

# Inphomation (2020.09.21 – 2020.10.30) <https://github.com/connieeeee/Inphomation>

## 소개

Inphomation은 photo와 information를 합친 의미로, 사진의 정보를 담고 있는 웹사이트입니다. SNS의 발달로 수많은 사진이 공유되고, 자연스럽게 콘텐츠 생산에 대한 니즈가 생겨나고 있습니다. 이 니즈를 충족하기 위해, 우리는 '사진정보공유'에 초점을 맞춘 웹 서비스를 기획/개발하였습니다.

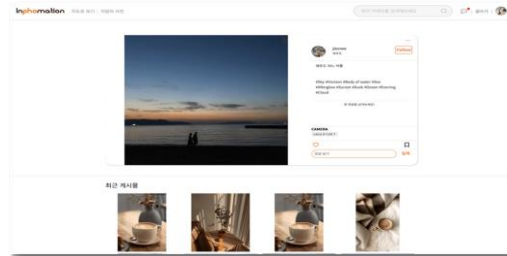
## 주요 페이지

메인 페이지 / 게시물 작성 / **상세 게시물** / 지도로 보기 / 메시지



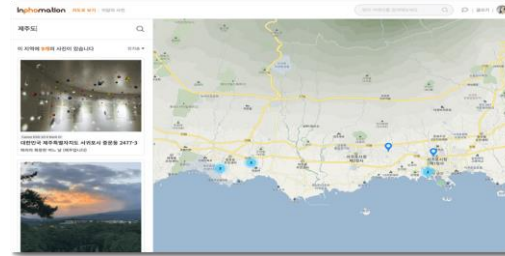
### 게시글 작성

- 이미지 파일 업로드시 Drag and Drop과 파일선택창으로 쉽게 파일을 올릴 수 있습니다.
- 사진의 메타정보를 통해 촬영한 장소가 자동입력 가능하며 해당 사진의 사물을 검출하여 자동으로 해시 태그가 입력되며 수정 기입도 가능합니다.
- 프로필에 등록된 촬영기기를 쉽게 조회하여 원하는 기기 또는 새로운 카메라를 입력하여 프로필에 촬영기기를 등록 할 수 있습니다.



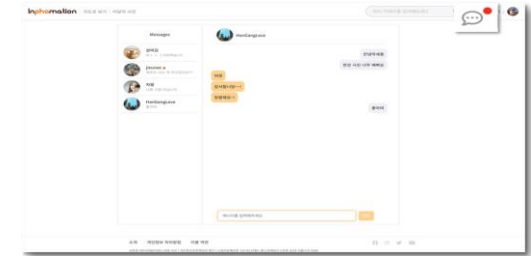
### 상세 게시물

- 로그인 한 유저인 경우 해당 게시글의 좋아요와 북마크 기능과 댓글 작성(삭제)이 가능합니다.
- 로그인한 사용자인 경우 팔로우 기능을 사용할 수 있으며 이미 팔로우한 경우 처음 페이지를 로딩 할 때 'Following'으로 나옵니다.
- 사진 클릭 시 팝업창에 원본 크기의 사진을 보여줍니다
- 사용자가 보고 있는 게시글을 제외한 작성자의 최신 게시글을 하단에 보여줍니다.



### 지도로 보기

- 키워드로 장소를 검색하면, 검색결과로 지도가 이동합니다.
- 검색한 위치에 존재하는 게시글의 좌표를 마커로 표시해줍니다. 지도를 이동할 때마다 좌표값을 가져와 보여줍니다.
- 현재 보고있는 지도의 게시글을 보여줍니다. 게시글은 [최신순] or [인기순]으로 정렬됩니다.



### 메시지

- 로그인 후 WebSocket 객체가 생성되어, 읽지 않은 메시지가 있거나 새로운 메시지를 수신하면 우측 상단에 실시간으로 빨간색 알림 표시가 나타납니다.
- 메시지 페이지에는 읽지 않은 메시지가 있는 대화창에 주황색 표시가 나타나며 대화창은 메시지의 최신순으로 정렬됩니다.
- 대화하고 싶은 상대의 대화창을 클릭하여 메시지를 전송합니다. 상대방에게 실시간으로 알림이 도착합니다.

## 개발 환경



## 느낀 점

팀원들과 많은 토론을 하고 진행한 프로젝트이기 때문에 더욱 완성도가 높은 결과물을 볼 수 있지 않았나 생각했습니다. 학원에서의 마지막 프로젝트였던 만큼 저와 팀원들은 욕심을 갖고 진행한 터라 학원에 늦게까지 남아 개발을 하였습니다. 처음 제가 맡은 페이지에는 기능이 많지 않았지만, 욕심이 생겨 더 추가했습니다. 서로의 의견을 존중해주고 부족한 부분을 함께 채워주니 모두가 만족한 결과를 볼 수 있었습니다.