서비스 배포를 위한 \\ **반려동물종합정보** \\ 원페이지

WEBSITE DEVELOPMENT PROPOSAL

문형욱



TITLE INDEX

PAGE 01

PAGE 02

PAGE 03

PAGE 04

PAGE 05

Table of Contents 목차보기

01

서비스 개요

1.프로그램 소개 2.요구사항 명세서 3. 사용 프로그램. 02

벤치마킹 레퍼런스

참고 사이트 "MiniPET"

03

화면 디자인

웹페이지 화면 설계 및 구현화면

04

기능별 구현화면

1. 로그인, 회원가입 구현 2. 유효성 기능. 3. 리스트 추가 기능 05

시연 영상

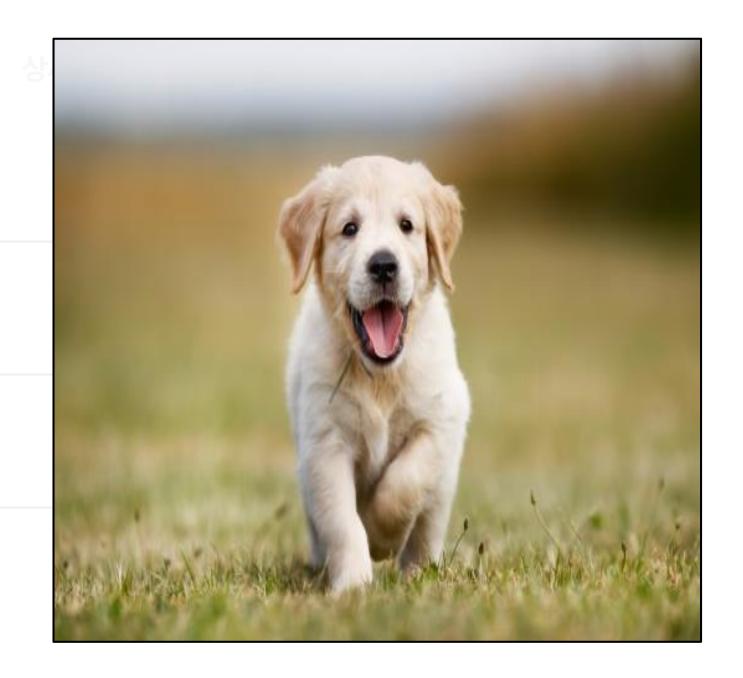
일정 대시보드에 대한 상세설명 텍스트 타이틀에 대한 세부설명이 들어가는 영역입니다.

Service Overview 프로젝트소개

01 프로젝트 명: 반려견 종합정보 웹페이지

02 개발일정: 2024년 05.02 ~ 05.07

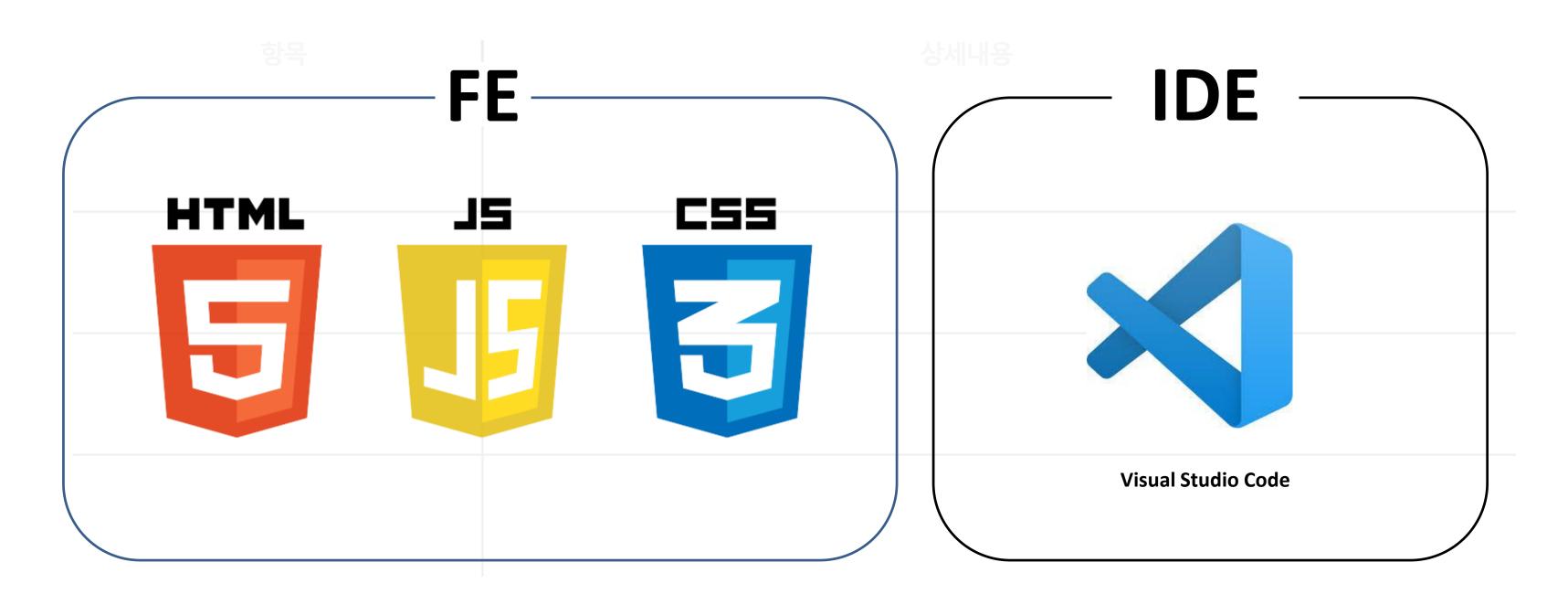
03 특징 : Header, Footer를 만들어놓아 중복제거 및 유지보수에 용이



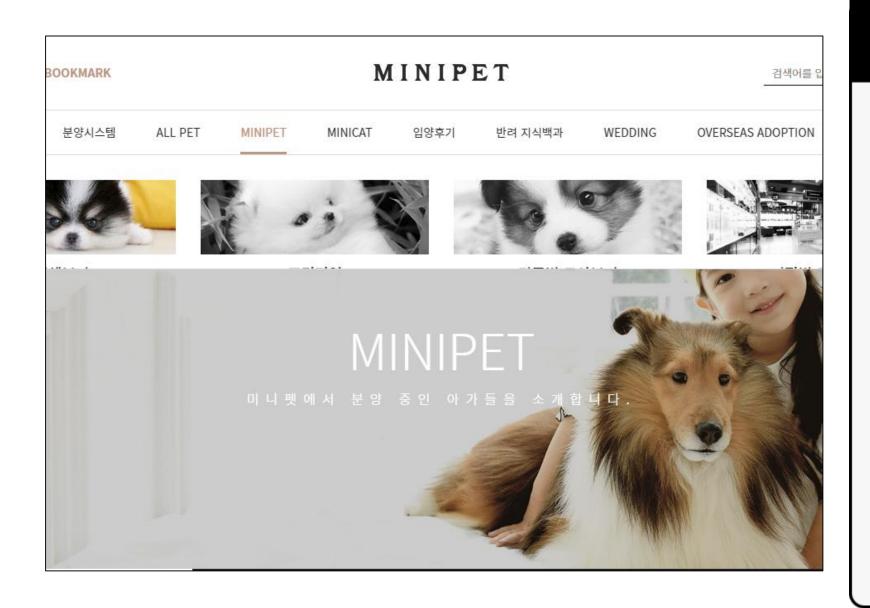
Service Overview 요구사항 명세서 ———

RQ	대상	분류	기능명	기능설명
RQ-001	사용자	회원가입/로그인	회원가입	아이디와 비밀번호를 입력하고 회원가입
RQ-002			로그인	아이디와 비밀번호를 입력하고 로그인
RQ-003		매뉴	회사소개	회사의 지향점과 모토에 대해 설명
RQ-004			팀원 소개	스텝 조직도와 팀원 소개
RQ-005			오시는 길	카카오 지도 API를 이용한 회사 위치 찾기
RQ-006			애완동물 이해하기	애완동물에 대한 지식 글
RQ-007			반려견 정보	해당 회사의 반려견들의 사진, 이름, 나이, 종, 가격 등의 목록
RQ-008			입양신청	입양신청 양식, 이름과 전화번호 필수조건 구현
RQ-009			관심반려견	반려견 검색을 통해 추가한 관심반려견들 리스트
RQ-010				체크박스 선택으로 해당 행 삭제하기 기능
RQ-011			반려견 검색	반려견들을 검색하고 관심리스트에 추가할 수 있는 기능
RQ-012				체크박스 선택으로 해당 행 삭제하기 기능
RQ-013				전체선택 체크박스로 모든 체크박스 선택 기능

Service Overview 사용프로그램



Benchmarking 벤치마킹사이트 ———

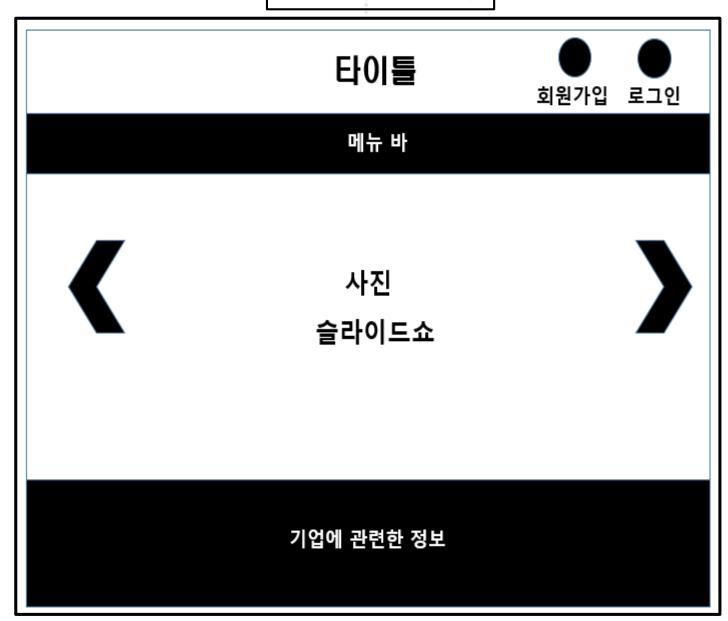


사이트 'MINIPET'

- ✔ 반려동물 분양 웹페이지
- ✔ 다양한 종과 사진
- 반려견의 정보를 쉽게 볼 수 있는 웹페이지 구성
- 깔끔한 스타일과 다양한 반려견
 종합정보 기능

Screen Design 화면 디자인

메인화면 설계

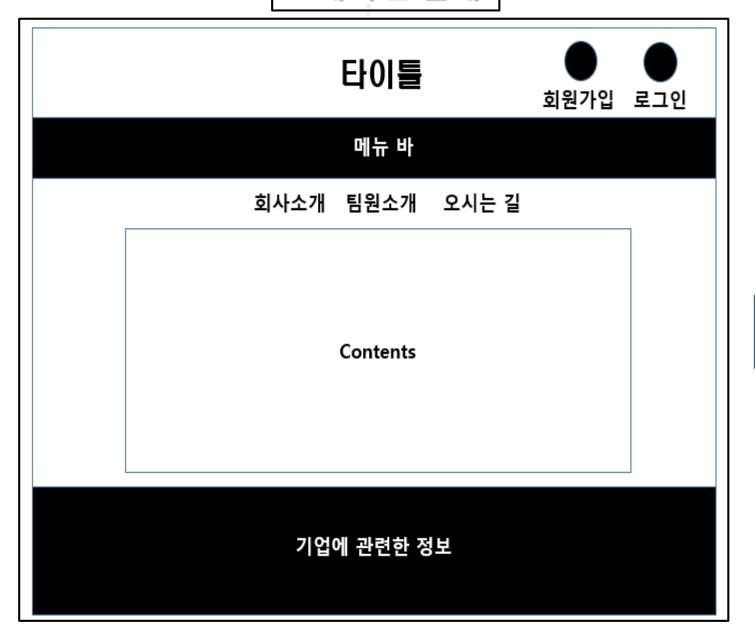


메인화면 구현

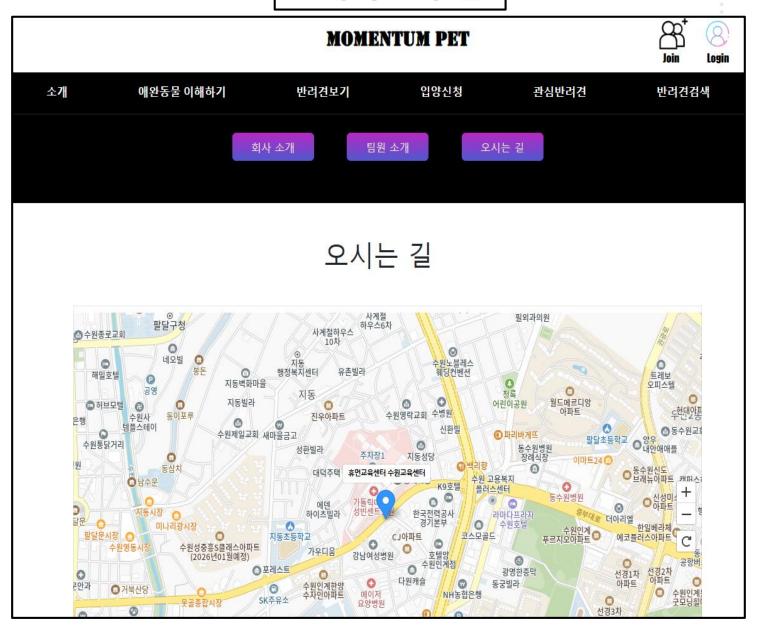


Screen Design 화면 디자인

소개화면 설계

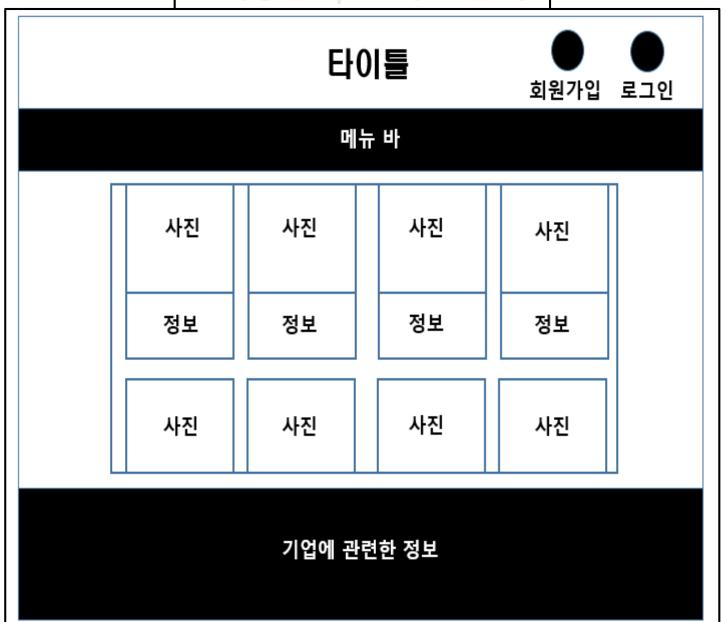


소개화면 구현

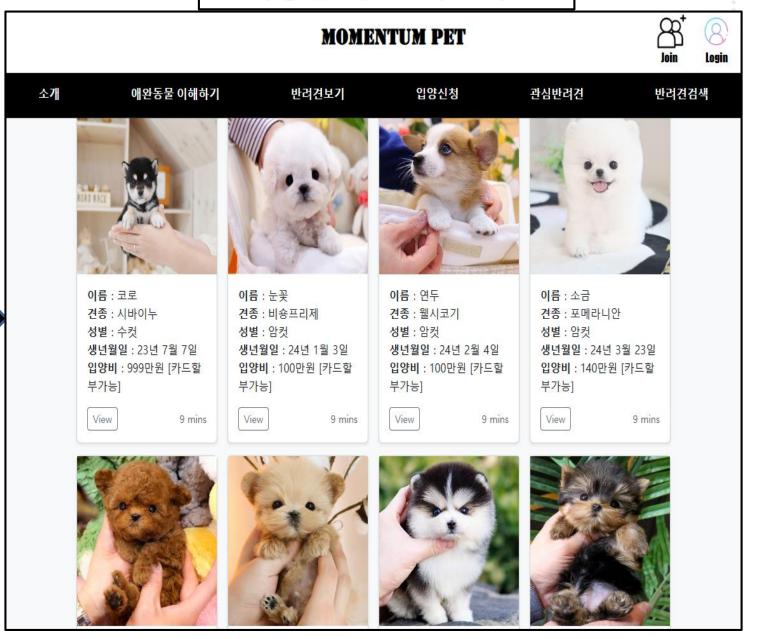


Screen Design 화면 디자인

반려동물 정보 화면 설계

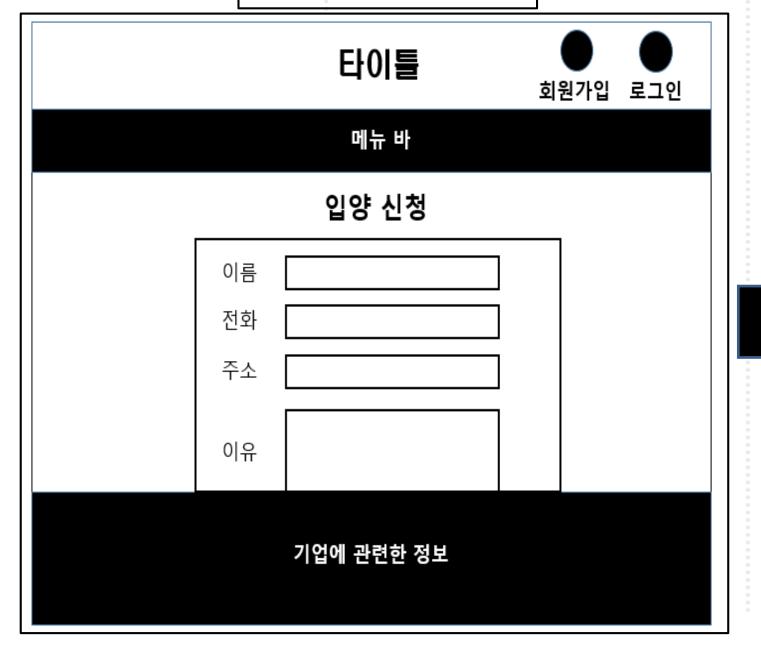


반려동물 정보 화면 구현



Screen Design 화면 디자인

입양 신청 화면 설계

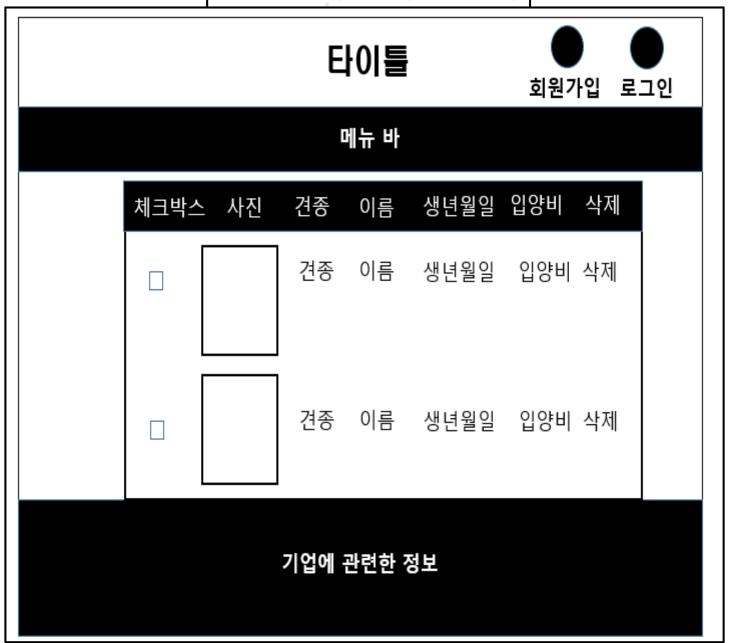


입양 신청 화면 구현

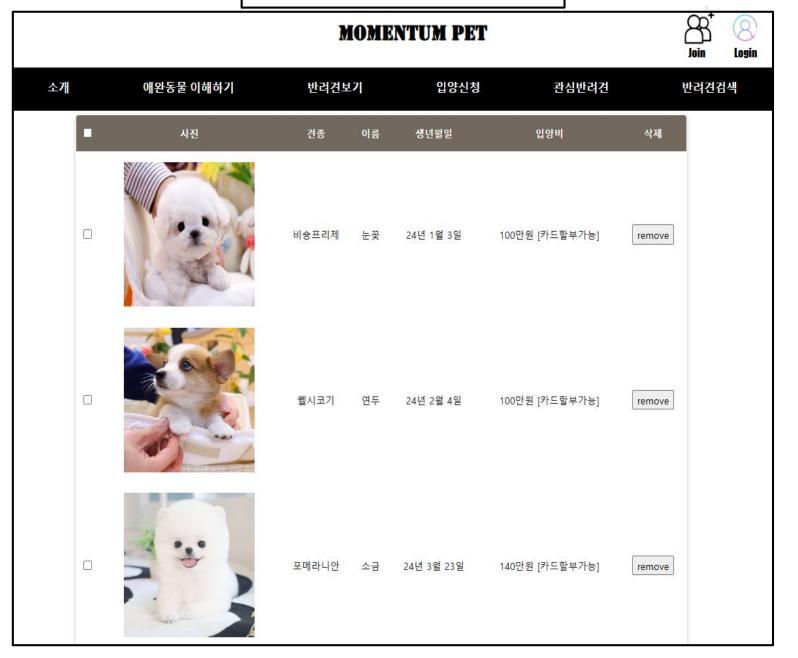


Screen Design 화면 디자인

관심반려견 화면 설계

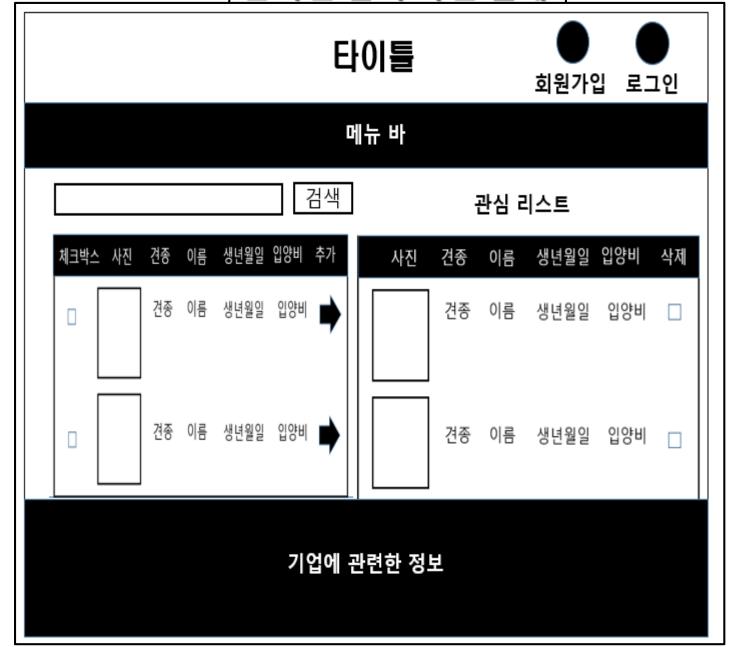


관심반려견 화면 설계



Screen Design 화면 디자인

반려견 검색 화면 설계

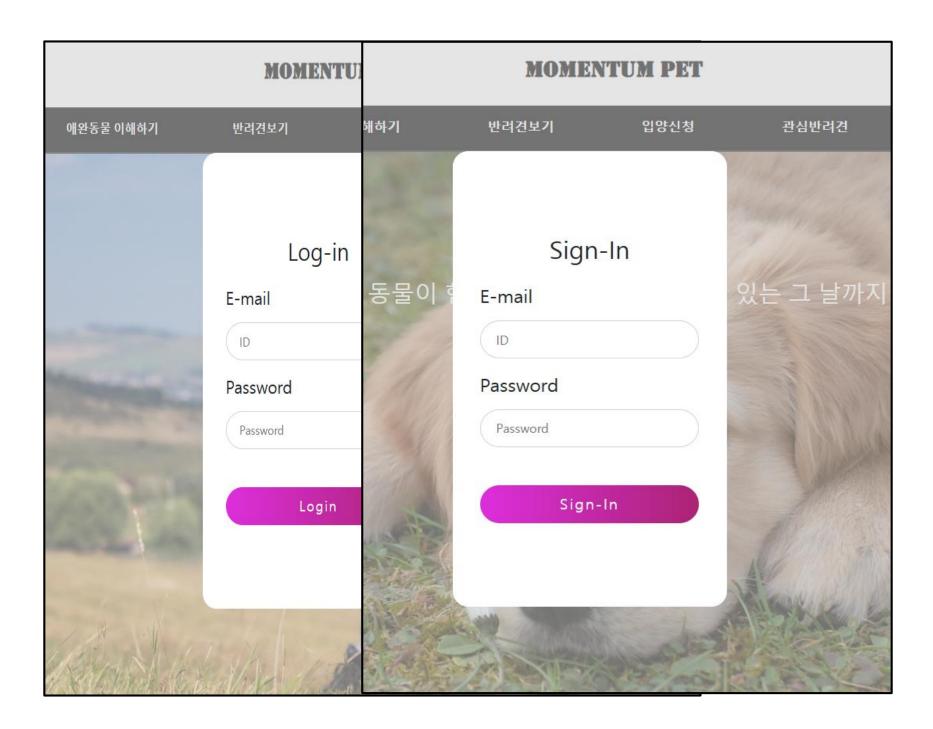


반려견 검색 화면 구현



Main Function 로그인/회원가입기능





Main Function 로그인/회원가입 소스

HTML

Java Script

```
<div class="loginbox">
                                                                               function login() {
   <div class="login";</pre>
                                                                                   $(document).ready(function () {
       <h2>Log-in</h2>
       <div class="login_id">
                                                                                       document.querySelector(".loginbox").style.display = "flex";
          <h4>E-mail</h4>
                                                                                       document.querySelector(".loginbox").style.opacity = 1;
           <input type="email" name="" id="" placeholder="ID">
                                                                                       document.querySelector("#back").style.display = "block";
      <div class="login_pw">
          <input type="password" name="" id="" placeholder="Password">
                                                                               function join() {
                                                                                  $(document).ready(function () {
       <div class="submit">
                                                                                       document.querySelector(".joinbox").style.display = "flex";
          <input type="submit" value="Login" onclick="afterLogin()">
                                                                                       document.querySelector(".joinbox").style.opacity = 1;
                                                                                       document.querySelector("#back").style.display = "block";
                                                                               function afterLogin() {
<div class="joinbox">
                                                                                   alert('로그인되었습니다.')
  <div class="login">
                                                                                   document.querySelector(".loginbox").style.display = "none";
       <h2>Sign-In</h2>
                                                                                   document.querySelector("body").style.opacity = 1;
       <div class="login id">
                                                                                   document.querySelector("#back").style.display = "none";
          <h4>E-mail</h4>
           <input type="email" name="" id="" placeholder="ID">
       <div class="login_pw">
                                                                               function afterJoin() {
          <h4>Password</h4>
                                                                                   alert('회원가입되었습니다..')
          <input type="password" name="" id="" placeholder="Password">
                                                                                   document.querySelector(".joinbox").style.display = "none";
                                                                                   document.querySelector("body").style.opacity = 1;
                                                                                   document.querySelector("#back").style.display = "none";
       <div class="submit">
          <input type="submit" value="Sign-In" onclick="afterJoin()">
                                                                            /script>
```

코드 설명

- 1. login(), join() 함수가 각각 login아이콘과 join 아이콘을 통해 호출
- 2. loginbox과 joinbox의 display = "none" > "flex"
- 3. 전체화면 #back id의 div의 display = "block"으로 변경
- 4. 정보 입력 후 로그인,회원가입 버튼 입력시 원래 상태 복귀

Main Function 유효성검사





Main Function 유효성 검사 소스

HTML

Java Script

```
function chk() {
    if(document.querySelector('#idtext').value != "" && document.querySelector('#teltext').value != "") {
        alert('신청완료')
    }
    else {
        alert('필수사항 입력바랍니다.')
    }
}
```

코드 설명

- 1. 제출버튼 클릭시 chk() 호출
- 2. querySelector()를 통해 이름과 전화번호 필드 선택
- 3. Value의 값이 "" 즉 비어있는지 확인
- 4. Value가 둘다 비어있지 않은 경우 "신청완료" alert() 호출
- 5. 이름 또는 전화번호 필드가 하나라도 value가 ""이라면 "필수사항 입력바랍니다" alert()호출

Main Function 리스트 추가 기능





Main Function 리스트 추가/삭제 기능

HTML **Java Script** addRow() function addRow(a) { 시바이누 const table = document.querySelector('#pet list1') 포동 const temp = a.closest('tr') 24/03/13 const clontemp = temp.cloneNode(true) 140만원
[카드할부가능] newRow = table.insertRow(θ); newRow.innerHTML = clontemp.innerHTML; <svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" wice</pre> fill="currentColor" class="bi bi-forward-fill" viewBox="0 6 newRow.deleteCell(5); let newcell = newRow.insertCell(5) newcell.innerHTML = '<input class ="cbox" type="checkbox">' d="m9.77 12.11 4.012-2.953a.647.647 0 0 0 0-1.114L9.771 </svg> delRow() unction delRow() { table = document.querySelector('#pet__list') arr = new Array(); <input type = 'button' value = 'remove' onclick="delRow()"> for (let j = 0; j < table.rows.length; j++) {</pre> arr[j] = document.querySelectorAll(".Chk")[j].checked for (let i = table.rows.length; i >= 0; i--) { if (arr[i] == true) { table.deleteRow(i);

코드 설명

addRow()

- 1.아이콘 클릭 시 addRow() 호출
- 2.클릭 된 버튼(a)의 부모 요소 중 가장 가까운 (tr)행을 찾음
- 3. 해당 행을 복제하여 테이블에 삽입
- 4. 삽입한 행의 내용을 복제한 행의 내용으로 설정

delRow()

- 1. 삭제 버튼 클릭 시 delRow() 호출
- 2. 테이블에서 각 행의 체크박스 상태 저장 배열 생성
- 3. 체크박스의 checked 여부를 배열에 저장
- 4. 배열을 역순으로 순회하면서 체크된 행 삭제

Video 시연영상

