

WEB DEVELOPER 이인우

포트폴리오

INDEX

1. ABOUT

2. PROJECT

3. EXPERIENCE

4. GOAL

1. ABOUT ME - 사용자 지향 개발자

국비 훈련 과정에서 개인 프로젝트를 진행하며, 개발의 본질에 대한 인사이트를 얻고 목표를 세웠습니다.

개발의 목적은 사용자에게 유용한 정보와 재미를 제공하는 것이라고 생각합니다.

개인 프로젝트를 진행하며 개발자로서 기획했던 기능을 충실히 구현했다고 생각했습니다.

그러나 1인 프로젝트였기 때문에 개발 과정에서 타인의 피드백을 받지 않았고, 개발에만 몰두하며 프로젝트를 완성했습니다.

그러나 완성 후 사용자의 입장이 되어보니 편의성이 떨어지는 부분이 많았고, 이를 개선하는 과정에서 큰 비효율이 발생했습니다.

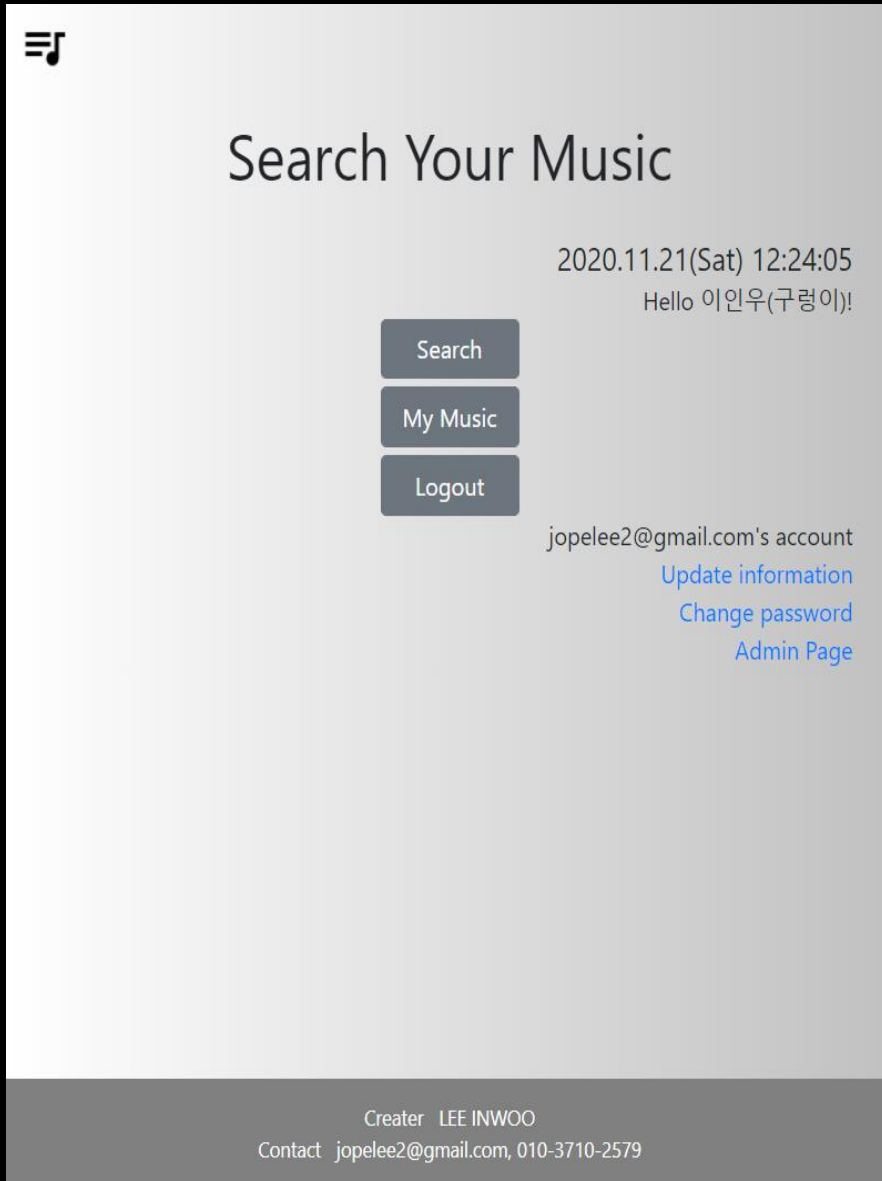
같은 실수를 하지 않기 위해 개발 전 충분한 사전 조사를 통해 사용자의 요구를 파악하고,

데모 버전 출시 후 사용자의 피드백을 받아 사용자와 함께 결과를 만들어 나가는 개발자로 성장하는 것이 목표입니다.

1. ABOUT ME – LANGUAGE & SKILL



2. PROJECT - 개요



< 구분 > 노래검색 웹 사이트

< 명칭 > SEARCH YOUR MUSIC

< 기간 > 20.08.18 ~ 20.10.09 (53일)

< 인원 > 1명 (본인)

< OS > WINDOWS 10

< IDE > SPRING TOOL SUITE 3.9.13

< 기술 > HTML, CSS, JAVASCRIPT, JAVA, JSP, SPRING FRAMEWORK

< DBMS > ORACLE 11G

< 기능요약 > 사용자: 원하는 노래의 정보를 검색하고 저장할 수 있음
관리자: DB의 회원, 음악 데이터를 관리할 수 있음

< GITHUB > [HTTPS://GITHUB.COM/NYAMNYAMEE/SEARCHYOURMUSIC.GIT](https://github.com/NYAMNYAMEE/SEARCHYOURMUSIC.GIT)

2. PROJECT - 기능

Properties 엔티티 관계도 ERD

MEMBER
123 IDX
ABC USERID
ABC PASSWORD
ABC NAME
ABC NICKNAME
ABC HP
ABC BIRTH
ABC GENDER
123 USE
123 LVL
ABC ZIPCODE
ABC ADDR1
ABC ADDR2
REGDATE

MEMBER_ROLES
123 ROLE_IDX
ABC USERID
ABC ROLE

MUSIC
123 MUSIC_IDX
ABC URL
ABC ARTIST
ABC NAME
REGDATE

MUSIC_CART
123 CART_IDX
ABC USERID
123 MUSIC_IDX

Searching with login

All Search

Add checked musics

My Music

++	Album	Song	Artist	Registered	Add
<input type="checkbox"/>		Dear. (Feat. 박윤식 Of 크라잉넛)	픽상걸스	20/10/06	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		What I do (feat. 올리디)	박대포 (Parkdepo)	20/10/05	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		loveis	박태환	20/09/21	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		거짓말의 거짓말 (Prod.By 박근태)	류수정 (리블리즈)	20/09/21	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		고백데이 (Feat. 박찬영)	양정승 (Kroy Y)	20/10/05	<input type="checkbox"/>

Managing Members

5 members on DB

Userid Search

Delete checked members

++	ID	Name	C.P	Sex	RegDate	Delete
<input type="checkbox"/>	jopelee2@gmail.com	이인우	010-3710-2579	M	20/10/12 - 16:16:17	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	jopelee2@naver.com	이인우2	010-1234-5678	M	20/10/13 - 16:39:13	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	sampleD1@gmail.com	이인부부	010-3333-3333	M	20/10/13 - 16:37:57	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	sampleD2@gmail.com	이인부부	010-3333-3333	M	20/10/13 - 16:37:59	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	sampleD3@gmail.com	이인부부	010-3333-3333	M	20/10/13 - 16:37:59	<input type="checkbox"/>

FLO JSON DATA

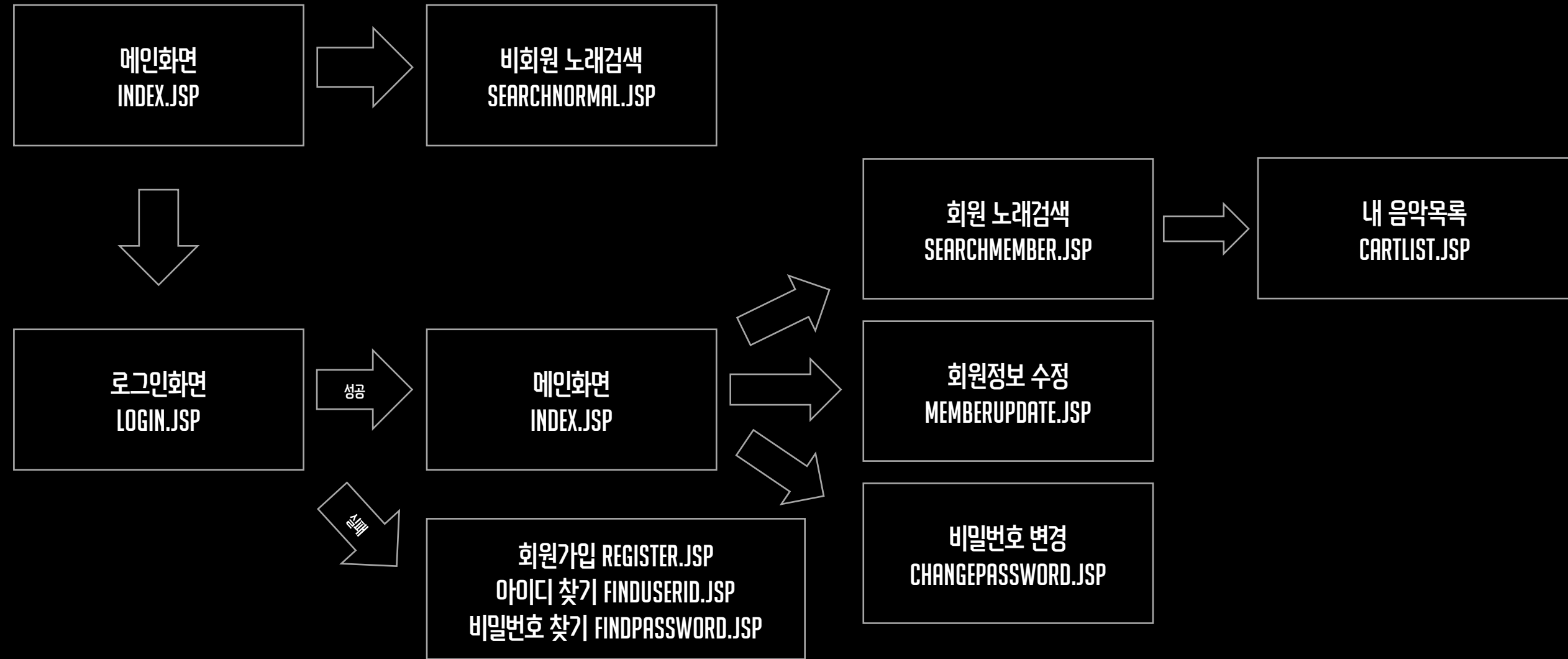
```

{
  code: "2000000",
  - data: {
    name: "최근 발매 음악",
    totalCount: 100,
    currentPage: 1,
    lastPageVn: "Y",
    - list: [
      - {
        id: 439037310,
        name: "너와 애갈 나뉘보고 싶어 (Feat. 이장우)",
        adultAuthVn: "N",
        agencyId: 38209,
        - album: {
          id: 405209763,
          title: "New Edition 1992",
          - imgList: [
            - {
              size: 75,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
            - {
              size: 140,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
            - {
              size: 200,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
            - {
              size: 350,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
            - {
              size: 500,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
            - {
              size: 1000,
              url: "https://cdn.music-flo.com/image...",
            },
          ],
          releaseYnd: "20201013",
          genreStyle: "발라드",
          albumTypeStr: "싱글",
          albumType: "SL",
          albumLabelList: [ ],
        },
        - artistList: [
          - {
            id: 4592,
            name: "0158",
          },
        ],
      },
    ],
  },
}

```

- ✓ 스프링 프레임워크로 MVC 모델2방식 적용
- ✓ 스프링 시큐리티로 로그인, 사용권한 관련 기능 구현
- ✓ 오라클과 MYBATIS연동으로 DB에 접근하여 CRUD 기능 구현
- ✓ 이메일 라이브러리를 활용하여 인증메일 자동발송 기능 구현
- ✓ GSON을 활용해 JSON형태의 음악 데이터를 받아 DB에 저장
- ✓ JQUERY와 AJAX를 활용하여 자바스크립트 비 동기 통신 구현
- ✓ JQUERY DATEPICKER, 다음주소 API를 폼에 적용
- ✓ JSP에서 EL과 JSTL을 활용한 코드 리팩토링
- ✓ SQL 외래키를 활용하여 장바구니내 음악목록) 기능 구현
- ✓ JQUERY, JAVASCRIPT DOM조작으로 이벤트와 스타일 지정

2. PROJECT - 유저 흐름도



2. PROJECT - 관리자 흐름도



3. EXPERIENCE - 대학 입학관리팀 조교



<기관> 한국외국어대학교 입학관리팀

<직책> 조교 팀장

<기간> 18.03.01 ~ 19.02.28 (약 1년)

<담당업무> 대학 입시상담, 입시행사 개최준비,
PPT제작 및 발표, 기타 행정업무

<얻은 역량>

1. 입시상담 데이터를 활용한 매뉴얼 시스템화
2. 교직원과 조교의 중간관리자로서 얻은 업무계획능력, 의사소통능력
3. 상담 업무로 얻은 고객 니즈 파악능력, 의사소통능력

3. EXPERIENCE - 대학 학부 조교



< 기관 > 한국외국어대학교 특수 외국어 교육진흥원

< 직책 > 폴란드어 특수외국어 진흥교육 조교

< 기간 > 2018.07 ~ 2019.08 (약 1년)

< 담당업무 > 폴란드 관련 행사 기획, 교수 업무보조
학부생들의 폴란드어 학습 프로젝트 지원

< 얻은 역량 >

1. 상사(교수진)와의 협업능력
2. 새로운 학습 프로젝트를 기획하며 얻은 창의력
3. 후배들의 학습 가이드라인을 잡아주며 얻은 리더십과 의사소통능력

3. EXPERIENCE - 중고등 학생 멘토링



< 기관 > 한국외국어대학교 어학연구소

< 직책 > 5기 인사이트캠프 기숙사 생활 멘토

< 기간 > 19.12.30 ~ 20.01.21 (약 3주)

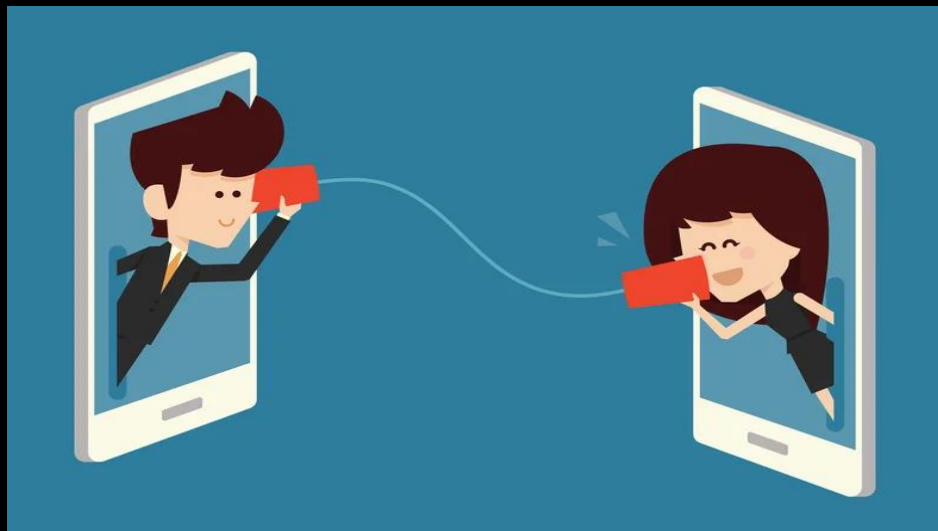
< 담당업무 > 중고등 학생들의 학습지도 및 멘토링

< 얻은 역량 >

1. 다수의 인원을 통제하며 얻은 리더십
2. 다양한 인원에게 대한 맞춤형 의사소통능력
3. 멘토들과의 협업능력

4. GOAL - 소통과 용기

< 소통하는 개발자 >



일상에서
REQUEST와 RESPONSE를
실천하는 개발자

< 도전하는 개발자 >



항상 새로운
정보와 기술을
탐구하는 개발자

CONTACT

이민우

JOPELEE2@GMAIL.COM

010-3710-2579