

전공심화프로젝트 활동보고서

활동기간	2025. 10. 11. ~ 2025. 10. 17.		
구성원(팀원)	이의빈(팀장), 이유환, 최정길	팀 번호	1
주제(작품명)	키워드 중심 리뷰 분석 및 요약 서비스(딸깍 리뷰)		
금주 계획	o 요구사항 분석서 작성		
금주 진행 내용	<p>o 요구사항 분석서 작성</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1.Introduction ~ 2.Functional Requirements 이의빈 - 3.1. Usability ~ 3.4. Supportability, maintainability, portability 이유환 - 3.5. Maintenance ~ 3.8. Legal 최정길 <p>o 요구사항 분석서 수정 회의</p> <p>[2.1 Use Case Diagram actor-usecase 선 수정] user_registered - 저장: user_registered가 실제로 상호작용하는 usecase이므로 선을 추가해야 함</p> <p>[동시접속자 문제] 동시접속자가 늘어나면 스크롤, 스크래핑 시도가 많아지고, 이로 인해 쿠팡 사이트에 피해를 줄 수 있지 않나? 동시접속자 = 여러 사용자가 사용과 같이 생각하면, 개인 라이브러리 기능을 유지하기 위해 데이터베이스에서 데이터를 관리할 때, UserID attribute를 추가해야 할 것으로 생각함.</p> <p>[사용자에게 제공할 문서 토의] 설명서 정도면 충분한가? 라이선스 문서, 법적 주의 사항 문서 등도 제공해야 할 것으로 예상.</p> <p>[반응 수준 시간 고려] 스크래핑, 크롤링에 걸리는 시간은 얼마나 걸리는 지? AI 분석은 댓글 00개 당 평균 얼마나 걸리는 지? 서버 다운되고 다시 키는 시간은 얼마나 걸리는 지?</p> <p>[확장성 고려] 동시 접속자 확장.(지금도 가능한 하지만, 성능을 보장하지 못하니, 더 발전할 프로젝트라면 이 부분을 고려해야 할 듯) AI 리뷰 분석 시간 최적화, 서버 가용성 문제 또한 고려해야 함. 쿠팡 사이트를 직접 스크래핑 하는 서비스이므로 법적인 문제도 고려해야 함.</p> <p>o 요구사항 분석서 초본 발표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1.Introduction ~ 2.Functional Requirements 이의빈 - 3.1. Usability ~ 3.4. Supportability, maintainability, portability 이유환 - 3.5. Maintenance ~ 3.8. Legal 최정길 <p>o 교수님 커멘트</p> <ul style="list-style-type: none"> - 주제 발표: 클라이언트가 이런 서비스를 만들어 주세요. - 요구 사항: 서비스를 이런 조건을 만족하게 만들어 주세요. - 시스템 설계: 개발팀 내에서 만드는 서류 - UML과 document 사이에 UML 설명 적기 - 비기능 요구사항 중에 중요한 것들이 무엇인지(강조될 만한 비기능이 있어야 함) - 분석에 걸리는 시간, 생성한 리뷰의 만족도나 정확도 - 기술 동향, 유사 서비스와 우리 서비스의 관계. 차이점 		

	- pass/fail 기준에 대해서 적기
추진계획변동사항	o 해당 없음
다음주 계획	o 시험 기간

위와 같이 진행 사항을 보고합니다.

2025년 10월 17일

1 조 :

이의빈

이유환

최정길