

# UI 테스트 계획서

## 1. 테스트 개요

○ 노출되지 않은 숨어있는 결함을 찾기 위해 소프트웨어를 작동시키는 일련의 행위와 절차이며, 발견된 오류 및 개선사항을 개선하는 과정이다.

## 2. 테스트 목적

○ 시스템이 요구사항을 만족하는지 확인 및 표준을 준수하는지 검증 하며 결함의 검출, 제품 품질 개선, 사용성을 리뷰를 근거로 검증하며 개선하는 데에 목적을 둔다.

## 3. 테스트 방법 및 도구

- 휴리스틱 평가 - 구글 설문
- 이용형태 분석(선호도 평가) - selenium IDE (selenium IDE를 활용하도록 구글 설문에 질문 작성)
- 웹 표준 검사 - validator
- 크로스 브라우징 - LamdaTest
- 크로스 미디어 검사 - LamdaTest
- 성능 평가 - pingdom, hotjar

## 4. 테스트 참여자

○ 총인원 14명(강병수, 고유진, 김도연, 김연정, 김지은, 김지훈, 김태엽, 남송윤, 박정우, 박평화, 이하영, 정병진, 조민재, 한태현)

## 5. 테스트 진행 순서

○ 테스트 준비 - 테스트 케이스 수립 - 테스트 설문 작성 - 테스터 선발 - 설문 및 테스트 케이스 전송출 - 개선 계획 수립 - 개선 실시 - 테스트 최종리뷰 - 테스트 완료

## 6. 테스트 일정

테스트 준비 : 2022-12-14 (10:00) ~ 2022-12-19 (24:00)

테스트 모집 및 선발 : 2022-12-14 (10:00)

테스트 실시 : 2022-12-14 (11:00)

테스트 결과 분석 : 2022-12-15(10:00)

이슈도출 및 개선 계획 수립 : 2022-12-16(10:00)

최종 리뷰 체크 및 테스트 완료 : 2022-12-19(24:00)