

커뮤니티 기반 IT 창업 플랫폼

Team : **Semicolon**;

선목



01 프로젝트 개요

02 팀소개

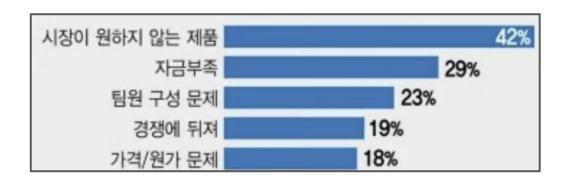
03 수행 절차

04 산출물

05 시연

01 주제 선정 배경



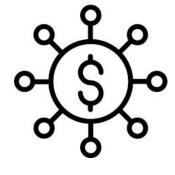


- 1.매 해 늘어나는 1인 창업자와 프리랜서
- 2.개발, 일정, 예산, 홍보까지 모든 과정을 혼자서 해결해야 하는 어려움

01 주제 선정 배경







ORGANIZATION

CROWD FUNDING

SNS와 PMS, 크라우드 펀딩을 통합한 플랫폼 제공



01 효율적인 프로젝트 관리

- 일정, 업무, 팀원 역할을 체계적으로 관리
- PMS 기능을 통한 생산성 향상

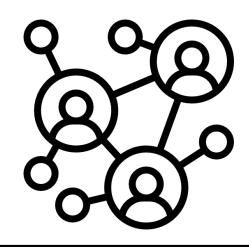
02 초기 자금 확보

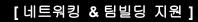
- 프로젝트 등록과 펀딩 캠페인 개설

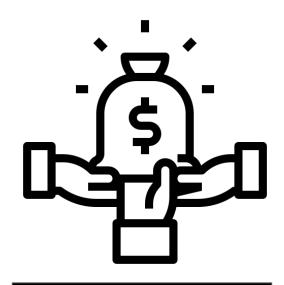
03 사용자 소통 및 홍보

 커뮤니티 기능(프로젝트 홍보, 동업자(팀원) 모집)

01 기대효과







[자금 확보 및 진행 파악]



[진행 관리]

01 요구사항

일감/이슈 관리

업무보고

예산/진행 률 시각화 캘린더/일 정 관리

간트차트

회의록

팀원모집 관리 조직/팀 관리 커뮤니티 중심

프로젝트 중심

개발자 중심

후원자 중심

효율적인 프로젝트 관리

01 개발 환경

- Tool

구분	종류	버전
IDE	STS	3.9.18
DB관리	SQL Developer	19.2.1
데이터 모델링	eXERD	3.3.45
형상관리	Git	

- framework

구분	버전
Spring	4.3.2
Sitemesh	2.4.2
Mybatis	3.5.9

- API/Library

구분	용도
Jquery	AJAX 처리
AdminLTE	ui/ux 구현
Summernote	텍스트 에디터 구현

- DB

구분	버전
Oracle	11

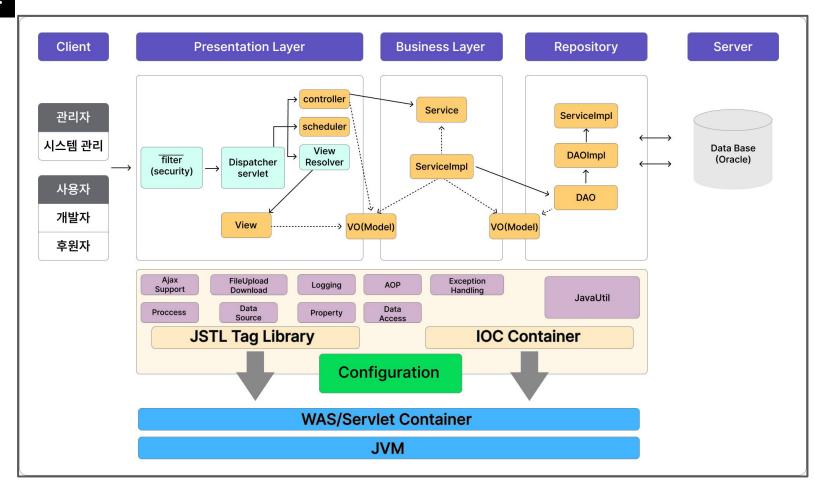
- Server

구분	버전
Tomcat	9.0

- Language

구분	버전
JAVA	11

1. 시스템 구조





[PL] 이민희

CROWD FUNDING

펀딩 상세 페이지 관리자페이지 회의록

"남들보다 느려도, 끝까지 해내자"



[TA] 김재연

COMMUNITY

로그인/회원가입 게시판(모집,홍보, 자유게시판) 게시글 수정/삭제

"손 놓고 있는 것보다 실수라도 하는게 낫다."



[DA] 이진규

ORGANIZATION

이슈관리 일정/캘린더 관리 예산/진행률시각화 조직

"실수하지 않는 팀이 아니라, 실수를 극복하는 팀이 된다."



[UA] 김지훈

ORGANIZATION

일감관리 간트차트 조직 마이페이지

"실수는 문제가 아니다, 그 실수를 어떻게 하느냐에 달려있다"



[AA] 노은광

CROWD FUNDING

크라우드펀딩 메인 페이지 생성 페이지 관리자페이지

"멈출 수는 있어도 포기할 수는 없다."

03 수행절차

프로젝트 진행 절차			
	주요 일정	일정 내용	
팀 / 주제 설정	2025.06.27~ 2025.07.04	팀 결정 및 주제 선정	
설계	2025.07.07~ 2025.07.22	설계 산출물 작성 및 보고	
착수 발표	2025.07.23	프로젝트 착수 발표 진행	
7.51	2025.07.24 ~ 2025.07.31	UI / UX 및 시스템 기능 구현	
구현	2025.08.01 ~ 2025.08.19	시스템 기능 구현	
테스트	2025.08.20 ~ 2025.08.21	프로젝트 기능 테스트 및 최종 발표 준비	
최종 발표	2025.08.22	프로젝트 최종 발표 진행	

후원자

프로젝트 목록

개발자

커뮤니티 내 프로젝트 홍보

프로젝트 생성 / 관리

팀원 모집

개인 프로필

04 ORGANIZATION 주요 기능

개발자

일감 관리

이슈관리

일정/캘린더

예산/진행률시각화

업무보고

회의록

조직

간트차트

후원자

프로젝트 탐색 및 필터링

프로젝트 상세 보기 및 후원

프로젝트 문의/신고 작성

개발자

프로젝트 등록 / 관리

펀딩 목표 설정 (금액, 기간)

관리자

부적절한 콘텐츠 필터링 및 신고, 문의

4. 산출물 목록

1	. =	수	행	계	획	서
---	-----	---	---	---	---	---

- 2.요구사항 정의목록
- 3.단위업무 정의서
- 4.자료사전
- 5.논리,물리**ERD**
- 6.테이블목록
- 7.테이블정의서
- 8.메뉴구조도
- 9.프로세스흐름도
- 10.화면정의서

3팀 수행계획서(중간프로젝트)

2025/07/25 09:26

3팀 요구사항정의목록(중간프로젝트)

2025/07/25 09:27

3팀 단위업무정의목록(중간프로젝트)

2025/07/25 16:55

3팀 자료사전(중간프로젝트)

2025/07/25 16:50

3팀 용어사전(중간프로젝트)

2025/07/25 16:50

3팀 논리,물리ERD(중간프로젝트)

2025/07/16 10:11

3팀 메뉴구조도(중간프로젝트)

2025/07/25 13:23

3팀 테이블정의서(중간프로젝트)

2025/07/25 13:28

3팀 테이블목록(중간프로젝트)

2025/07/25 16:38

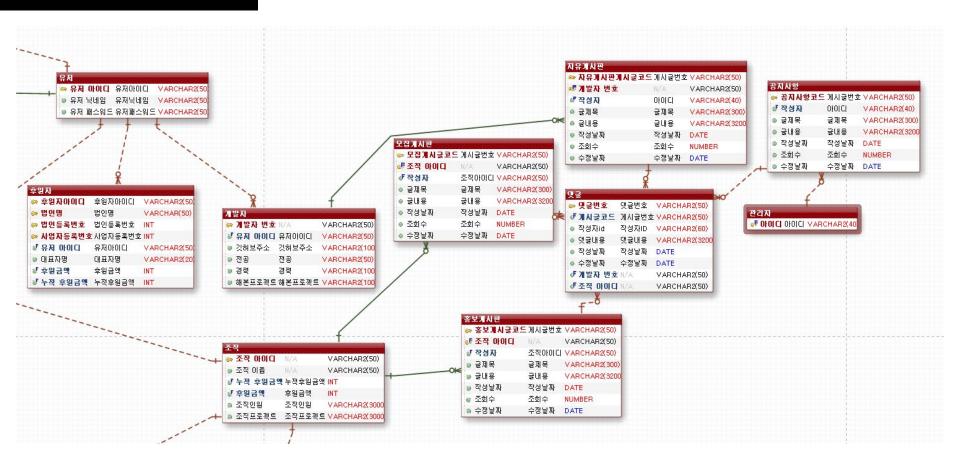
3팀 프로세스흐름도(중간프로젝트)

2025/07/25 16:58

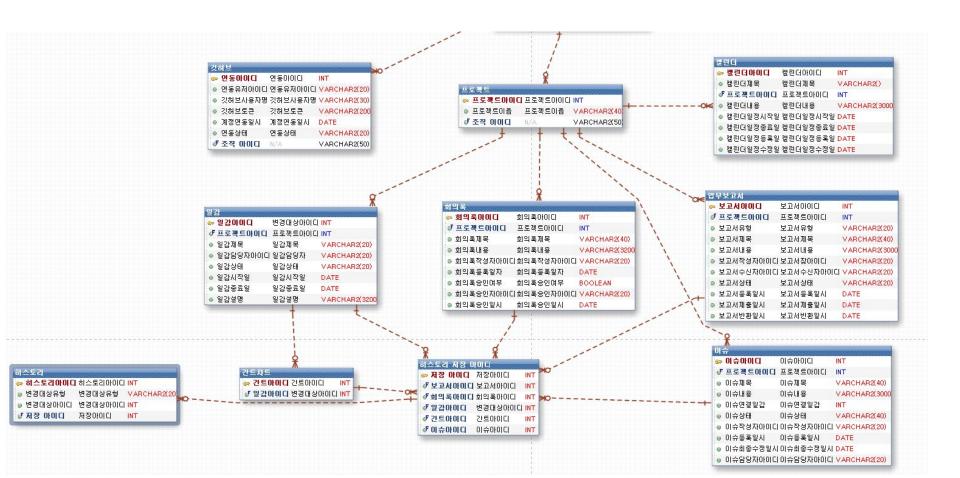
3팀 화면정의서(중간프로젝트)

2025/07/25 16:41

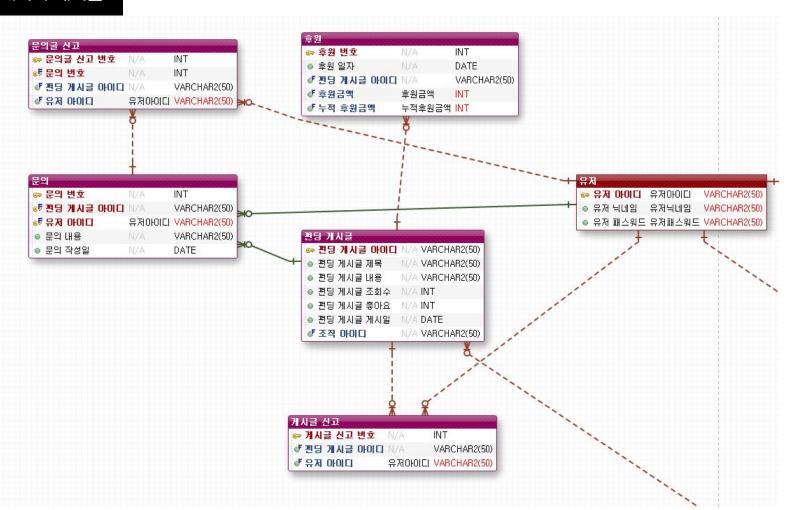
COMMUNITY 데이터 베이스



ORGANIZATION 데이터 테이블



CROWD FUNDING 데이터 테이블



4. 산출물

요구사항 정의목록

사용자는 아이디와 비밀번호를 입력하여 로그인할 수 있다. SC-UAM-002 로그인 로그인에 성공하면 사용자의 닉네임이 메인화면에 표시된다. 로그인에 실패하면 오류 메시지가 출력되고, 아이디 또는 비밀번호 재입력	
	력 안내가 표시된다.
프로젝트 상세 페이지 [팀원 모집 중 페이지] 프로젝트 개발에 참여할 인원을 모집하기 위한 게시판을 제공한다. 프로젝트 개발에서 사용할 소프트웨어나 해당 분야의 전문가를 표시한다.	 - -
3.1 프로젝트 정보 입력 및 저장 처리 창작자가 새로운 프로젝트를 등록할 수 있도록 프로젝트 생성 전용 페이지를 제공한다. 프로젝트 등록 페이지에서는 제목, 요약, 카테고리 선택, 시작일/종료일 설정이 가능하며, 시작일과 종료일은 달대표 이미지는 파일 업로드 또는 URL 입력 방식을 제공한다. 상세 설명은 HTML 또는 Markdown 기반의 에디터를 통해 작성하며, 이미지 삽입도 지원된다. 입력 완료 후 등록 버튼을 누르면 프로젝트 정보가 서버에 저장된다	달력 위젯을 통해 설정된다.

4. 산출물

단위업무 정의서

	SC_TASK_009 SC_TASK_010	상세정보 항목 구성	일감 상세정보에 상태, 담당자, 우선순위, 기간 포함
일감관리	SC_TASK_008	마감 임박 표시 마감 초과 강조	마감 1일 전 일감은 노란색으로 표시된다. 마감이 지난 일감은 빨간색으로 표시된다.
	SC_TASK_007	PM 권한 자동부여	프로젝트 생성자는 PM 권한을 자동 부여받는다.
	SC_TASK_006	우선순위 설정	PM이 일감의 우선순위를 설정한다.
	SC_TASK_005	상태 설정	일감의 상태를 설정하거나 변경한다.
	SC_TASK_004	일감 수정/삭제	기존 일감을 수정하거나 삭제한다.
	SC_TASK_003	일감 등록	일감을 새로 등록한다.
	SC_TASK_001 SC_TASK_002	일감 목록 조회 일감 상세 보기	프로젝트 내 등록된 일감 목록을 조회한다. 특정 일감의 상세정보를 조회한다.

人人

Q&A

THANK YOU