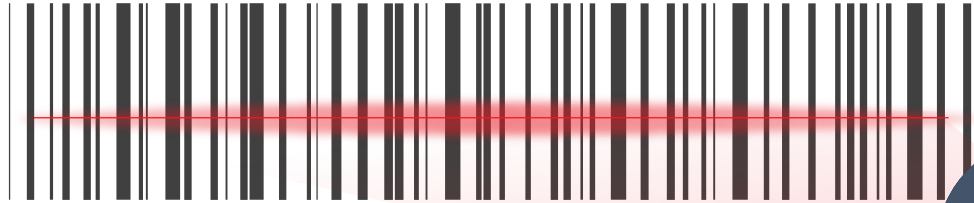


Eydiz



2020.06.22 ~ 2020.07.17

## 2조 클라우드 펀딩

최호중 한준익 이은미 고은진



# INDEX

01

프로젝트 소개 및 특징

02

시나리오

03

개발 환경

04

시스템 흐름도

01

스토리 보드

02

유스케이스

03

시퀀스 다이어그램  
클래스 다이어그램

04

주요 기능



## 크라우드 펀딩이란 ?



Crowd



Funding

소셜 네트워크 서비스를 이용해 소규모 후원을 받거나 투자 등의 목적으로

인터넷과 같은 플랫폼을 통해 다수의 개인들로부터 자금을 모으는 행

위



### ➤ 일반 회원 이용 가능 페이지

#### 1. 인증(회원가입 및 로그인)

- 이메일을 통해 회원가입이 가능하며 회원가입시 아이디와 비밀번호, 닉네임 정보의 입력한다.
- 로그인은 아이디와 비밀번호를 통해 이루어지며 비밀번호는 영문, 숫자, 특수문자 포함 8자 이상으로 한다.

#### 2. 펀딩하기

- 15개의 펀딩 카테고리의 프로젝트 리스트 확인, 검색이 가능하다.
- 자신이 마음에 드는 프로젝트에 '좋아요'를 표시할 수 있고, 직접 펀딩 참여가 가능하다.
- 펀딩하기 페이지 리스트는 갤러리 형식으로 보여지며 달성률과 그 금액을 한눈에 확인할 수 있다.
- 프로젝트 상세 페이지에 스토리를 통해 프로젝트 상세 정보를 확인하고 펀딩을 할 수 있으며, 새소식에서 브랜드 회원이 올리는 프로젝트에 관한 여러 소식을 접할 수 있고, 커뮤니티를 통해 프로젝트에 관한 질문과 답변을 가능하게 한다.
- 회원은 마음에 드는 프로젝트에 펀딩하기 버튼을 눌러 원하는 리워드 정보를 확인 후, 수량을 선택하고 카카오페이 결제를 통해 펀딩을 완료한다.



## 3. 펀딩메이트

- 펀딩 메이트 메인 페이지에서 등록하기 버튼을 통해 프로젝트 제목과 카테고리 내용, 관련 파일, 정원 등을 등록하여 펀딩 파트너를 모집할 수 있도록 한다.
- 카테고리를 4개로 나누어 리스트를 볼 수 있게 하고, 펀딩 메이트의 상세 정보페이지에서 파트너 정보를 확인 후  
참가하기 버튼을 통해, 이디즈 관리자의 관여나 특별한 절차 없이 펀딩 메이트 참가를 가능하게 한다.

## 4. 공지사항

- 전체, 공지, 이벤트, 보도자료로 탭을 나누어 이디즈 사이트에 관한 소식들을 확인할 수 있게 한다.
- 글 보기 페이지에서는 글 내용 확인과 함께 이전 글, 다음 글의 정보도 나타내고 리스트 버튼을 통해 목록으로 다시 돌아갈 수 있도록 한다.
- 관리자 아이디로 로그인하면 글쓰기, 삭제, 수정을 가능하게 한다.



## 5. 스쿨

- 일정을 나타내는 달력을 통해, 매 달마다 새롭게 모집중인 이디즈 스쿨 강의 리스트를 볼 수 있게 하며 전체, 입문, 실전, 멘토링, 특강 탭으로 나누어 목록을 나타낸다.  
달력의 원하는 월/일을 선택하면 그 날의 강의 리스트만을 확인 할 수 있다.
- 강의 상세페이지에서는 강의에 대한 자세한 내용 확인과 함께 참가하기 버튼을 통하여 별도의 신청서 작성 없이  
간단하게 강의 참가신청이 가능하다.
- 관리자 아이디로 로그인하면 강사 닉네임, 날짜, 모집인원 등을 입력하여 등록이 가능하다.

## 6. 이용가이드

- 관리자 아이디로 로그인하여 자주 묻는 질문과 답변을 등록하고 회원이 질문을 클릭하였을 때 답변을 질문과  
함께 그 아래에 바로 나타낸다.
- 질문과 답변을 한번에 이용가이드 페이지 메인에 나타내고 회원들이 자신이 원하는 질문의 키워드 검색을

통해



## 7. 캐스트

- 이디즈 넥스트와 뉴스 탭으로 나누어 각각의 목록을 나타내고 회원만이 접근하여 내용을 볼 수 있게 한다.
- 넥스트에는 메인 이미지와 제목, 좋아요 수, 날짜 등을 갤러리 형식으로 리스트를 보여준다. 뉴스는 넥스트와 같지만 부제목이 추가된다.
- 넥스트와 뉴스 모두 글 상세 페이지에서 댓글과 좋아요 기능이 사용 가능하고, 관리자 아이디로 로그인하였을 때만 리스트에 보여지는 등록하기 버튼을 통해 글 내용 작성과 수정, 삭제가 가능하다.

## 8. 스토리

- 로그인 후에 회원만이 이용할 수 있는 페이지이며 펀딩, 기부, 프로젝트 후기 탭으로 나누어져 있고 세 가지 모두 방명록 형식으로 리스트를 나타낸다.

~~- 글 등록과 삭제는 글을 등록한 회원과 관리자 아이디로 로그인하였을 경우에만 가능하고, 회원들은 좋아요~~



## 9. 어워즈

- 최고 펀딩액, 최대 달성률, 프로젝트 최다보유라는 부분으로 나누어 메이커/프로젝트의 순위를 정해, 각 부분마다  
상위 5개를 뽑아 목록으로 보여준다.
- 세 가지 부분 모두 메이커나 프로젝트를 클릭하면, 그에 해당하는 상세 페이지로 연결되어 프로젝트 또는 브랜드  
에 관한 상세 정보를 보여준다.

## 10. 파트너

- 이디즈 홈페이지에 프로젝트를 등록한 브랜드 목록을 갤러리 형식으로 보여준다. 브랜드 명을 검색해 원하는 결과만 출력할 수 있다. 이 페이지에서 브랜드와 프로젝트, 투자자의 수를 한 눈에 파악할 수 있다.
- 목록에서 각각의 브랜드를 클릭하면 그 브랜드의 프로젝트 수와 투자자를 확인 가능하며, 진행중과 종료  
두 가지





### ➤ 브랜드 회원 페이지

#### 1. 브랜드관리

- 브랜드 회원이 이디즈에 등록한 브랜드의 이름과 관리자 정보 등을 목록으로 보여주고 브랜드 이름을 클릭하면  
브랜드의 상세 정보를 확인할 수 있다.

#### 2. 프로젝트관리

- 브랜드가 만든 자신의 프로젝트들을 갤러리 형식으로 진행상태와 함께 목록을 확인 가능하며, 스튜디오 바로가  
기 버튼을 클릭하면 해당하는 프로젝트 관리 페이지로 연결된다.
- 프로젝트 관리 페이지에서는 펀딩/후원의 기본 정보와 리워드 설계, 스토리 작성과 수정, 삭제를 할 수 있다.
- 프로젝트의 새소식을 조회 및 등록, 수정, 삭제가 가능하며 해당 프로젝트에 펀딩 / 후원한 일반회원들의 정보  
와 결제 관련된 내용들을 조회 가능하다.



### ➤ 관리자 페이지

#### 1. 브랜드관리

- 브랜드 회원이 이디즈에 등록한 브랜드의 이름과 관리자 정보 등을 목록으로 보여주고, 브랜드 이름을 클릭하면  
브랜드의 상세 정보를 확인할 수 있다.

#### 2. 펀딩관리

- 브랜드 회원이 발주한 펀딩 카테고리, 프로젝트 정보 등의 목록을 승인 대기와 진행중, 종료 세 부분으로 나누어  
확인 가능하다.
- 목록에 있는 프로젝트를 클릭하면 회원이 발주한 프로젝트 내용을 조회 및 승인/반려/중지할 수 있다.

#### 3. 회원관리

- 일반 회원과 브랜드 회원으로 나누어 이디즈에 가입한 회원 정보의 목록을 확인 가능하다.



## DBMS

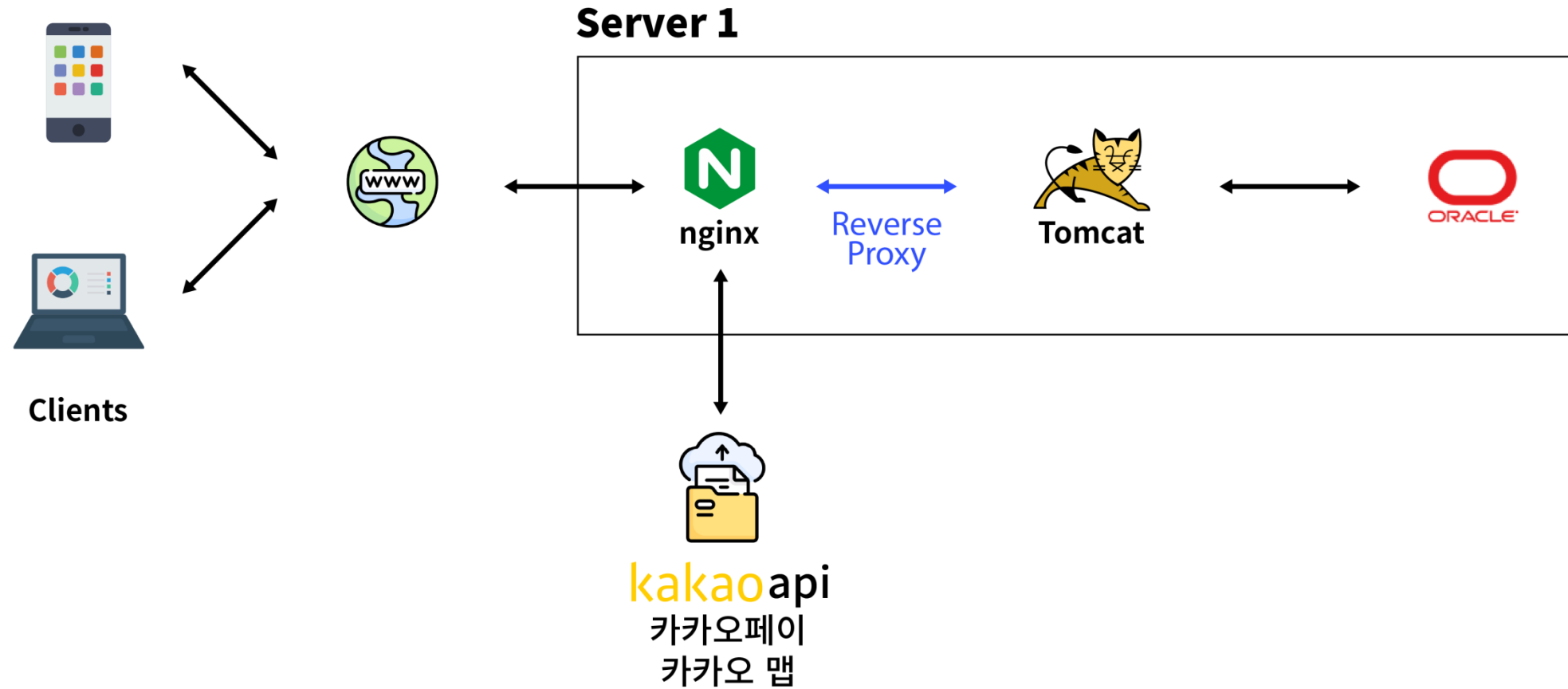
ORACLE 18C

## 개발 툴

STS 3.9  
sqlDeveloper  
eXERD

## 개발언어 및 프레임워크

Java, HTML5/CSS3,  
javascript, Ajax, jQuery,  
JSON, Spring 4.3,  
Mybatis 3, GIT



웹서버의 설정에 따라 tomcat.sannim.com으로 접속 시 nginx는 Reversy Proxy를 이용하여 톰캣에 접근하여 통신합니다



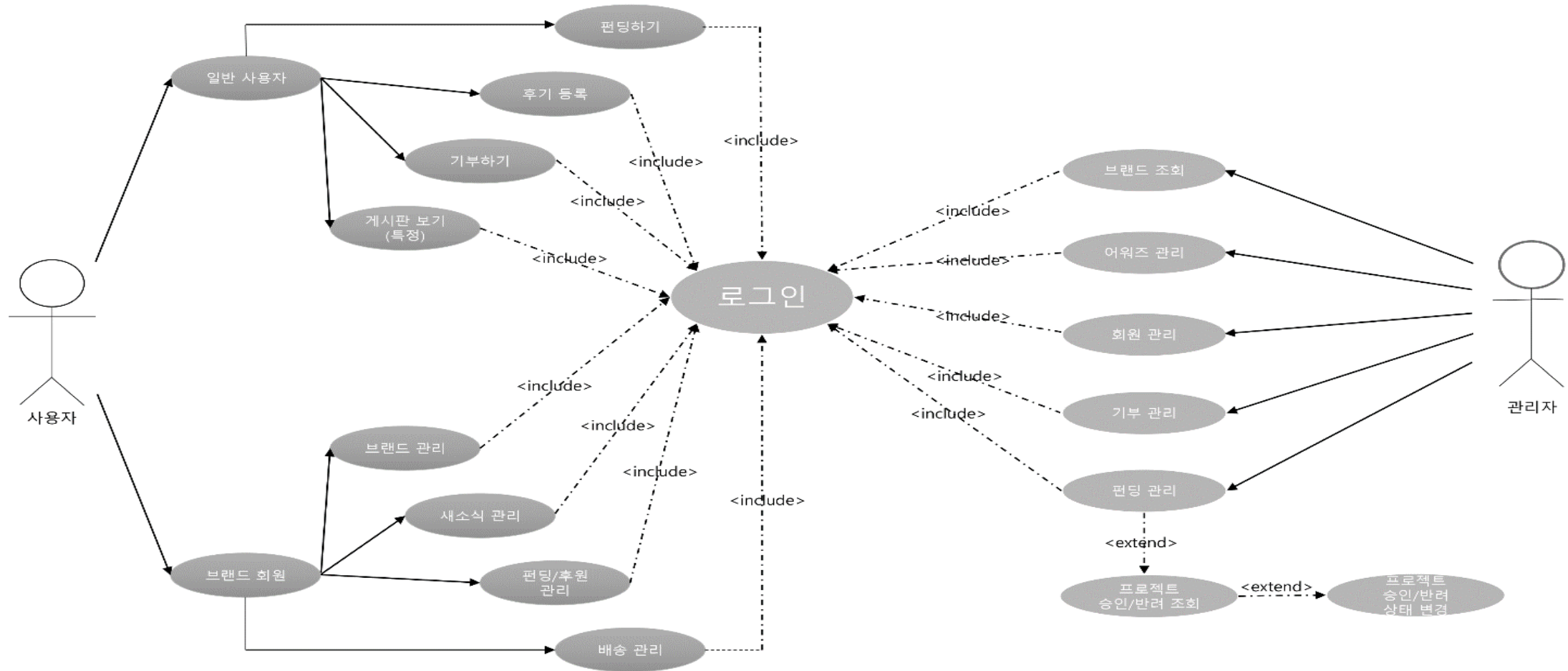
## 메인 페이지 (로그인 전)

eydiz		작성자	2 조	문서번호	004-20080528										
		승인자		작성일	2020년 07월 15일										
화면주제	이디즈 메인 화면 (로그인 전)		파일명	main.jsp											
PATH	/eydiz/ or /eydiz/main		NAVIGATION	eydiz											
<div><div>1 Eydiz 로고</div><div>2 펀딩하기</div><div>3 어워즈</div><div>4 파트너</div><div>5 로그인</div><div>6 회원가입</div></div> <div><div>7</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div>8 keyword</div><div>9 진행/종료</div><div>10 condition</div></div> <div><div>18 project</div><div>project</div><div>project</div><div>Content - project</div></div> <div><div>11 공지</div><div>12 펀딩메이트</div><div>13 이디즈 스쿨</div><div>14 이용가이드</div><div>15 스토리</div><div>16 캐스트</div><div>17 관리자의 방</div></div> <div>투자 위험 고지</div>						<p>PAGE DESCRIPTION</p> <div><div>7 카테고리</div><div>8 검색 키워드</div><div>9 진행 / 종료 선택</div><div>10 검색 조건</div></div> <p>LINK</p> <div><div>3 /awards/list</div><div>4 /partner/list</div><div>11 /news/main</div><div>12 /mate/main</div><div>13 /school/main</div><div>14 /guide/mair</div><div>15 /story/story</div><div>16 /cast/news</div><div>17 /admin/brand/list</div><div>18 /detail/{projectNo}</div></div> <p>Table Name</p> <table><tr><td>project</td><td></td></tr><tr><td>project_category</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		project		project_category					
project															
project_category															

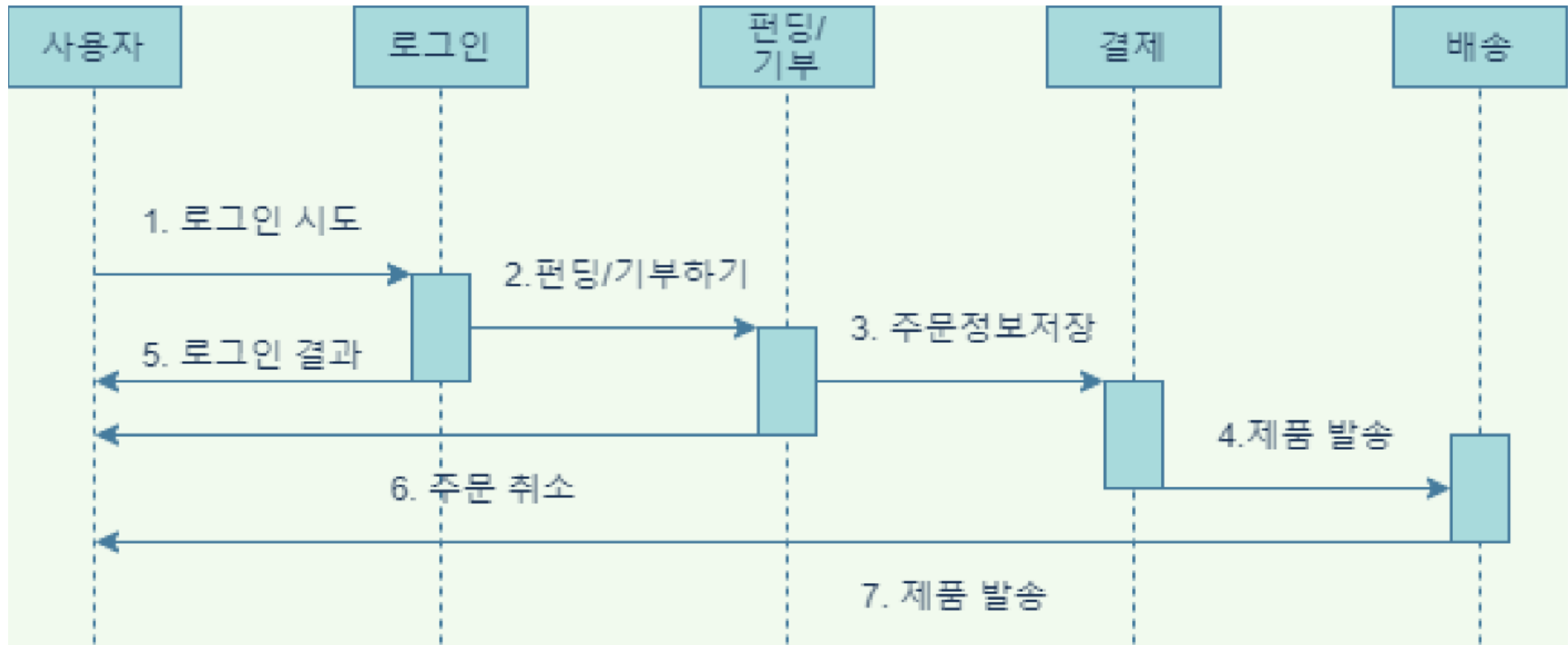
## 펀딩 프로젝트 상세 페이지

eydiz		작성자	2 조	문서번호	004-20080528
		승인자		작성일	2020년 07월 15일
화면주제	이디즈 펀딩 프로젝트 조회 화면		파일명	detail.jsp	
PATH	/detail/{projectNo}		NAVIGATION	Eydiz > detail	
<div>eydiz 로그인</div> <div>펀딩하기</div> <div>어워즈</div> <div>파트너</div> <div>로그인</div> <div>회원가입</div>			<div>PAGE DESCRIPTION</div> <div><div>1</div>프로젝트 제목</div> <div><div>5</div>프로젝트 내용</div> <div><div>6</div>펀딩 진행 상황 관련 정보</div> <div><div>8</div>브랜드 관련 정보</div> <div><div>9</div>리워드 선택 및 리워드 정보</div> <div><div>10</div>인기 프로젝트 TOP_10</div> <div><div>LINK</div><div><div>2</div>/detail/{projectNo}/view</div><div><div>3</div>/detail/{projectNo}/news</div><div><div>4</div>/detail/{projectNo}/community</div><div><div>7</div>/reward /{projectNo}/ step1</div><div><div>9</div>/reward /{projectNo}/ step1?rewardNo={rewardNo}</div></div> <div><div>Table Name</div><div><div>project</div><div>project_category</div><div></div><div></div></div></div>		
<div>공지</div> <div>펀딩메이트</div> <div>이디즈 스쿨</div> <div>이용가이드</div> <div>스토리</div> <div>캐스트</div> <div>관리자의 방</div>					

## 유스 케이스



## 시퀀스 다이어그램







eydiz [편당하기](#) [어워즈](#) [파트너](#)



Brand studio

길동 브라더스

## 브랜드 · 프로젝트 관리

[브랜드](#) [프로젝트 관리](#)



[무려6,830% 앵클] 한번쯤 써 보고픈 주방의 로망 무식팬과 워 팬의

● 진행 중  
송리빛

스튜디오 바로가기



[3000%앵클] 단돈 2만원으로 해결하는 반평생의 #악취#유해 성분#채취

● 진행 중  
송리빛

스튜디오 바로가기



이름 밖은 위급해! 남녀노소 집에서 즐기는 스포츠, 디트 <그란 보드3S>

● 진행 중  
개업수디

스튜디오 바로가기



달려라달려 로보트야~ 43년만에 돌아온 태권브이 만화책, 단편 앵클만담!

● 진행 중  
개업수디

스튜디오 바로가기



[4.7 앵클] 스마트폰 게임도 이제 핸들과 브레이크로 즐긴다!

● 진행 중  
교육키즈

스튜디오 바로가기



10년 평생 영알못인 당신, 이제는 영잘알이 될 때도 되지 않았나요?

● 진행 중  
교육키즈

스튜디오 바로가기

[무려6,830% 앵클] 한번쯤 써 보고픈 주방의 로망 무식팬과 워 팬의 관리 페이지

프로젝트 번호: 00116

프로젝트 개요

편당/후원 준비

기본 정보

리워드 설계

스토리 작성

새소식 관리

편당/후원 현황

발송 관리

## 리워드 설계

서포터에게 제공할 리워드 내용을 입력하세요. 서포터가 쉽게 편당할 수 있는 저렴한 리워드부터 서포터의 보다 빠른 편당을 유도할 수 있는 얼리버드 리워드까지 다양한 리워드를 구성하면 좋습니다.

### 리워드 설계 조건

정렬 순서 금액이 낮은 순으로 자동정렬됩니다.  
제한 수량 리워드의 총 수량으로 제공할 수 있는 총량입니다. 해당 수량이 모두 편당되면 더는 편당에 응할 수 없습니다.  
발송 시작일 프로젝트 종료일 이후부터 3개월 이내로 설계 가능합니다.

+ 추가하기

76,900원

제한 수량 20개

울트라얼리버드 프라이팬1개+워팬1개

프라이팬1개(28cm)+워팬1개(28cm)

배송비 2,500원

리워드 발송 시작일 2020-08-28

편집

삭제

38,900원

제한 수량 333개

울트라얼리버드 프라이팬1개

프라이팬1개 (28cm)

배송비 3,000원

리워드 발송 시작일 2020-07-31

편집

삭제



QnA