

I 동아리 통합 관리 시스템

한신대학교

김보석 (정보통신학부)

위성영 (컴퓨터공학부)

맹서희 (컴퓨터공학부)

이양선 (컴퓨터공학부)

장재건 (컴퓨터공학부)

목 차

1
문제점 인식
연구 배경 및 목적

2
시스템 아키텍처

3
시스템 주요기능


4
향후 계획 및 결론

5
Q&A

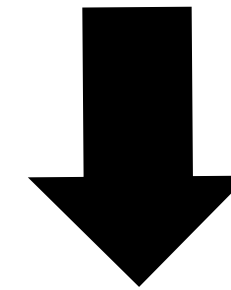
기존 문제점 인식 및 개발 주제 선정



함께하는 대학생

 **에브리타임**

- 기존 방식을 통한 불편한 모집 방법
- 기존에 있는 타 서비스의 한계
- 중앙 동아리가 되기 위한 등록 절차 및 시간
- 작은 동아리 및 모임의 인지도 부족



이러한 문제점들을 보완할 수 있는 시스템을 개발하기로 하였다.

동아리 통합 관리 시스템

연구 배경 및 목적

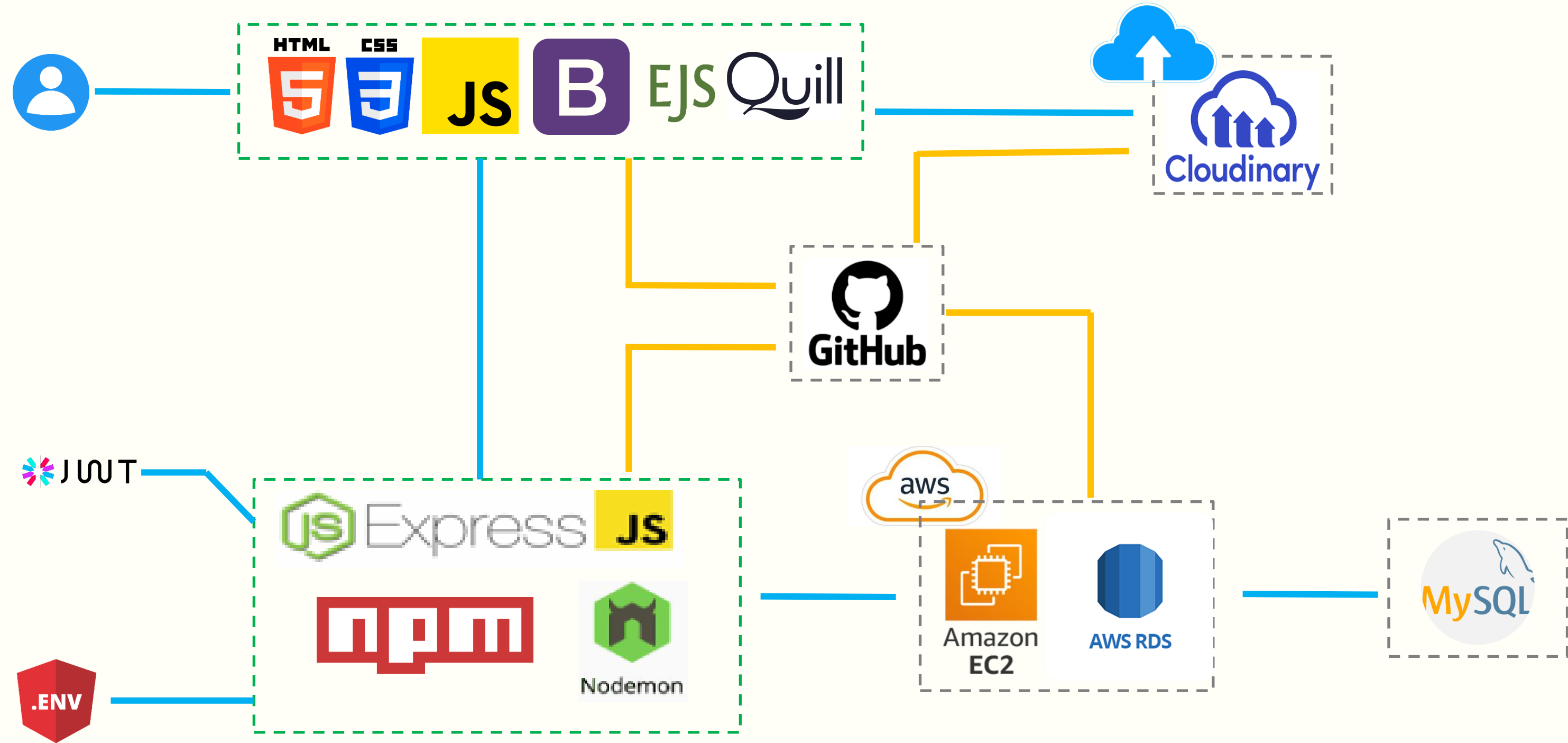
배경

- 대학생들은 학업 외에 다양한 동아리 활동을 통해 자신들의 취미와 관심사를 공유하고 새로운 친구를 사귀는 기회를 찾는 것에 관심이 많다. 그러나 이러한 동아리 및 모임을 모집하는 과정에서 여러 가지 문제가 도출되고 있는 것이 사실이다.

목적

- 따라서 이 연구의 목적은 대학생들이 동아리 및 모임을 보다 효과적이고 편리하게 모집할 수 있는 시스템을 개발하는 것, 이를 통해 학생들이 동아리 활동에 더 쉽게 참여하고, 다양한 사람들과 교류할 수 있는 기회를 제공하고자 한다.

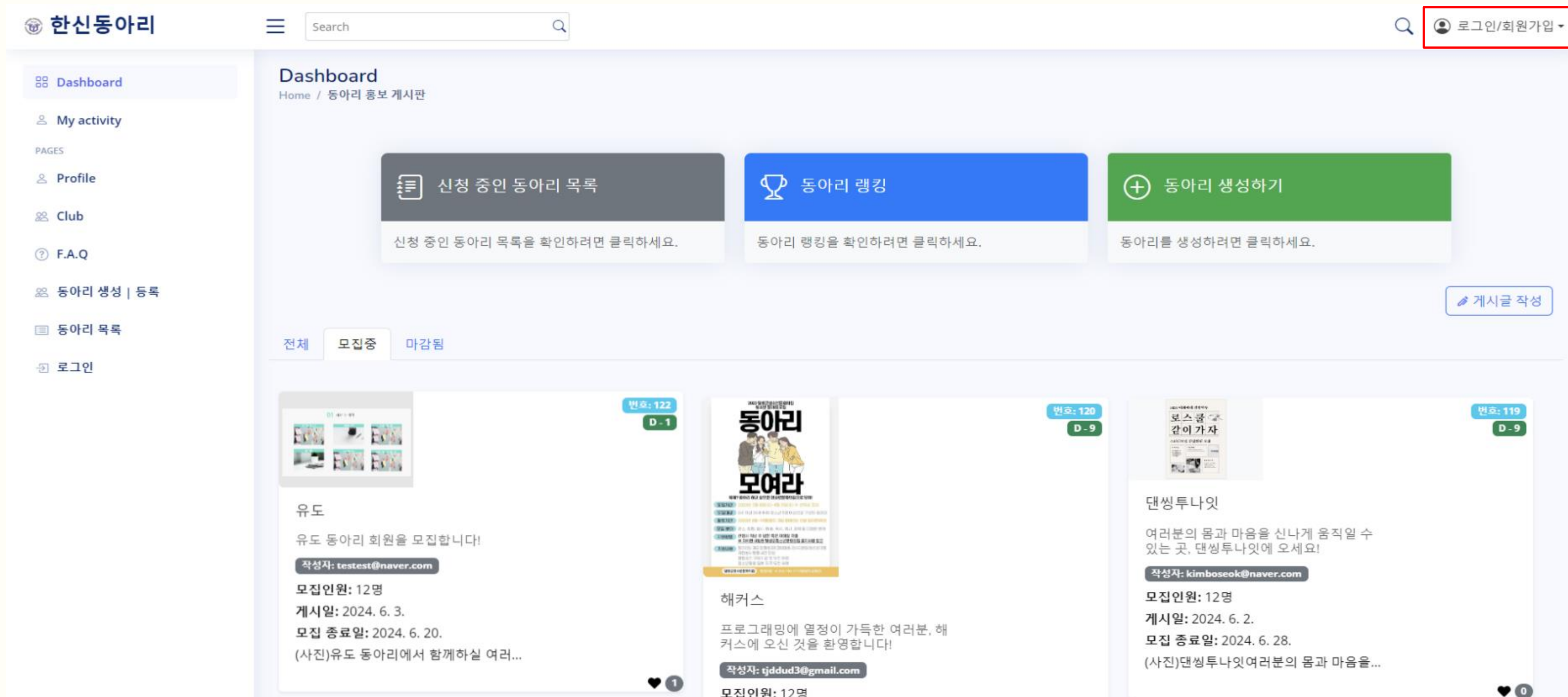
System Architecture



동아리 통합 관리 시스템


주요 기능

초기 Main Page (비 로그인 상태)



주요 기능

로그인 및 회원가입

 **한신동아리**

Login

Email과 비밀번호를 입력해주세요.

UserEmail

@

Password

☐ 로그인 기억하기.

로그인

ID, 비밀번호 찾기 | 회원가입

 **한신 동아리**

회원가입

회원이 되어주셔서 감사합니다!

Email

중복 확인

Password

Password 확인

이름

학번

중복 확인

학과

핸드폰 번호

☐ 서비스 이용약관 (보기)

Create Account

이미 계정이 있으신가요? 로그인하러 가기.

주요 기능

프로필 편집

Dashboard

My activity

PAGES

Profile

Club

F.A.Q


동아리 생성 | 등록

동아리 목록

로그아웃

Profile

Home / Users / Profile



위성영

컴퓨터공학부

?


미리보기

프로필 편집

비밀번호 변경

회원탈퇴

프로필 사진



?

프로필 메시지

프로필 메시지

가입중인 동아리 ?

동아리명

+

해커스

-

트위터 프로필

트위터 프로필 링크

페이스북 프로필

페이스북 프로필 링크

인스타그램 프로필

인스타그램 프로필 링크

프로필 저장

주요 기능

내 활동 내역

Dashboard

My activity

PAGES

Profile

Club

F.A.Q

동아리 생성 | 등록

동아리 목록

로그아웃

내 활동 내역

홈 / 내 활동 내역

내 댓글

좋아하는 게시물

좋아하는 동아리

...

게시물 제목 : 프로그래밍에 열정이 가득한 여러분, 해커스에 오신 것을 환영합니다!

2024 06 19

댓글 내용 : 우왕

게시물 제목 : **자신감 넘치는 나를 만들고 싶다면? 태권도 동아리로 오세요!**

2024 06 19

댓글 내용 : 우왕

게시물 제목 : 유도 동아리 회원을 모집합니다!

2024 06 19

댓글 내용 : 댓글 테스트

1

주요 기능

Club

Dashboard

My activity

PAGES

Profile

Club

F.A.Q


동아리 생성 | 등록

동아리 목록

로그아웃

동아리 관리

Home / 내 동아리



동아리명: 다락방

담당자: 어드민


나의 직위: 바보

Twitter

Instagram

3

탈퇴하기



동아리명: 인터넷보안랩실

담당자: 1234

나의 직위: 부원


3

탈퇴하기

주요 기능

Club 내부 페이지

동아리 관리



동아리명 : 다락방

소속 : 소모임

담당자 : admin@synap.co.kr

안녕하세요 :)

"다락방"은 창의적인 아이디어와 열정을 공유하는 곳입니다.

우리는 다양한 분야의 사람들이 모여 함께 활동하고,

서로의 관심사와 전문 지식을 나누며 성장합니다.

프로젝트를 통해 협력과 리더십을 배우고,




문제 해결능력을 키우며, 새로운 친구들과 연결되는 경험을 제공

합니다.

함께하여 더 나은 미래를 만들어가는 "다락방"에 여러분을 초대합

니다.

함께해요!



3

인원 현황 및 관리

모집 공고

공지 사항

가입 신청 현황

동아리 소개 편집

	이름	학번	학과	전화번호	직위	관리 권한
1	● 권한자테스트	000000001	정보통신학부	01012341234	부원	<input type="checkbox"/>
2	👤 어드민	000000002	컴퓨터공학부	12345671234	회장	<input checked="" type="checkbox"/>
3	● 1234	000000004	정보통신학부	1234	부원	<input checked="" type="checkbox"/>
4	● 위성영	000000009	컴퓨터공학부	1090928132	바보	<input checked="" type="checkbox"/>
5	● 위성영2	000000010	컴퓨터공학부	01029292911	부원	<input type="checkbox"/>
6	● 위성영7	000000019	컴공	12312346789	부원	<input type="checkbox"/>
7	● 위성영6	000000020	컴공	01029292847	부원	<input type="checkbox"/>
8	● 위성영8	000000021	컴공	67867896789	부원	<input type="checkbox"/>
9	● 멈춰봐	000000023	컴공	01067675858	부원	<input type="checkbox"/>
10	● 나와랏	000000024	컴공	47483839292	부원	<input type="checkbox"/>

1

2

3

4

5

편집

주요 기능

club 내부 페이지 세부 기능

인원 현황 및 관리

모집 공고

공지 사항

가입 신청 현황

동아리 소개 편집

작성하기

#3 공지사항

여름방학 글쓰기 워크숍 신청 안내

안녕하세요, 다락방 회원 여러분! 🍌 여름방학을 맞아 특별한 글쓰기 워크숍을 개최합니다. 창작의 열정을 가진 분들의 많은 참여...

작성자: admin@synap.co.kr | 작성날짜: 2024-04-24

#2 공지사항

문학 페스티벌 참여자 모집

문학 페스티벌 참여자 모집 안녕하세요, 다락방 회원 여러분! ??? 다가오는 가을, 문학 페스티벌에 다락방 동아리가 참여합니다! ...

작성자: admin@synap.co.kr | 작성날짜: 2024-04-24

#1 공지사항

6월 정기 독서 모임 안내

6월 정기 독서 모임 안내 안녕하세요, 다락방 회원 여러분! ??? 다가오는 6월의 정기 독서 모임 일정을 안내드립니다. 일시: 6월 1...

작성자: admin@synap.co.kr | 작성날짜: 2024-04-24

인원 현황 및 관리

모집 공고

공지 사항

가입 신청 현황

동아리 소개 편집

대기중

승인됨

거절됨

페이지당 줄수 5 ▼

검색:

# ↓	신청자	성별	신청 상태	신청일	처리일
41	위성영5	남성	승인됨	2024-05-27	2024-05-27
36	위성영2	남성	승인됨	2024-05-20	2024-05-20
35	위성영5	남성	승인됨	2024-05-20	2024-05-20
32	권한자테스트	남성	승인됨	2024-05-14	2024-05-14
25	이 계정 작업 금지	남성	승인됨	2024-04-27	2024-04-27

1 - 5 / 5

이전

1

다음

주요 기능

동아리 생성 | 등록

동아리 생성 | 등록

Home / 동아리 생성 | 등록



안내

악의적 목적으로 생성된 동아리는 사전 통보 없이 삭제될 예정입니다.



심사 과정

동아리 심사 후, 제공하신 연락처로 결과를 알려드립니다.



정보 입력

정확한 동아리 정보를 입력해 주세요. 부정확한 정보는 승인 거절로 이어질 수 있습니다.



문의하기

궁금한 점이 있으시다면 클릭하여 문의해주세요.



이미 동아리 생성 | 등록 신청을 하셨나요?

클릭하여 결과를 확인하세요! 동아리 등록 신청 내역을 확인할 수 있습니다!

동아리 정보 입력

② 이름: 위성명

② 이메일: tjddud@gmail.com

동아리명:

동아리명

② 동아리 인원수:

동아리 인원수

② 동아리 소속:

소속

② 연락처:

심사 결과 안내받을 연락처

동아리 설명:

관리자는 이 내용을 보고 정상적인 동아리인지 판단합니다! '우리 동아리(모임)은 정상적인 모임입니다!'라는 내용과 동아리에 대해서 설명 해주시면 됩니다!

☐ 본 동아리는 어떠한 악의적 목적을 가지지 않으며, 선량한 목적으로 운영됩니다.

☐ 본 동아리 활동 중 발생하는 모든 불미스러운 사건이나 사고에 대한 책임은 동아리 측에 있음을 인지합니다.

동아리 등록 신청

주요 기능

F.A.Q

고객 지원

Home / Pages / 고객 지원

<자주 묻는 질문>

동아리에 가입하려면 어떻게 해야하나요?

자신이 관심있는 모집 공고 게시물을 통해서 가입 신청이 가능합니다.
현재 모집중인 동아리를 [여기](#)에서 확인해보세요.

동아리를 어떻게 개설하나요?

네 가능합니다. 좌측 상단의 **동아리 생성 메뉴**를 통해 정보를 기입 후 동아리 등록 신청을 하시면 검토 후 적합한 동아리라고 판단되면 승인될 것이며 이후 모집공고 작성 및 부원 관리 등 정상적인 활동이 가능합니다. 동아리 개설과 관련하여 더 궁금하신 사항은 여기에 문의해주시면 답변을 드리겠습니다.

어떤 서비스인가요?

저희는 동아리를 쉽고 편하게 관리할 수 있는 서비스를 제공하고자 합니다. 동아리 개설, 모집 공고를 통한 홍보, 가입 신청 등 부원 관리 기능을 제공합니다. 이 밖에도 다양한 콘텐츠들이 있으며 계속해서 새로운 기능 추가 및 개선을 위해 노력하고 있습니다.

<동아리 관련>

어떤 동아리들이 있는지 궁금해요.

동아리 개설 승인까지 얼마나 걸리나요?

여러 동아리에 가입하고 싶어요.

동아리 홍보 수단에 어떤 것들이 있나요?

비회원의 정보도 같이 관리할 수 있나요?

<원하는 답변이 없다면?>

[고객 문의](#)를 통해 문의해주시면 친절하게 답변해드리겠습니다.

<내 정보 관련>

동아리에서 가입을 거절했는데 제출된 정보는 남아있나요?

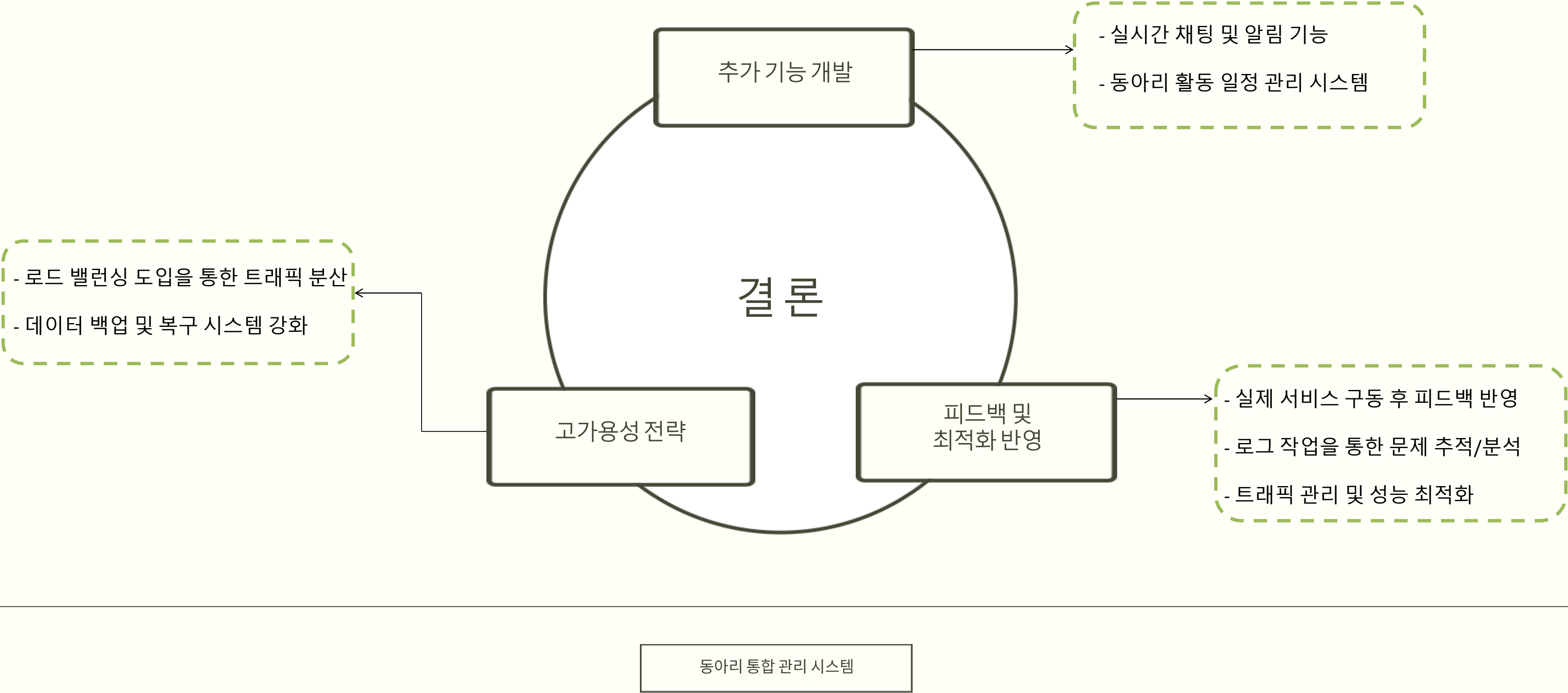
내 정보를 동아리 회원 누구나 볼 수 있나요?

내 정보를 변경할 수 있나요?

어떤 동아리에 가입 신청을 했는지 까먹었어요.

서비스를 탈퇴하고 싶어요.

향후 과제



결론

서비스의 성과(Result):

- 동아리 정보를 쉽게 얻고 가입하는 플랫폼 제공
- 동아리 운영진의 홍보와 신입 부원 모집 과정 간소화
- 다양한 동아리 활동을 활성화시키는 데 기여

기대 효과(benefit):

- 동아리 참여율 증가 및 활성화
- 동아리 간 교류와 협력 강화
- 학생들의 동아리 활동 경험과 만족도 향상

경청해주셔서 감사합니다

Q & A