

# 개인 프로젝트 중간 발표 3차

리사이클링을 위한 안내 프로젝트

개강 SW개발자 양성과정 [손현지]

## 기획사항

- 현재 시중에는 다양한 물건이 유통되고, 소비자는 이를 분리수거하여 배출할 필요가 있다.
- 그러나 지역 및 거주시설 환경 별로 각기 다른 방식으로 분리배출이 이루어지고 있음에도, 공공 기관 및 지자체에서 명확한 안내와 홍보가 이루어지지 않고 있다.
- 이사가 잦고, 분리수거 경험이 적은 사람들, 또한 불확실한 정보로 혼동을 겪기 쉬운 상황에서 도움이 될 수 있는 사이트가 필요하다고 생각했다.

# 백로그

- 주 단위로 큼직한 사항들을 진행하고자 한다.
  - 1순위 처리사항은 멤버 서비스와 게시판 내역.
- 회원 서비스에 권한을 추가하여 전체적인 효율을 높일 수 있도록 추가작업을 진행하였다.
- 게시판 구현
  - 게시판, 작성, 수정, 삭제, 페이지네이션은 구현 완료되었다.
  - 검색 서비스 구현, 좋아요 기능 구현이 남아있다.
- 이후 처리될 백로그는 **Spring**과 연동되는 부분이 없으며 **frontend** 위주
- 주말 - 전체적인 **UI**를 깔끔하게 다듬어줄 예정.
  - 이후 백로그 내역은 다듬어진 **UI**에 맞추어 페이지 작업을 진행할 예정

# 백로그 변동사항 - 기존 회원 list 게시판



웹페이지 소개

분리수거 안내

우리동네 정책확인(검색)  
이건 어떻게 버리지?(검색)  
우리동네 수거함(지도)

생활 정보 게시판

**나눔 정보 게시판**

기부 정보 게시판

EMAIL

(목록창)

로고 / 프로젝트 명

로그아웃

마이페이지

게시판으로 돌아가기

축산, 정육점 가게 이름을 제목에 작성

닉네임은 변경불가

가게 전화번호: 02 - 0000 - 0000

서울 00동

게시글 본문 내용 작성



게시글 작성

나눔정보 게시판 기능 - 게시글 작성

# 백로그 변동사항 - 변경된 회원 list 게시판

## 회원 가입

☐ 개인 ☐ 사업자

\*ID를 입력해주세요.

\*닉네임 혹은 (사업자)상호명을 입력해주세요.

\*거주 시 입력(예: 서울시, 광주시, 울산시)

\*거주 동 입력(예: 대방동, 청당동)

\*시, 동을 제외한 나머지 주소 입력

\*8~14자리로 작성하세요.

\*가장 좋아하는 과일은?

가입하기

로그 들어갈 자리			
시	동	주소	상호명
대구시	봉덕동	앞산대로12길34	○○축산
서울시	신길동	신길53길 11	우리한우
Rows per page: 10 1-2 of 2			

<div>Backlog 8</div> <div> <p>! 우리가 프로젝트를 진행하면서 만들어야 하는 비즈니스 관점의 로직을 기록한다. 개발에서 구현해야 하는 리스트들을 전부 열거한다고 보면 되겠다.</p> <p>! Complete으로 뺏다가 고객의 요청에 의해서 제거된 스펙이라면 다시 Backlog에 배치해둔다. 이 내용을 향후 확장할 때 적용이 가능할 수도 있기 때문이다.</p> <p>! 반드시 필요한 회원가입, 로그인 게시판 기능이 포함된 페이지를 가장 먼저 작업하도록 하고 backend기능이 사용되지 않는 페이지의 우선순위를 낮게 잡는다.</p> <p>📄 프로젝트 소개 페이지[PIP]</p> <p>P4 frontend</p> <p>📄 분리수거 안내 페이지[RGF]</p> <p>P2 frontend</p> <p>📄 List 검색 기능 페이지1, 2[GSP]</p> <p>P2 frontend backend</p> <p>📄 지도 연동 페이지1, 2[GMP]</p> <p>P3 frontend</p> <p>기부 정보 페이지[DIP]</p> <p>P3 frontend</p> </div>	<div>Sprint Term 2</div> <div> <p>! 여기에는 스프린트 기간동안 진행할 사항을 Backlog에서 땡겨와서 배치하는 구간이다.</p> <p>📄 Home 페이지[MHP]</p> <p>P3 frontend</p> <p>+ 새로 만들기</p> </div>	<div>In Progress 3</div> <div> <p>! Sprint Term에 배치한 내용중 현재 실제 진행되고 있는 사항을 이 부분으로 땡겨온다.</p> <p>📄 생활 정보 (일반)게시판 페이지[LTP]</p> <p>P1 frontend backend</p> <p>📄 나눔 정보 (회원)게시판 페이지[SSP]</p> <p>P1 frontend backend</p> <p>+ 새로 만들기</p> </div>	<div>Complete 5</div> <div> <p>! Complete은 작업이 완료된 사항을 배치합니다. 작업이 완료되었다는 것은 실행하여 테스트까지 완벽하게 진행이 완료된 사항을 의미합니다.</p> <p>📄 로그인 페이지[LIP]</p> <p>P1 frontend backend</p> <p>📄 회원가입 페이지[MRP]</p> <p>P1 frontend backend</p> <p>📄 메뉴 제작[LNB]</p> <p>P1 frontend</p> <p>📄 헤더 레이아웃 구성[LMH]</p> <p>P1 frontend</p> <p>+ 새로 만들기</p> </div>	<div>Additional Work 6</div> <div> <p>! Sprint Term에 배치하였지만 작업을 완료하지 못했을 경우 Additional Work에 배치하도록 한다.</p> <p>Drawer 내 마우스 오버시 하위메뉴 Drop 효과 [LNB]</p> <p>관리자에게 메일 보내기 기능[MRP]</p> <p>📄 마이페이지[MIP]</p> <p>P1 frontend backend</p> <p>! 기존 구상에 없던 작업!</p> <p>비밀번호 찾기 기능[LIP]</p> <p>+ 새로 만들기</p> </div>
--	---	--	---	---

해당 프로젝트의 백로그는 설계된 화면의 페이지 단위로 정리되어 있다.

- In Progress 표시 자체에는 변화가 없는 상황이다.
- P1 항목 중 게시판 검색 서비스 외의 구현이 모두 완료되었다.

# 실제 진척 사항 및 구동

<https://github.com/KHWeb19/PersonalProject/pull/98>

# 1주간 발생했던 이슈 사항에 대하여

- 게시물 목록에서 게시글 클릭했을 때 boardNo가 넘어가지 않는 문제
  - [아림씨의 기록](#)을 확인하고 해결
- 게시글 정보에 password항목이 포함되어 있어 게시글 정보 수정에 오류가 발생할 때
  - [지은씨의 기록](#)을 확인하고 해결
- 잘 쓰던 Spring 내역 모두 Cannot resolve symbol 이 뜨는 에러가 발생했을 때
  - <https://www.notion.so/Spring-Cannot-resolve-symbol-d26ecf61b0c5435ea614553c0ee55d09>
- nativeQuery 사용, Repository의 @Query(value = )내용 작성
  - <https://www.notion.so/nativeQuery-ID-Repository-Query-value-c348da52b1574cf6a3f8452cdaa05e3c>
- v-data-iterator 사용시, 한 페이지에 모든 게시글 list가 다 보이는 경우
  - <https://www.notion.so/v-data-iterator-list-29e1b200a49b40a9bf59404bcc38e398>



감사합니다.