**Report**

**프로젝트 진행 보고서**

**: 분실물을 찾아주는 서비스 플랫폼 Lost Box**

로고이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

과목명: 캡스톤디자인-SW(8분반)

담당교수: 오세종 교수님

학과: 소프트웨어학과

학번: 32201872, 32203003

팀명: 찾아조

이름: 박지민, 윤해빈

제출일:2023.03.29.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **프로젝트명** | Lost Box | **진행기간** | 2023.03.17 ~ 2023.03.29 |
| **팀 원** | 소프트웨어학과 32201872 박지민  소프트웨어학과 32203003 윤해빈 | | |
| **목 표** | 1. UI 작업  2. 작업환경 자료조사  3. 이미지 데이터 수집 | | |
| **회의내용** | - 3/23 (목) 대면 회의: Figma UI 작업 - [Notion 회의록](https://www.notion.so/UI-3910dec40ad04acebb47dd6a659c9165?pvs=4)  - 3/29 (수) 대면 회의: 작업환경 세팅 및 프로젝트 진행 보고서, 발표 자료 작성  \* 대면 회의 외 비대면 회의 진행 (카톡) \* 회의 참석 인원: 박지민, 윤해빈 | | |
| **역 할** | 박지민 – Figma UI 작업, 작업환경 자료조사, 프로젝트 진행 보고서 작성  윤해빈 – Figma UI 작업, 딥러닝 자료조사, 이미지 데이터 수집 | | |
| **진행사항** | 1. [Figma](https://www.figma.com/file/UR8eDIUb7B8kts2nzfFAzk/Lost-Box?node-id=0-1&t=HTkFem9HVgfzepyc-0)를 이용하여 UI 작업을 진행했다.  (Figma 링크 첨부 / 이미지 아래 첨부 / 당근마켓 벤치마킹)  2. 이미지 데이터 수집 (각각 800~1000개)  - Kaggle : 자전거, 개  - 구글 크롤링 : 지갑, 무선이어폰  [크롤링 코드](https://www.notion.so/8e90140bbbd74d25bee2e81e2de32cfb?pvs=4)  3. 플랫폼 및 작업환경 자료조사  4. 안드로이드 스튜디오 프로젝트 생성 및 깃허브 연동  5. spring boot 개발 환경 준비 | | |
| **성 과** | 1. UI 작업 완성  2. 이미지 데이터 수집 (더 많은 이미지 필요) | | |
| **향후계획** | 1. 로그인, 회원가입 구현 (Firebase, Firebase Authentication 이용)  2. DB 설계 (FireStore) | | |
| **특이사항** | 크롤링해서 수집한 이미지 데이터가 캡쳐 파일처럼 작게 저장되어 있음 -> 이미지 학습 시 영향을 미치는지 확인해야 함 + 저작권 문제 | | |

