
2020

PORT - FOLIO.



김민재



김민재

생년월일

1995/12/20

학교 / 전공

한국외국어대학교
프랑스학과

희망 근무지

서울 전 지역, 경기
전 지역

출근 가능일

2020.11.16

디지털을 이해하기 위해 변화와 노력으로 성장을 이뤄내고 있는 언어학 전공자입니다. 언어를 논리적으로 구현하는 것이 소프트웨어의 기본이라는 점에서 언어의 원리와 활용에 대한 이해도가 높으며 삼성 청년 SW아카데미를 통해 기본 전략적 사고는 새로운 경쟁력이 되리라 확신합니다.

프론트엔드 엔지니어, 백엔드 엔지니어

프로그래밍 역량

Python	상	(내부 구조를 이해하고 있으며 소규모 프로그램 개발 가능)
Django	중상	(REST API 백엔드 서버 구축 가능)
Vue.js	중상	(소규모 프로그램 개발 가능, 프론트엔드 구축/설계 가능)
CSS	중상	(UX/UI 디자인 유지보수 가능)

경력 및 프로젝트

영화 추천 서비스 개발 (영화 추천 서비스 커뮤니티)

풀스택 엔지니어 / 기여도: 50% / 참여 인원: 2명

2020/06/12 ~ 2020/06/17

- TMDB API를 활용하여 영화정보 데이터셋을 파싱하여 모델 설계
- Django Rest Api를 통해 Back-end 서버 개발(영화 리뷰 부분)
- Front-end UX/UI 설계 및 로직 구현(리뷰 관련 기능)

#Django #Vue.js #AWS #Python #Bootstrap

링크 | https://github.com/Minze-kim/Utchaplay_PJT

웹 큐레이션 SNS 서비스 (웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

프론트엔드 엔지니어 / 기여도: 30% / 참여 인원: 5명

2020/07/13 ~ 2020/08/21

- 팀장 및 Front-end파트장
- 상태패턴 라이브러리(Vuex)를 활용하여 컴포넌트 설계를 구조화
- Front-end 소스코드의 손실을 줄이기 위한 git flow체계 구축

#Spring / Spring Boot #Vue.js #AWS #MySQL #Firebase

링크 | <https://github.com/Minze-kim/Web-curation-PJT>

외부 교육 과정

삼성 청년 SW 아카데미 (삼성전자 주식회사)

2020/01 ~ 2020/11

Python, Web, 컴퓨팅 사고력, 알고리즘, DB, Vue.js 학습 / 웹 서비스 개발 프로젝트

빅데이터 프로젝트 기반의 스마트물류 전문가 양성과정 (청년취업아카데미/메가넥스트)

2019/06 ~ 2019/10

4차 산업혁명 관련 이슈 및 동향 파악/크롤링 프로젝트 진행

수상내역

한국외국어대학교 로컬리티센터 창의력 발표 경진대회(우수상)

2017/10

삼성 청년 SW 아카데미 프로젝트 경진대회 2등(우수상)

2020/06

삼성 청년 SW 아카데미 공통프로젝트 경진대회 1등(우수상)

2020/08

깃허브

<https://github.com/Minze-kim>

01

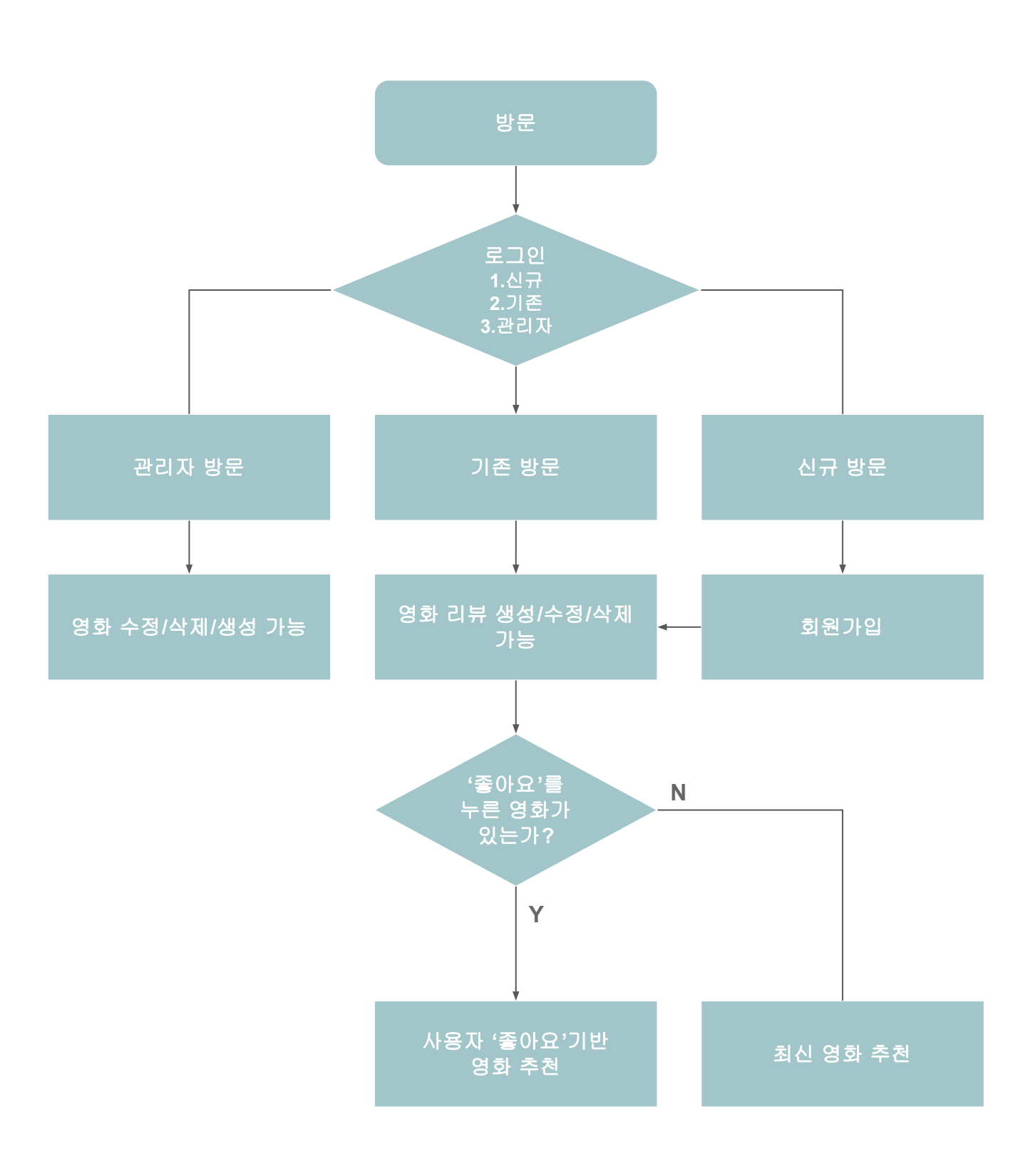
영화 추천 서비스 (영화 추천 커뮤니티)

프로젝트 기간 : 2020/06/12 ~ 2020/06/17
프로젝트 현황 : 영화 추천 서비스 개발의 현황

웃차 플레이

영화 추천 서비스 개발 (영화 추천 서비스 커뮤니티)

집콕 생활이 지겨운 당신, 영화를 좋아하지만 막상 무슨 영화를 볼까 항상 고민만 하다 결국 아무것도 못보고 시간만 낭비하는 당신, 영화정보를 함께 공유하고 싶지만 마땅한 커뮤니티가 없어서 심심하다를 외치던 당신,,, 이 모든 힘겨운 상황을 ‘웃차플레이’를 통해 극복하자는 취지로 서비스를 개발하였습니다.



🔗 링크 | <https://youtu.be/bK8tjWlyL2o>

🔗 링크 | https://github.com/Minze-kim/Utchaplay_PJT

영화 추천 서비스 개발 (영화 추천 서비스 커뮤니티)

팀소개

웃차 === 으라차차

- 힘겨운 상대나 상황, 대상을 마주하여 이를 이기고 극복하고자 할 때, 힘을 모아 내지르는 소리
- 집콕 생활이 지겨운 당신, 영화를 좋아하지만 막상 무슨 영화를 볼까 항상 고민만 하다 결국 아무 것도 못보고 시간만 낭비 하는 당신, 영화정보를 함께 공유하고 싶지만 마땅한 커뮤니티가 없어서 심심하다를 외치던 당신,,, 이 모든 힘겨운 상황을 **웃차플레이** 를 통해 극복하자는 취지로 서비스를 개발하였습니다. (기획의도&목표)

업무분담

김연수

- DB모델링, Django Rest API설계(Review), Vue 설계, AdminPage CSS, 추천영화 알고리즘

김민재

- DB모델링, Django Rest API설계(Movie), Vue 설계, UserPage CSS, UCC 제작

기술 스택

- DRF를 활용하여 RESTful API 백엔드 서버를 구축하고 Vue.js를 이용해 개발하였습니다

1) Python Web Framework

- Django 2.1.15
- Python 3.7.3

2) Vue

- Node 12.16.3
- Vue/cli 4.4.1

2) 개발 아키텍처

- Django REST API 서버 & Vue.js

영화 추천 서비스 개발 (영화 추천 서비스 커뮤니티)

개발 일정 등 진행과정

- 개발 기간 : 2020.06.12 - 2020.06.17
- 진행 과정

목	금	토	일	월
DB 모델링, TMdb API	RESTful API 백엔드 서버 구축	Vue.js로직 설계	Vue.js로직 구현	DRF -Vue.js 기 능 점검

기능 및 구현 내용 소개

1) 회원가입 / 로그인

- 회원가입/로그인 에서 발생하는 오류(ex)사용자 이름 중복, 비밀번호 8자리 미만 ...) alert창에 띄워 사용자가 오류를 인지할 수 있도록 하였음

2) 영화 추천

- 사용자가 좋아요한 영화를 기반으로 비슷한 장르의 영화를 추천

3) 장르별 영화 소개

- 영화를 장르별로 선택하여 같은 장르의 영화를 한눈에 볼 수 있도록 설계(사용자 편의성 증대)
- 영화 포스터에 마우스 커서를 올리면 상세보기를 안내하는 효과를 주었으며 포스터를 클릭하면 해당 영화와 관련된 정보를 볼 수 있는 모달창 생성
- 영화별 모달창에서는 영화에 대한 간단한 댓글을 남길 수 있으며 로그인한 유저만 작성 가능
- 사용자 본인이 작성한 댓글만 삭제 가능
- 댓글은 최근 작성된 순서별로 정렬
- 댓글이 일정 길이 이상 쌓이게 되면 `scroll` 기능이 동작하여 스크롤 하여 확인할 수 있음

4) 영화별 리뷰 커뮤니티

- 로그인한 유저만 리뷰 조회/생성이 가능
- 리뷰 상세보기 버튼을 누르면 해당 리뷰에 대한 상세내용(ex) 평점, 제목, 내용, 작성시간 ...)을 확인할 수 있음
- 리뷰 작성자는 본인의 글만 수정/삭제가 가능(리뷰 상세페이지에서 가능)
- 상세보기페이지에서 댓글을 작성할 수 있음

02 웹 큐레이션 SNS 서비스

(웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스)

프로젝트 기간 : 2020/07 ~ 2020/08

프로젝트 현황 : 웹 큐레이션 SNS 서비스의 현황

웹 큐레이션 SNS 서비스

(웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.



프로젝트 이름 : NUGA



팀원소개

팀명 : NUGA

팀원: 강상우 (Backend developer, CTO)

김민재 (Frontend developer, **Team Leader**, Frontend ZZANG)

맹승규 (Frontend developer)

신현우 (Frontend developer)

한도현 (Backend developer, presenter)



프로젝트 소개

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래!

- NUGA는 거래욕구를 떨어트리는 허위 구매자가 없습니다.
- NUGA는 경매 시스템을 통해 합리적으로 시장가격이 결정 됩니다.
- NUGA는 본인인증이 확실한 사용자만 거래할 수 있습니다.



사용 언어 : Java, JavaScript, HTML, CSS



기술 스택

- Platform : Web/Mobile
- Framwork : Vue.js, Spring boot
- Database : MariaDB
- Server : AWS
- IDE : Visual Studio Code, IntelliJ IDEA



링크 <https://github.com/Minze-kim/Web-curation-PJT>

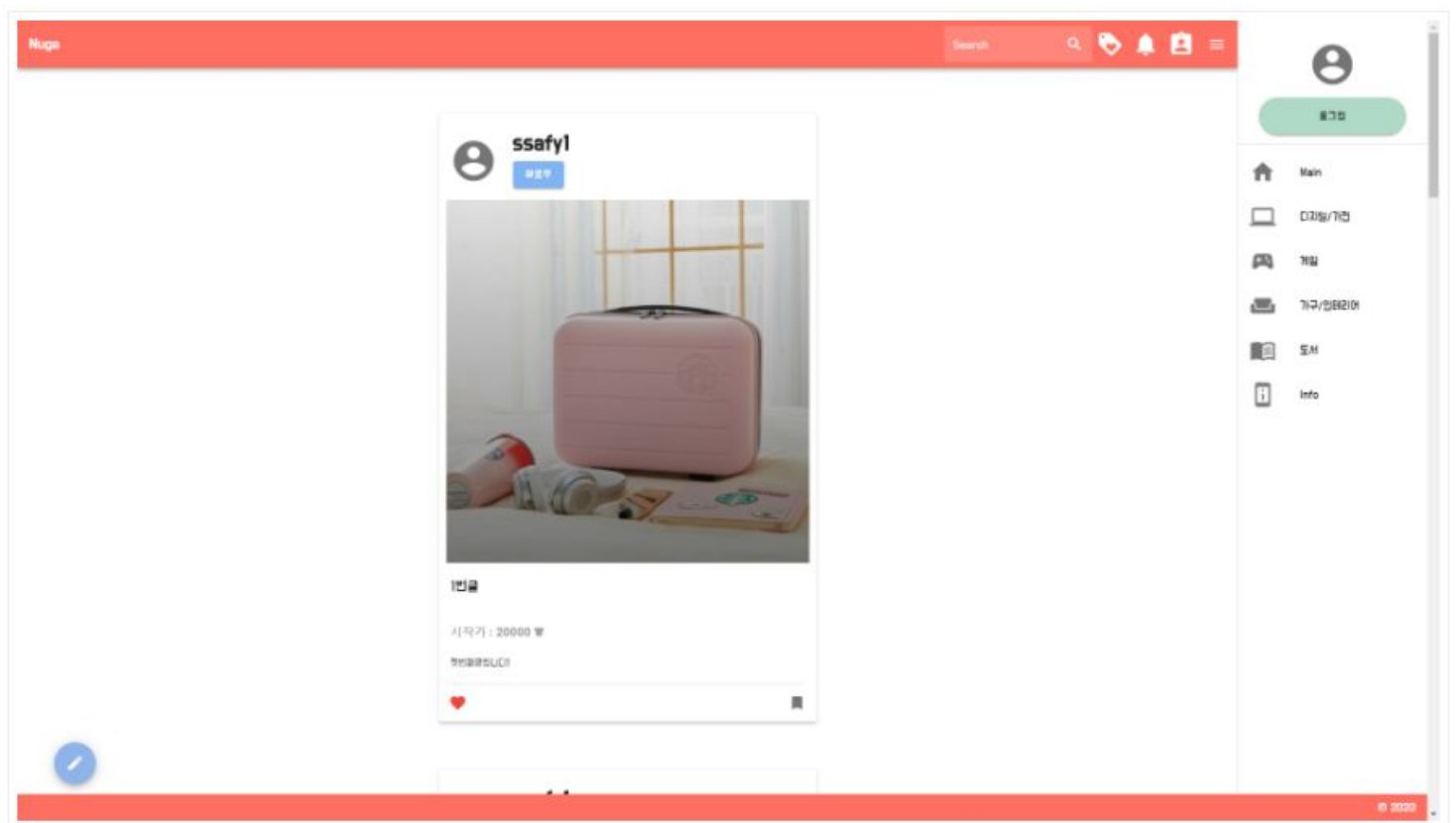
웹 큐레이션 SNS 서비스 (웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.

📄 페이지/기능 소개

1. 메인 페이지

- color tone : 리빙 코랄(Living Coral)
 - HEX 코드 : #FF6F61
 - RGB : (255, 111, 97)
- Vuerify의 v-card를 이용하여, 인기순으로 상품들이 카드형식으로 정렬되어 있다.
- 회원과 비회원을 분기하여 My Page 메뉴를 다르게 안내한다.

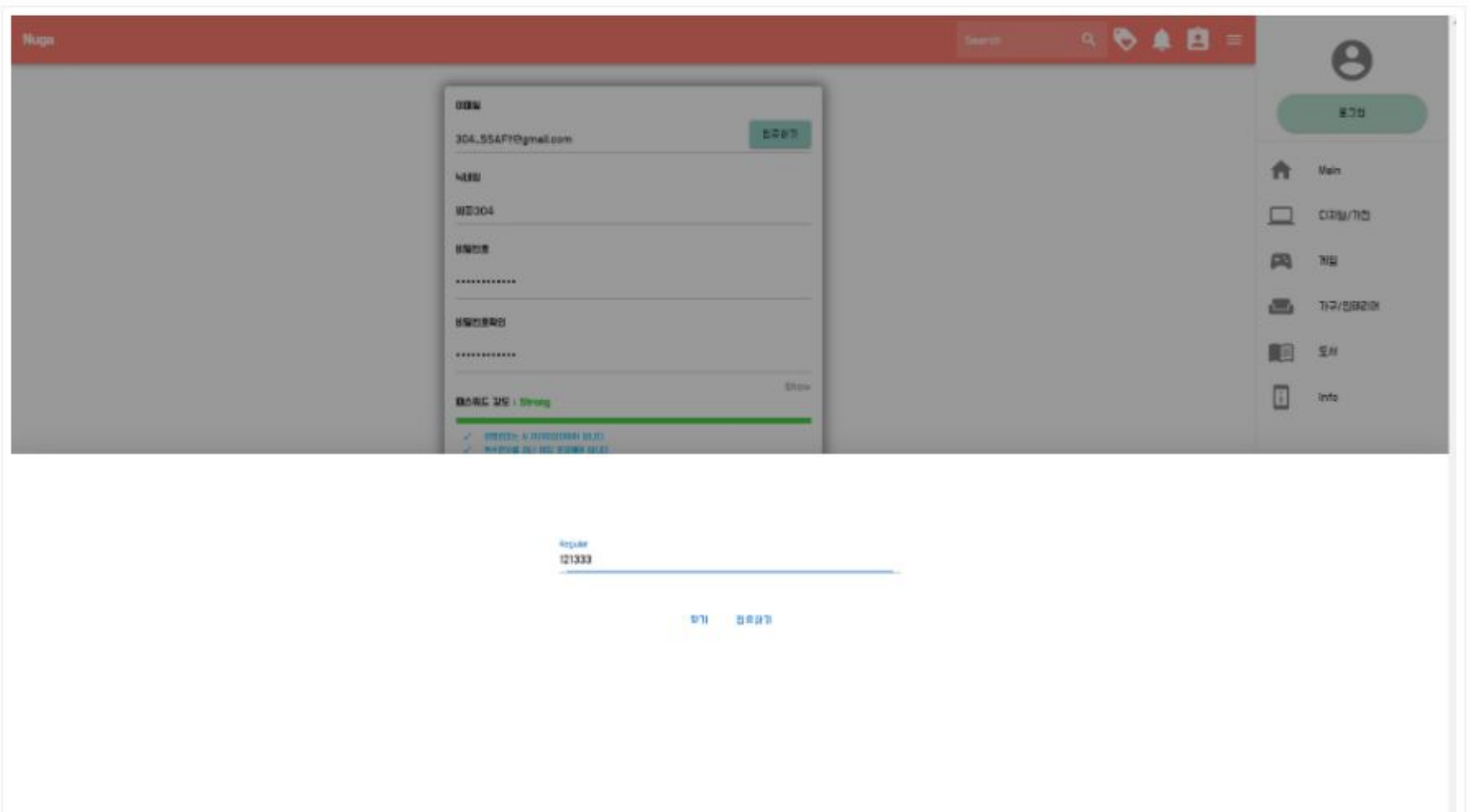
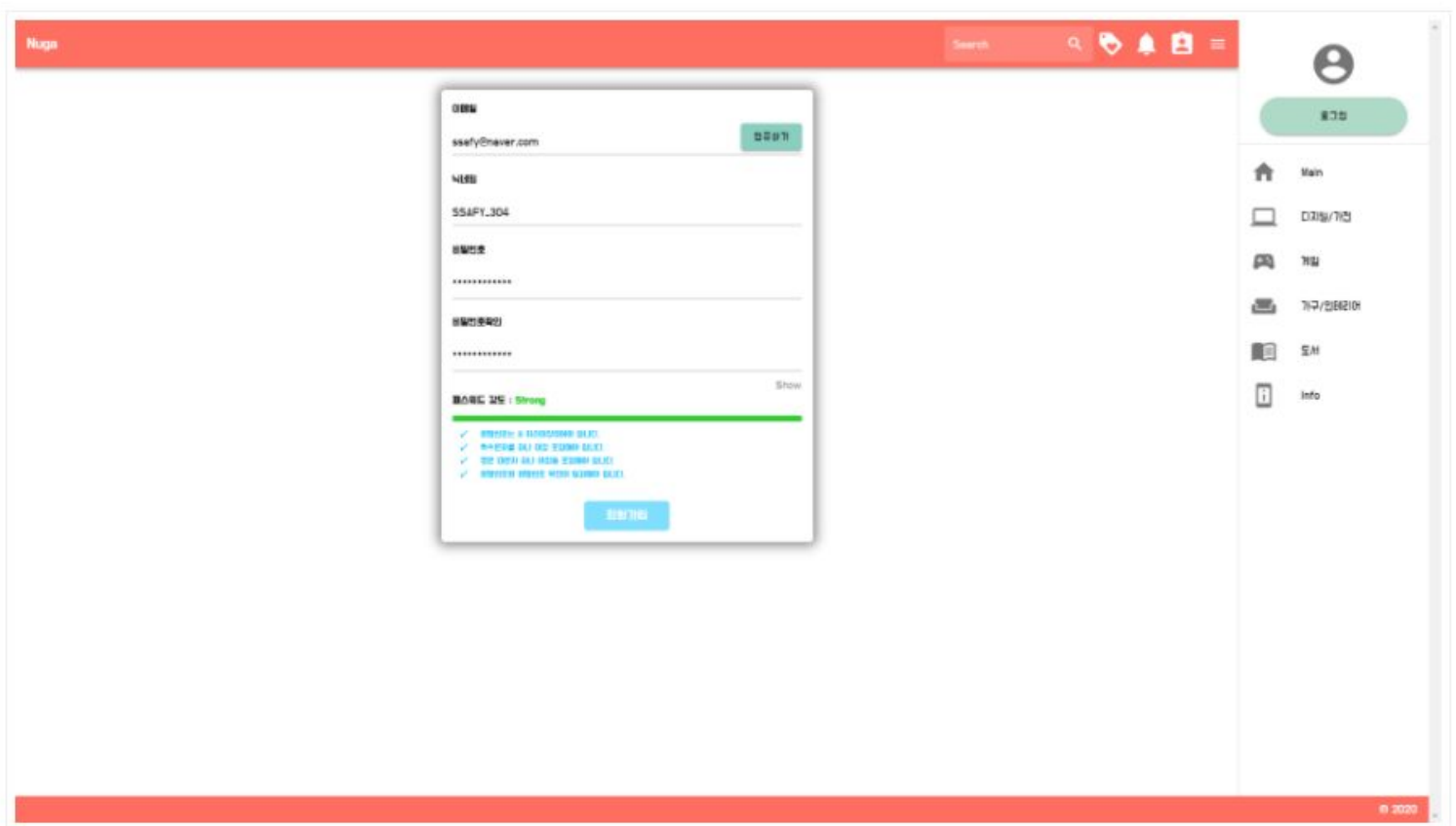


2. 회원가입 페이지

- ID는 현재 이용중인 이메일을 입력받는다.
 - 이메일 인증 절차를 통해 사용자가 본인임을 인증받는다.
 - 인증번호는 숫자만, 최대 6자까지 입력 가능하다.
- 비밀번호는 강도에 따라 4단계로 구분되며 기준은 다음과 같다.
 - 비밀번호는 8자리 이상이어야 한다.
 - 특수문자를 하나 이상 포함해야 한다.
 - 영문 대문자를 하나 이상 포함해야 한다.

웹 큐레이션 SNS 서비스 (웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.

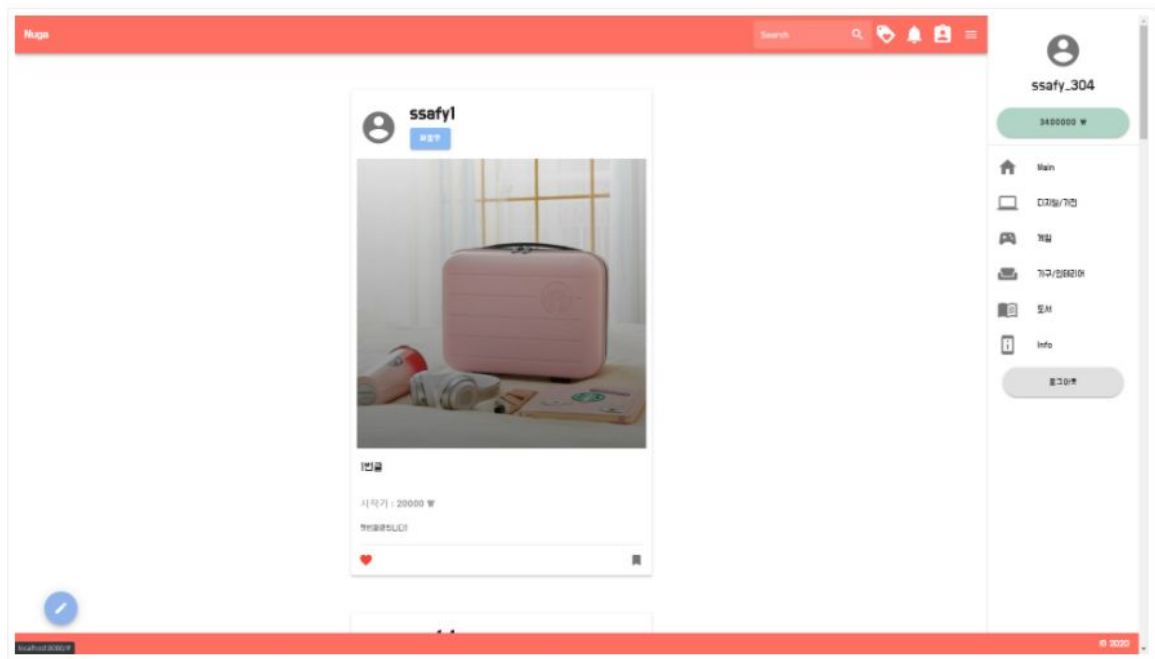
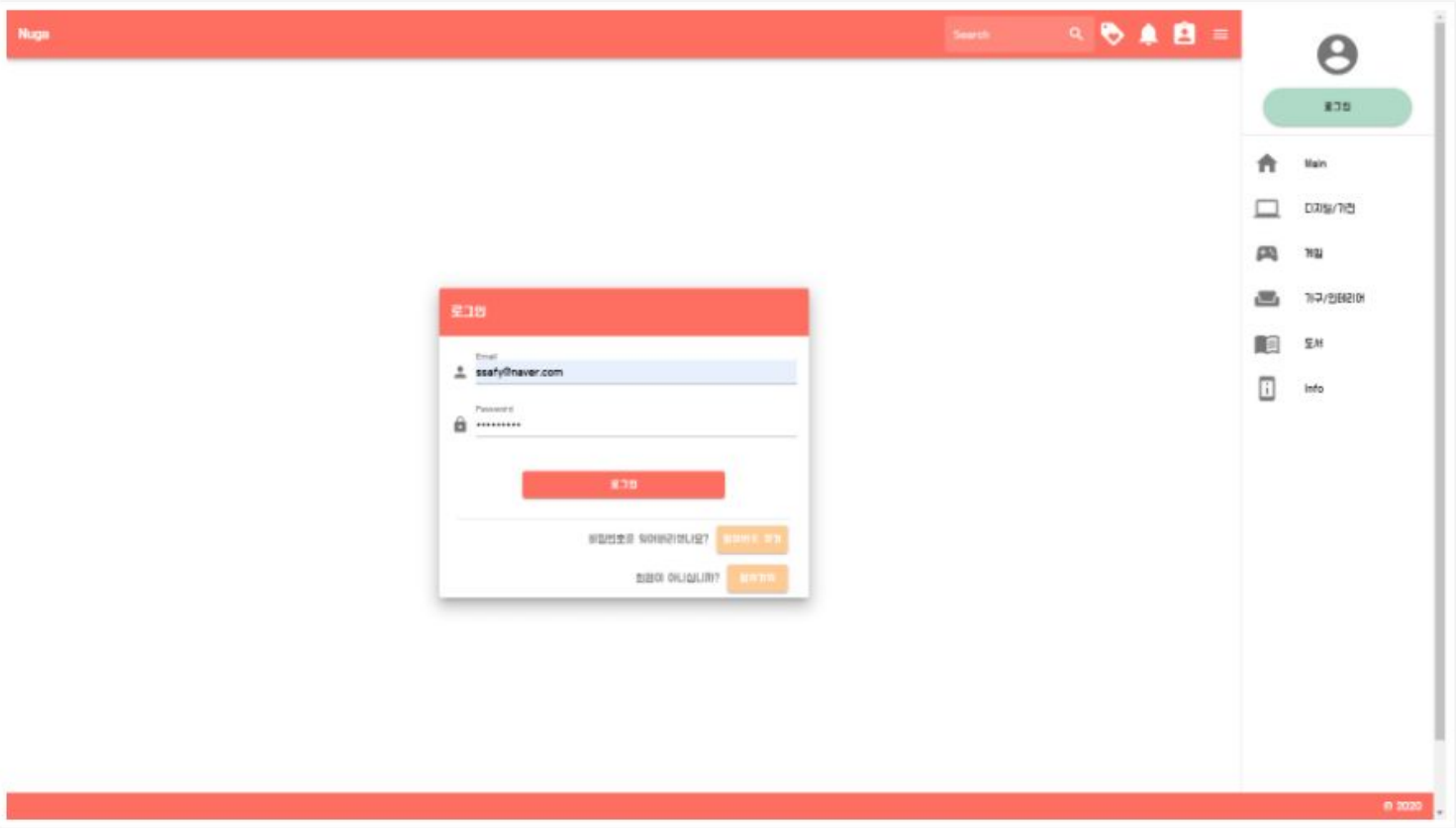


웹 큐레이션 SNS 서비스 (웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.

3. 로그인 페이지

- 로그인 성공 시 환영 메시지가 팝업 된다.
- 로그인 시 My Page에 회원 정보가 반영 되며 보유 마일리지가 표시 된다.



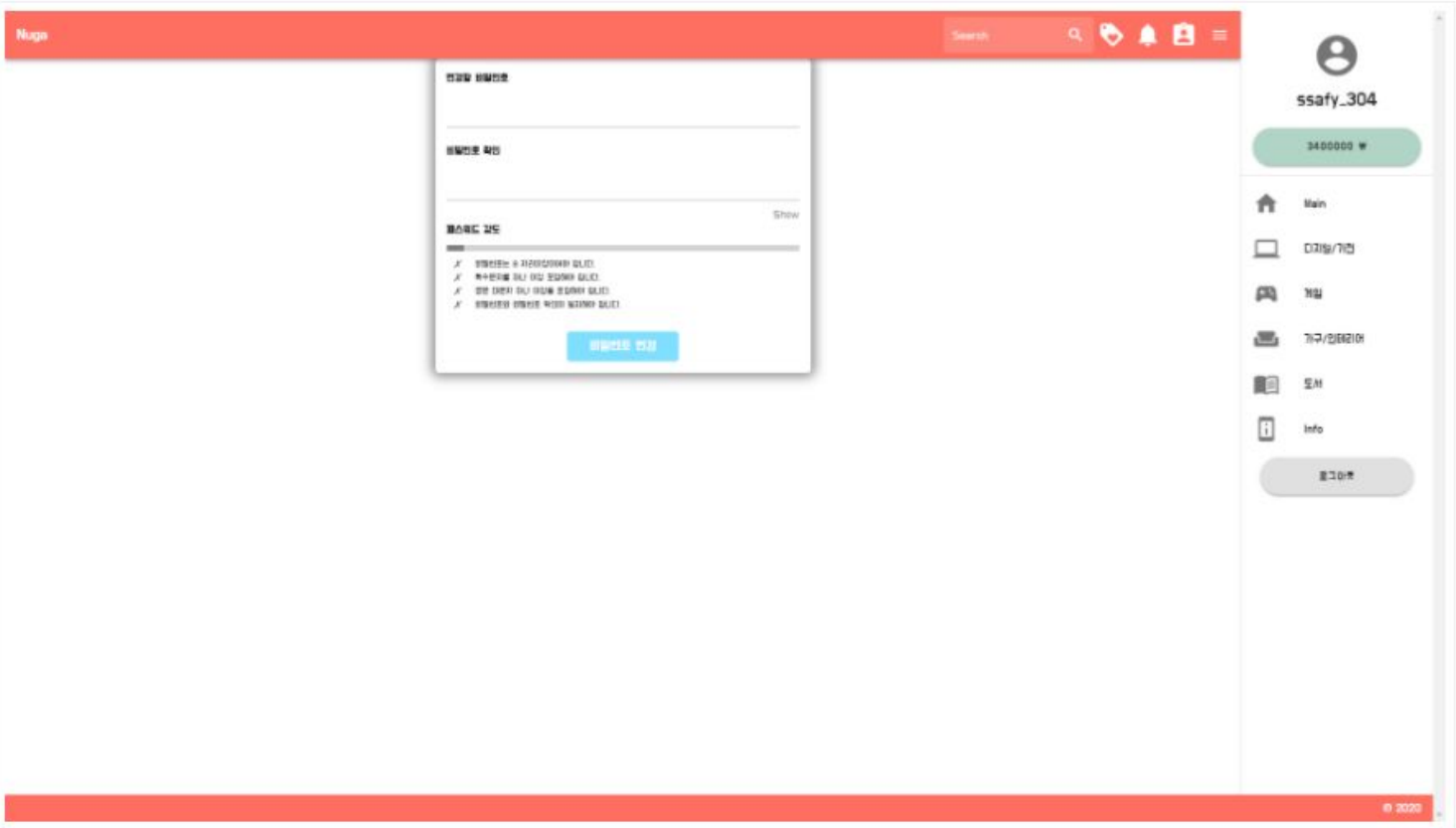
웹 큐레이션 SNS 서비스

(웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.

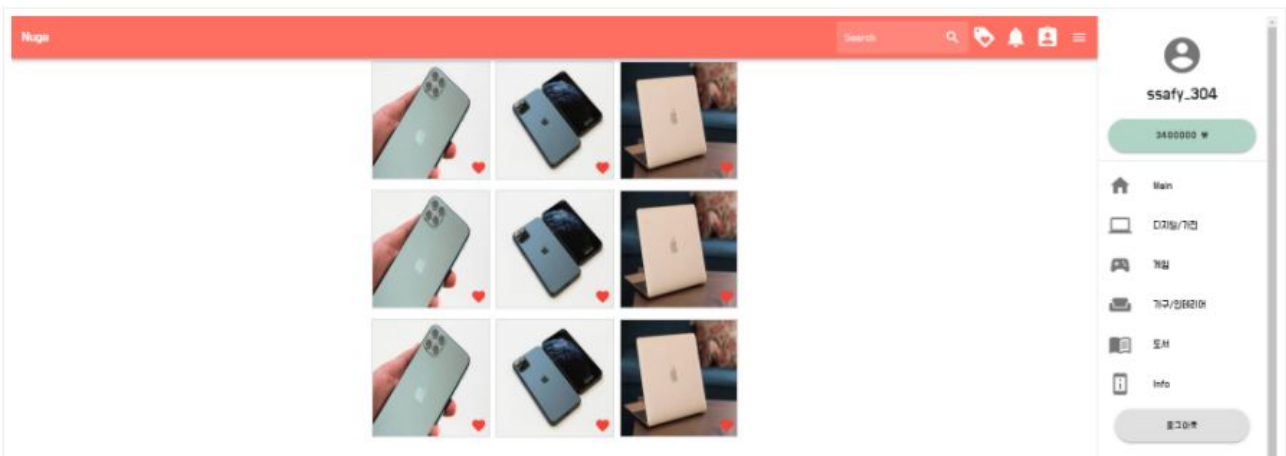
4. 비밀번호 변경 페이지

- 회원가입 시 적용된 동일한 기준으로 비밀번호를 재설정 할 수 있다.



5. 위시리스트 페이지

- 사용자는 찜하기 기능으로 현재 거래 중인 상품들 중 관심 상품을 설정할 수 있다.
 - 썸네일 이미지 우측 하단에 하트를 클릭하여 찜하기 기능을 사용할 수 있다.
 - 활성화 된 하트를 다시 클릭하면 하트가 비활성화 되며, 관심상품에서 제외 할 수 있다.

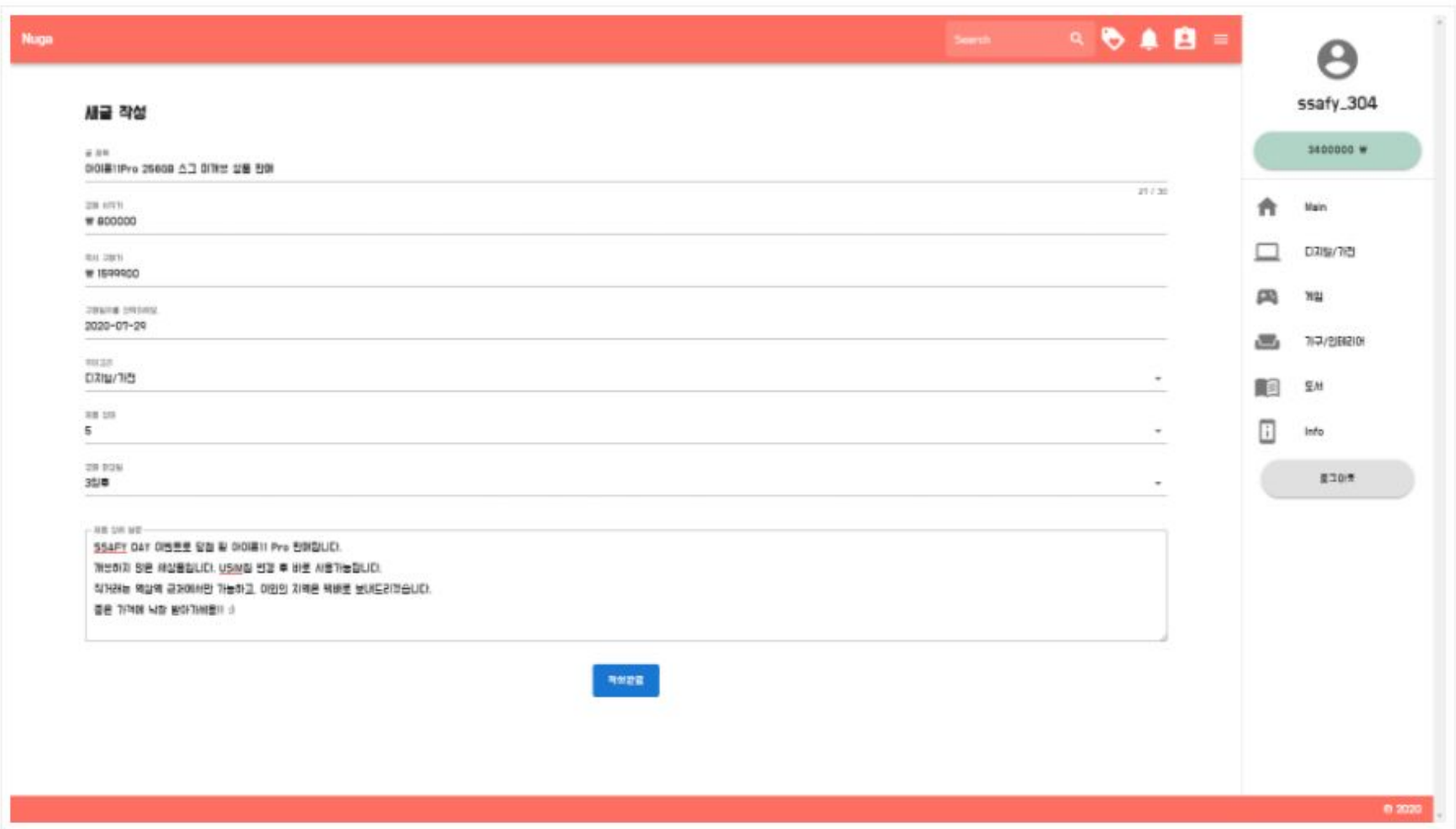


웹 큐레이션 SNS 서비스 (웹 큐레이션 SNS 기반의 중고 경매마켓 서비스 개발)

에누리 없는 합리적 가격의 중고거래! 무책임한 거래 취소 없는 중고거래! 가 가능해졌습니다. 기존 중고거래와는 차원이 다른, Nuga를 소개합니다.

6. 새글 작성 페이지

- 사용자는 새글 작성을 통해 판매 물품을 등록할 수 있다.
 - 경매 시작가격과 즉시 구매가격을 설정할 수 있다.
 - 구매 일자와 경매 마감 일자를 설정할 수 있다.
 - 제품 상태를 1~5단계로 세분화 하여 판매하는 제품의 상태를 나타낼 수 있다.
 - 기타 제품에 대한 상태, 거래 방식, 거래 조건 등에 대해 상세 설명을 통해 부연할 수 있다.



7. 컨택트 작성 페이지

- 개발 및 운영에 관해서 언제든지 문의주세요! 😊

