



Catstagarm 프로젝트(Instagram 클론 코딩)

프로젝트 파일 ▼

아래 zip 파일을 클릭하시면 다운로드가 가능합니다.

[Catstagarm.zip](#)

1. 프로젝트 개요

프로젝트의 목표와 목적

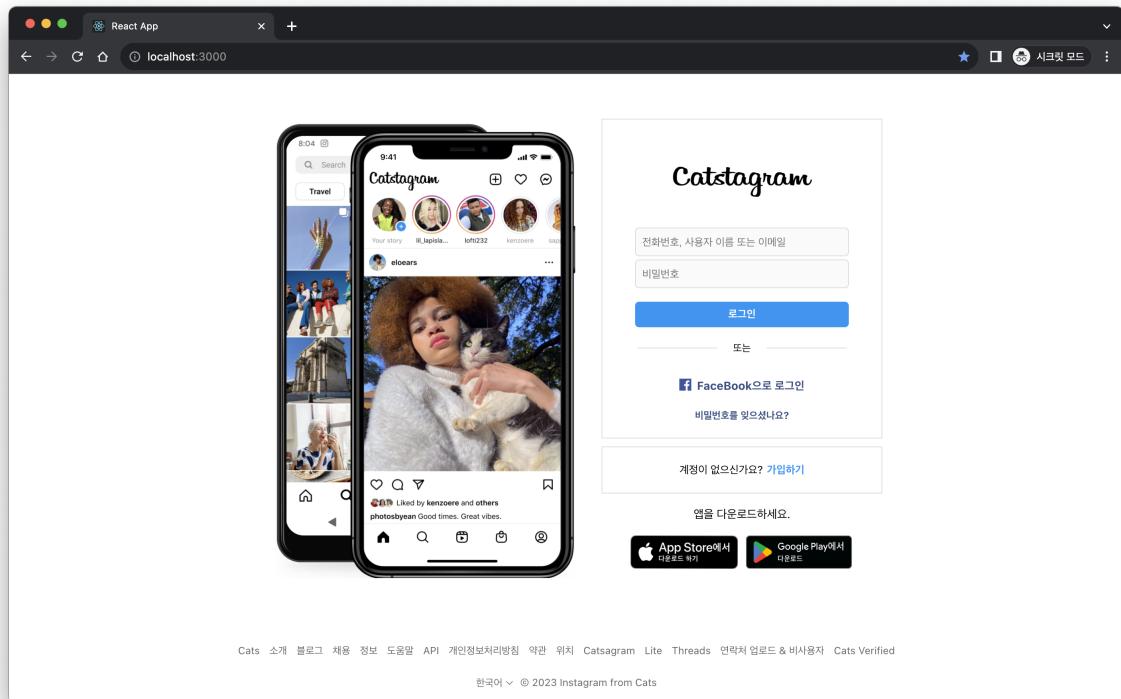
- 지금까지 배운 HTML, CSS, JS, React 또는 JSP를 활용함과 동시에 웹페이지를 제작하는 경험을 쌓기 위해 SNS 'Instagram'의 로그인 페이지와 메인화면을 최대한 비슷하게 만든다.

프로젝트 일정 및 팀원 정보

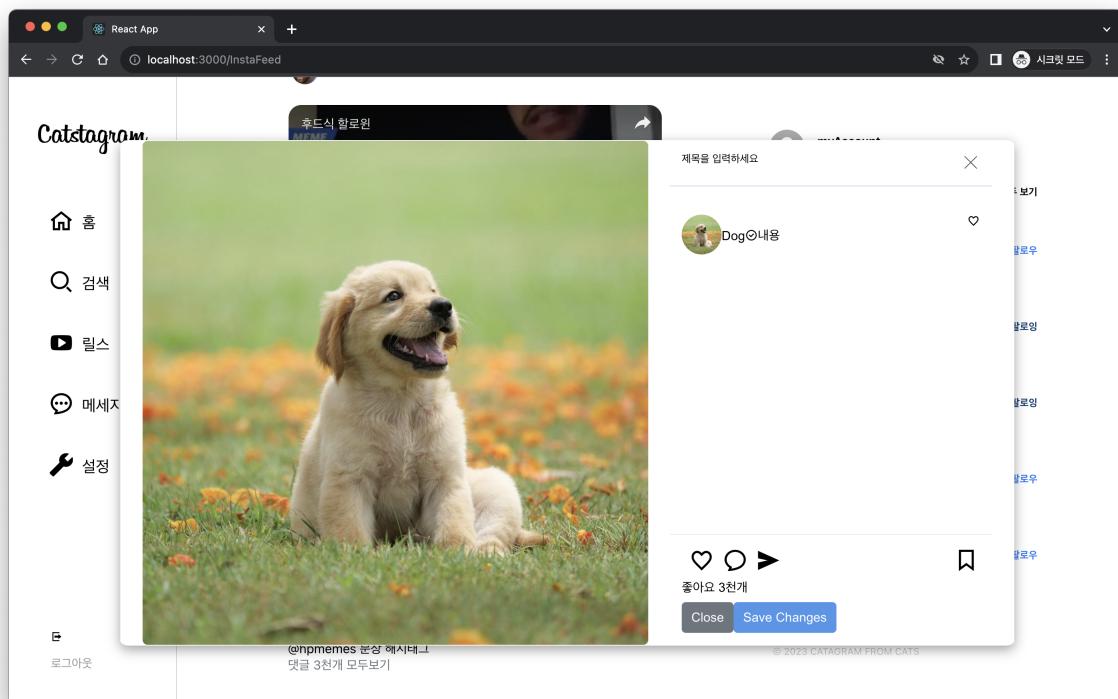
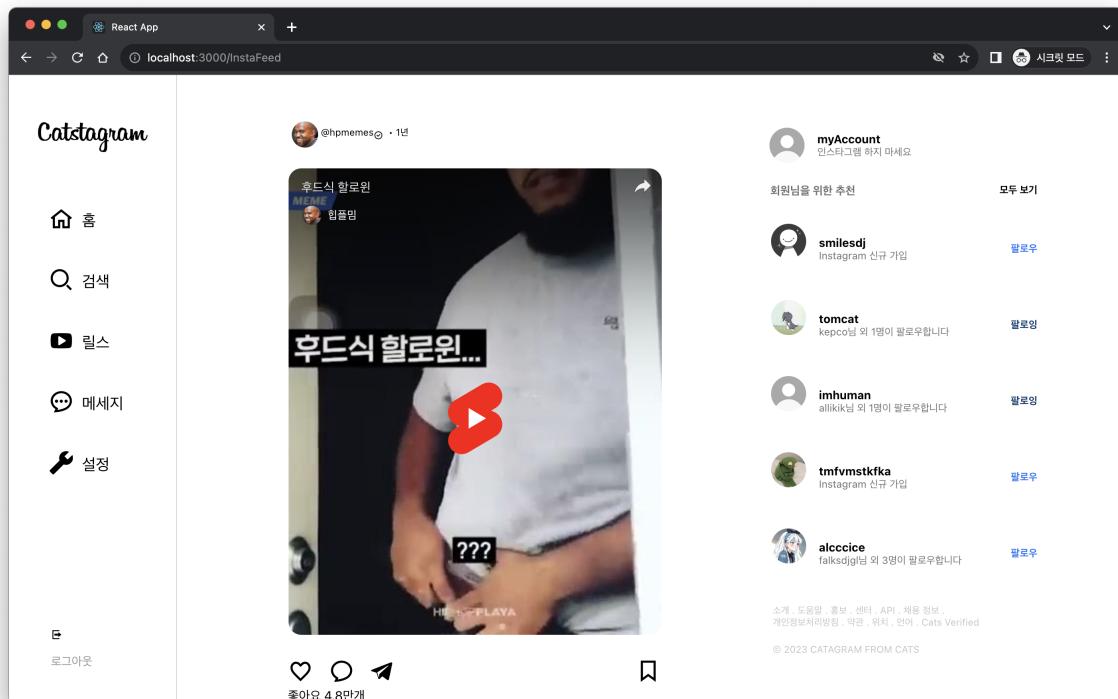
일정: 9월 13일 ~ 9월 14일 총 2일

- 김태윤: Instagram의 왼쪽 사이드 바와 메인 피드, 댓글 화면 구현.
- 김희성: 로그인 페이지와 오른쪽 내 계정 및 계정 추천 영역 구현
- 양영준: '릴스' 페이지의 화면 구현.

2. 화면 디자인



첫 화면이자 로그인 화면. UI까지는 구현하였으나 실제로 로그인 기능은 넣지 못함.
'로그인' 버튼을 클릭하면 메인 피드 화면으로 넘어가도록 구현.

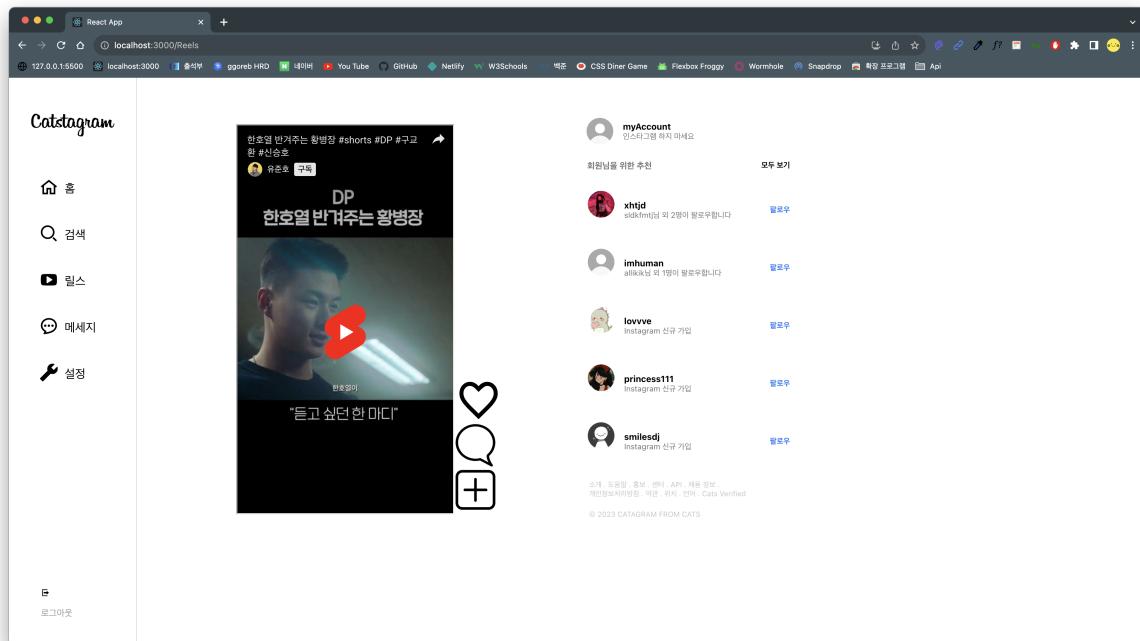


메인 피드 화면. 좌측에는 메뉴 바가 고정으로 있고, 가운데는 메인 컨텐츠인 피드, 우측에는 내 계정과 사용자 추천 계정이 있다.

새로고침을 할 때마다 랜덤으로 다른 영상이 뜨게 하였으며, 우측 계정 추천도 랜덤으로 나오도록 구현하였고, 팔로우/언팔로우 버튼 작동을 하도록 만들었다.

‘댓글 모두 보기’를 클릭하면 댓글창이 뜨지만 실제로 댓글 작성 기능까지는 구현하지 못함.

좌측 메뉴 바에서 ‘릴스’를 클릭하면 해당 페이지로 넘어가도록 구현하였고, 하단의 로그아웃 버튼을 클릭하면 첫 화면인 로그인 페이지로 넘어가도록 구현하였다.



릴스 화면. 스크롤을 무한으로 내리면서 영상이 나올 수 있도록 구현하였고, 영상 옆 하트를 누르면 하트가 색이 채워지고, 댓글 버튼을 누르면 댓글창이 뜨고, + 버튼을 누르면 추가 옵션이 나오도록 구현하였다.

3. 프로젝트 주요 성과

- 그동안 배웠던 Front-end로 직접 페이지를 제작해 봄으로써 실제로 운영되고 있는 웹페이지에 대해 어떤 구성으로 되어있는지 더 자세히 알게 되었고, 직접 ‘Instagram’ 페이지를 따라 만들면서 강의 때 배운 것 외에도 새로운 코드를 접하고 사용해보면서 더 폭넓은 코딩 경험을 할 수 있게 되었다.

- 또한 동료들과 협업으로 진행하면서 혼자 제작하는 것과 달리 각자 할 역할을 분담하고 제작한 결과물을 합치는 과정이 까다로웠지만 맞춰가는 과정을 통해 새로운 경험을 하게 되었다.
-