

# 최종과제

## 자료 취합 시스템 개발

작성일 (최종 업데이트)	2022-04-29
소속	티라노 멘티
작성자	함승완

# Index

01. 요구사항 정의서	p.03
02. 요구사항 명세서	p.04
03. 화면 리스트	p.06
04. 화면 정의서	p.07

01. 요구사항 정의서 (기능적 요구사항)

No	구분	요구사항 명	요구사항 상세 설명	요청자
1	기능	로그인 및 회원가입 기능 추가	ID와 비밀번호를 통해 로그인하며 계정이 없는 경우 회원가입 진행.	2022-04-18
2		게시판 - 문서 취합 및 관리 기능 추가	자료 취합 전용 게시판 내 게시글을 통해 문서를 취합 및 게시글 관리.	
3		게시판 - 문서 업로드 및 관 리 기능 추가	문서 취합 게시글에 문서 업로드. 업로드 완료된 문서는 게시글 내부의 리스트에 추가. 이후 조회 및 관리 가능.	

02. 요구사항 명세서

요구사항 명칭		로그인 및 회원가입 기능 추가	No	1
요구사항 상세설명	정의	ID와 비밀번호를 통해 로그인하며 계정이 없는 경우 회원가입 진행		
	세부 내용	<div>▶ 로그인</div> <div>- 홈페이지 접속 시 로그인(ID/Pw)</div> <div>- 계정이 없는 경우 회원가입 기능</div> <div>▶ 회원가입 기능</div> <div>- 사용자 ID, 비밀번호 입력</div> <div>※ 로그인 후 홈으로 접속 가능</div>		

02. 요구사항 명세서

요구사항 명칭	게시판 - 자료 취합 및 관리 기능	No	2
요구사항 개요	자료 취합 전용 게시판 내 게시글을 통해 자료를 취합, 게시글 관리		
요구사항 상세설명	정의	자료 취합 용도의 게시판/게시글 구현	
	세부 내용	<div>▶자료 취합 전용 게시글 등록 및 조회, 관리 기능</div> <div>- 게시글 등록 시 자료취합 기간 설정, 문서 업로드 권한을 부여할 회사/사업장 지정, 제목, 본문 작성 기능 구현</div> <div>- 게시글 등록 이후 글 삭제 기능 구현</div> <div>▶취합된 문서 관리 기능</div> <div>- 문서 업로드 시 게시글 내부에 문서 리스트 생성 및 추가</div> <div>- 문서 다운로드 기능</div> <div>※ 자료 취합 전용 게시판 개설</div>	

### 03. 화면 리스트

NO	대분류	중분류	소분류	페이지이름	설명	비고
1	로그인	-	-	로그인 페이지	ID, PW 를 입력하여 로그인	-
2		회원가입	-	회원가입 페이지	ID, PW를 입력하여 회원가입	-
3	메인	홈	-	홈	마이페이지, 자유게시판, 자료취합게시판 이동	-
4		마이페이지	-	마이페이지	회원정보관리	-
5		게시판	자유게시판	자유게시판	게시글 작성 및 조회	-
6			자유게시판	자유게시판 - 게시글	게시글 수정 및 삭제	-
7			자료취합게시판	자료 취합 게시판	자료 취합 게시물 작성 및 조회	-
8			자료취합게시판	자료 취합 게시판 - 게시글	게시글 수정 및 삭제, 파일 업로드 및 삭제	-

04. 화면 정의서

Page Title	로그인 페이지	Screen Path	로그인	Page No	1
------------	---------	-------------	-----	---------	---



Description	
1	ID 입력
2	Pw 입력
3	로그인 유효성 검사 후 홈페이지 이동
4	회원가입 화면으로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	회원가입 페이지	Screen Path	로그인>회원가입	Page No	2
------------	----------	-------------	----------	---------	---

LOGO

아이디

비밀번호

회원가입

☒ 로그인 상태 유지

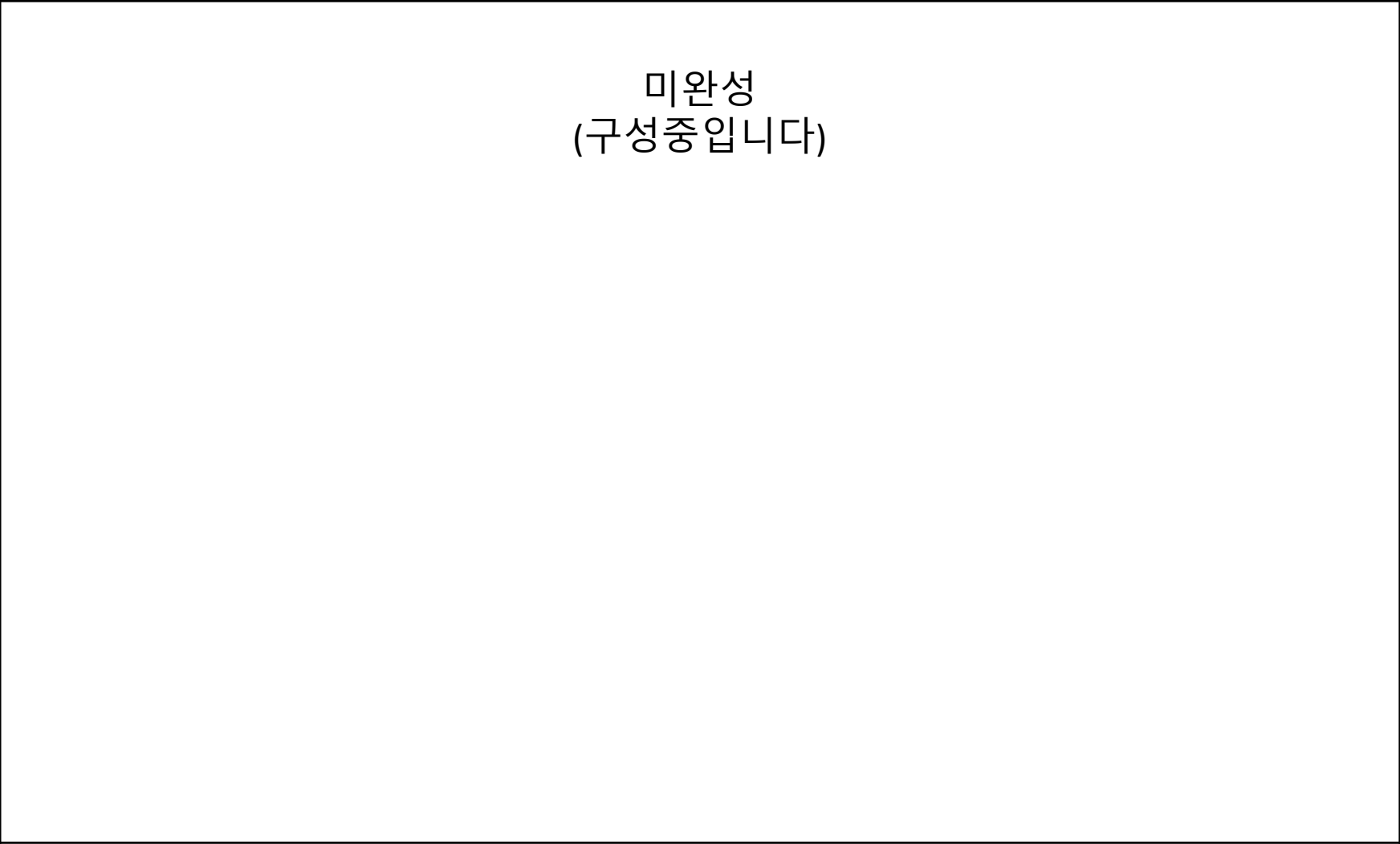
아이디 찾기 | 비밀번호 찾기 | 로그인

Description	
1	등록할 아이디 입력
2	등록할 비밀번호 입력
3	등록
4	다시 로그인 창 복귀



04. 화면 정의서

Page Title	메인	Screen Path	HOME	Page No	3
------------	----	-------------	------	---------	---



Description	
1	프로필 사진, 알림 개수 표시(확인 전까지 표시), 사진 클릭 시 마이페이지 이동
2	자료 취합 게시판 요약 게시글을 누르면 게시글 페이지로 이동
3	자료 취합 게시판으로 이동
4	로그아웃 후 로그인 페이지로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	마이페이지	Screen Path	HOME>마이페이지	Page No	4
------------	-------	-------------	------------	---------	---

로그인 | 회원가입

홈마이페이지자유게시판자료취합

1

내정보

이름

함승완

생년월일

1998/00/00

성별

☐ 남

☐ 여

주소

서울시 서초구 양재동 11-11

연락처

010-1234-5678

SMS 수신동의

☐ 허용

☐ 거부

(편의를 위한 알림, 공지사항, 이벤트등의 내용을 제공하고자 합니다.)

이메일

apple@apple.com

이메일 수신동의

☐ 허용

☐ 거부

(편의를 위한 알림, 공지사항, 이벤트등의 내용을 제공하고자 합니다.)

2

등록

Description	
1	내정보 수정
2	등록

04. 화면 정의서

Page Title	자유게시판	Screen Path	HOME>자유게시판	Page No	5
------------	-------	-------------	------------	---------	---

로그인 | 회원가입

홈마이페이지자유게시판자료취합

검색

검색어를 입력하세요

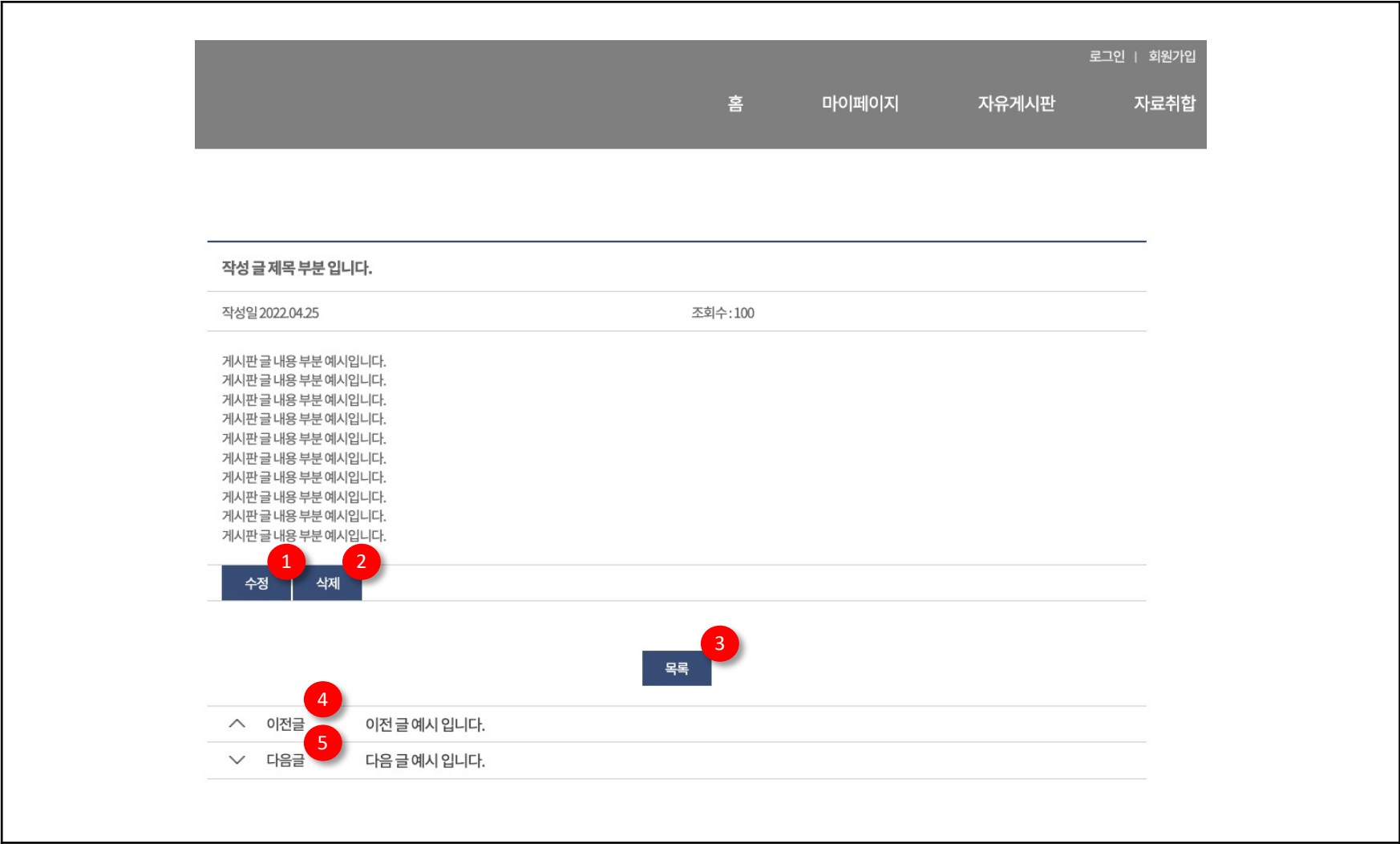
번호	제목	조회수	작성일
10	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
9	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
8	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
7	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
6	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
5	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
4	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
3	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
2	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25
1	게시물 예시입니다. 게시물 예시입니다.	100	2022-04-25

<< < 1 2 3 4 5 > >>

Description	
1	원하는 검색어 입력 후 검색
2	해당 게시글 페이지로 이동
3	이전 페이지로 이동
4	다음 페이지로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	게시글	Screen Path	HOME>자유게시판>게시글	Page No	6
------------	-----	-------------	----------------	---------	---



Description	
1	게시글 수정 페이지(작성 페이지)로 이동
2	해당 게시글 삭제
3	게시판 페이지로 이동
4	이전 게시글로 이동
5	다음 게시글로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	자료 취합	Screen Path	HOME>자료 취합 게시판	Page No	7
------------	-------	-------------	----------------	---------	---

로그인 | 회원가입

홈마이페이지자유게시판자료취합

검색어를 입력하세요

1

검색

번호	취합기간	제목	작성자	작성일
10	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 10	담당자	2022-04-01
9	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 9	담당자	2022-04-01
8	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 8	담당자	2022-04-01
7	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 7	담당자	2022-04-01
6	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 6	담당자	2022-04-01
5	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 5	담당자	2022-04-01
4	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 4	담당자	2022-04-01
3	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 3	담당자	2022-04-01
2	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 2	담당자	2022-04-01
1	2022-04-01 ~ 2022-04-15	자료 취합 게시물 1	담당자	2022-04-01

3

4

« < 1 2 3 4 5 > »

Description	
1	원하는 검색어 입력 후 검색
2	해당 게시물 페이지로 이동
3	이전 페이지로 이동
4	다음 페이지로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	자료 취합 게시글	Screen Path	HOME>자료 취합 게시판>자료 취합 게시글	Page No	8
------------	-----------	-------------	--------------------------	---------	---

로그인 | 회원가입

홈마이페이지자유게시판자료취합

작성글 제목 부분입니다.

작성일 2022.04.01 09:20조회수 : 100

사업장 매출액 자료 취합을 위한 게시글 문서 확장자 무관

수정삭제

목록

매출액 명세.xls	김OO(회사명4)	2022-04-01	삭제
OO업 매입매출장.xlsx	이OO(회사명3)	2022-04-01	삭제
매출관리 월보.xlsx	박OO(회사명2)	2022-04-01	삭제
매출액 자료.xls	최OO(회사명1)	2022-04-01	삭제

이전글

이전글 예시 입니다.

다음글

다음글 예시 입니다.

Description	
1	게시글 수정 페이지(작성 페이지)로 이동
2	해당 게시글 삭제
3	게시판 페이지로 이동
4	해당 자료 다운로드
5	해당 자료 삭제
6	이전 게시글로 이동
7	다음 게시글로 이동

04. 화면 정의서

Page Title	자료 취합 게시판 게시물 업로드	Screen Path	HOME>자료 취합 게시판>업로드	Page No	9
------------	----------------------	-------------	--------------------	---------	---

미완성 (구성중입니다)	
-----------------	--

Description	
1	-
2	-
3	-
4	-
5	-