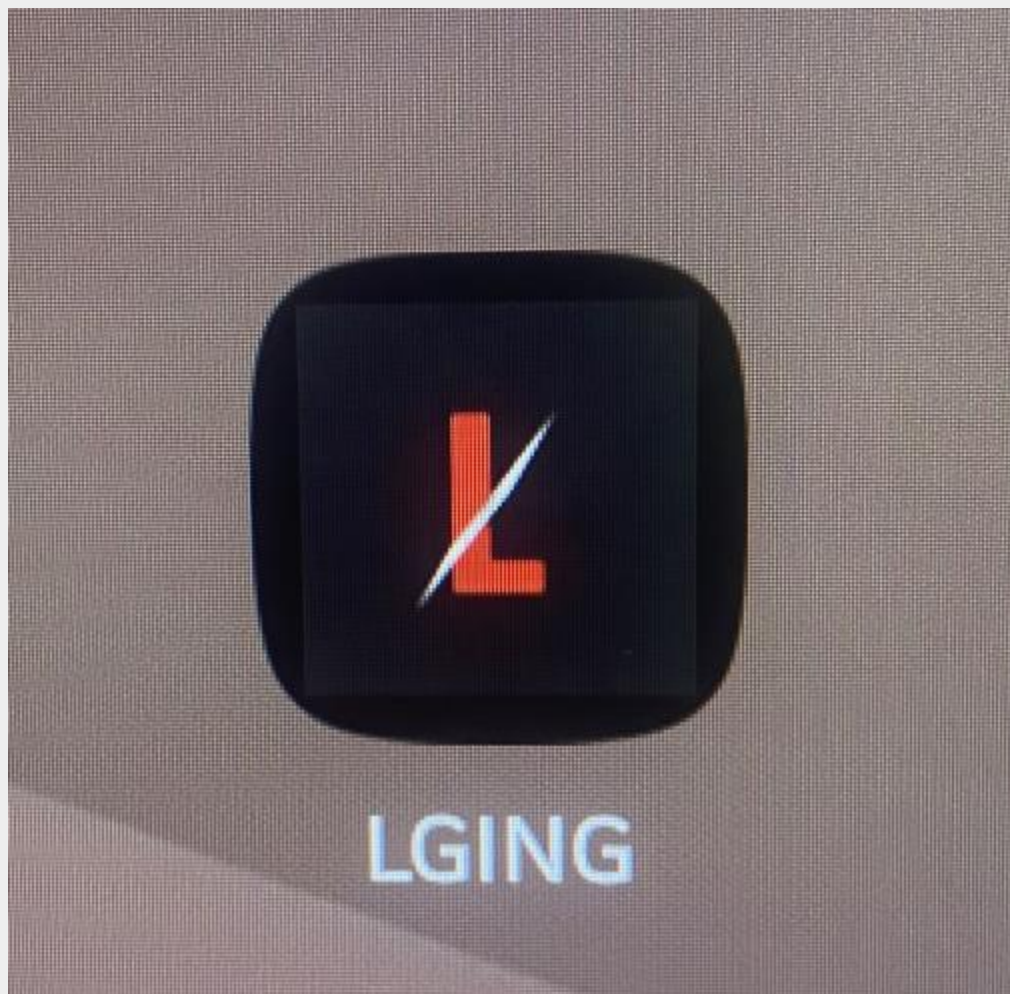
임형준 : 팀장, CRUD API 개발, UI/UX

박수빈 : 추천 시스템, 리소스 시각화, 문서 작업

이근우 : 로그인 및 온보딩

유종선 : 마이페이지

데모 시연



Thank you