# 감자의 집

윤나연

### 프로젝트 개요

**2023년 7월 11일부터 7월 17일**까지 진행한 첫 미니프로젝트는 **JSP를** 활용한 **고객관리시스템** 개발을 주제로 진행되었습니다.

이 프로젝트에서는 **반려동물용품 쇼핑몰**을 참고하여 고객 정보를 관리하고 조회하는 시스템을 개발했습니다.

로그인 회원가입 마이페이지 🧐

메인 페이지

감자의 집 올해의 강아지

선물을 보내요

안녕 친구들

즐거운 쇼핑

고객센터

## 감자의 집

#### 1. 로그인 페이지



#### 2. 회원 가입 페이지



|         |           | 2  | 18     | 과 평    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
|---------|-----------|----|--------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| OFOICI  | test12344 |    |        |        |        | and the same of th | 중복채크         |
| 비밀번호    | •••       |    |        |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 비밀번호 확인 |           |    |        |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 0/를     | 테스트용      |    |        |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| 생년월일    | 1940      | ~  | 1      | ~      | 1      | ~                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |
| 이메일주소   | dsfsdf123 |    |        | @ goog | le.com |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | google.com 🗸 |
| 핸드폰 번호  | 010       | ~  | - 1234 |        | - 12   | :34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |
| 주소      | 서울        |    |        |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
|         |           |    |        |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
|         | 가입        | 하기 |        |        | 홈페이    | 지로                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |

#### 3. 회원 가입 완료 페이지



#### 4. 마이페이지



#### 5. 회원 정보 수정



#### 6. 멤버십 정보 확인 및 기한 추가, 취소



#### 7. 1 : 1 문의 등록 페이지



#### 8. 관리자 페이지 메인





#### 9. 고객 관리 페이지

|    |                |           | 검             | 색할 아이디:  |                        | 검색         |      |      |      |           |
|----|----------------|-----------|---------------|----------|------------------------|------------|------|------|------|-----------|
| 선택 | 아이디            | 이름        | 핸드폰번호         | 생년월일     | 이메일                    | 주소         | 정지여부 | 기능   | 시도횟수 | 시도 횟수 초기화 |
| 0  | aaa123         | 왕갈비통닭     | 010333        | 20151007 | aaa123@naver.com       | 초밥 좋아해?    |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | ccc123         | 킹콩이       | 01012341234   | 19960101 | zldzhd123@naver.com    | 주소         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | ccc123444123   | 킹콩아빠      | 0101          | 123      | 123@naver.com          | <b>= =</b> | 정지   | 해제   | 0    |           |
| 0  | ccc1234445555  | 킹콩사촌      |               | null     |                        |            |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | chg1179        | 믿거조       | 01066171179   | 19981006 |                        | 경기 부천시     |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | cik3155        | 최인경       | 01063463115   | 19960205 | cik3155@google.com     |            |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | dlckstls123    | 이찬갓       | 0102342       | 19400101 | 0ţ0ţ0ţ0ţ0qmaver.com    | 인천 미추홀구    |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | mangchi        | mang      | ddd           | fd       | gfd                    | gfd        |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | minseojjang123 | 조민서       | 01003151122   | 10101010 | Qnd123@naver.com       | 우주 그 깊은 곳  |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | qwe123         | mana      | 01000000000   | 19420304 | dltmdwns6986@naver.com | daadsdas   |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | tc1234         | 킹콩삼촌      | 01012341234   | 19400101 |                        | 지구         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | tesetet        | sdfsf     | 0103434343434 | 19400231 | sfdsf@naver.com        | 서울         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | test12         | 김철수       | 0101234       | 19930702 | ccc123@naver.com       | 서울         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | test1214       | 신동환       | 01034269300   | 19970810 | tx214@naver.com        | 주소주소       |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | test123        | 김철수       | 0102222222    | 18880808 | cjftn123@naver.com     | 인천         | 탈퇴   | 탈퇴해제 | 0    |           |
| 0  | test1234       | 일이삼       | 123           | 19420714 | asda121321@hanmail.net | 서울         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | test12344      | 테스트용      | 01012341234   | 19400101 | dsfsdf123@google.com   | 서울         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | test12345      | test12345 |               |          |                        |            |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | tje123         | 더조은       | 01011111111   | 19400101 | tje123@naver.com       | 인천         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | ttt123         | 킹콩할머니     | 01033540014   | 19400114 | ttt123@naver.com       | 서울         |      | 정지   | 0    |           |
| 0  | xxx123         | 고홈        | 01012341234   | 19400202 | xxx123@google.com      | 집          |      | 정지   | 0    |           |

수정 삭제 돌아가기

#### 10. 고객 검색 기능

#### 검색 결과



#### 11. 1 : 1 문의 관리 페이지

|      | 검색할     | 아이다:                              | 검색                |
|------|---------|-----------------------------------|-------------------|
|      |         | OPEN : 답변 대기 / PENDING : 담당자 확인 중 | : / CLOSE : 답변 완료 |
| 의 번호 | 아이디     | 문의 날짜                             | 제목                |
| 1    | test123 | 2023-07-17 16:41:51 0             | 진가고신다             |

| 문의 번호 | 아이디            | 문의 날짜                 | 제목             | 문의 상태   | 답변 |
|-------|----------------|-----------------------|----------------|---------|----|
| 1     | test123        | 2023-07-17 16:41:51.0 | 집가고싶다          | CLOSE   | 수정 |
| 2     | test123        | 2023-07-17 20:08:35.0 | dsfsdf         | PENDING | 답변 |
| 3     | test123        | 2023-07-18 14:30:05.0 | 123            | OPEN    | 답변 |
| 4     | minseojjang123 | 2023-07-18 22:40:34.0 | 집에가고시퍼요        | PENDING | 답변 |
| 5     | chg1179        | 2023-07-19 14:18:46.0 | 여기 관리자 누굽니까    | OPEN    | 답변 |
| 6     | xxx123         | 2023-07-19 17:26:06.0 | 망햇어            | OPEN    | 답변 |
| 7     | cik3155        | 2023-07-20 11:01:46.0 | 가입인사           | CLOSE   | 수정 |
| 8     | test1214       | 2023-07-20 11:24:00.0 | awdaw          | OPEN    | 답변 |
| 9     | qwe123         | 2023-07-20 11:31:03.0 | 00             | OPEN    | 답변 |
| 10    | dlckstls123    | 2023-07-20 11:43:11.0 | 와              | CLOSE   | 수정 |
| 11    | mangchi        | 2023-07-20 11:57:26.0 | 잉잉             | OPEN    | 답변 |
| 12    | test12         | 2023-07-20 12:08:38.0 | 강아지가 너무 귀엽습니다. | PENDING | 답변 |
| 13    | test123        | 2023-07-20 14:34:17.0 | 00             | OPEN    | 답변 |
| 14    | test123        | 2023-07-20 14:39:29.0 | 제목             | OPEN    | 답변 |
| 15    | test123        | 2023-07-28 17:21:57.0 | 문의드립니다.        | OPEN    | 답변 |
| 16    | test12344      | 2023-10-05 14:54:00.0 | 문의드립니다         | OPEN    | 답변 |

돌아가기

### 12. 회원 멤버십 관리 페이지

#### 회원 멤버십 확인

| 선택 | 회원 ID | 아이디         | 등록일        | 만료일        | 상태       | 수정일                   |
|----|-------|-------------|------------|------------|----------|-----------------------|
| 0  | 17    | chg1179     | 2023-07-19 | 2024-07-19 | ACTIVE   | -                     |
| 0  | 19    | cik3155     | 2023-07-20 | 2031-11-20 | CANCELED | -                     |
| 0  | 23    | dlckstls123 | 2023-07-20 | 2024-09-20 | ACTIVE   | 2023-07-20 11:44:34.0 |
| 0  | 25    | mangchi     | 2023-07-20 | 2133-12-20 | CANCELED | -                     |
| 0  | 22    | qwe123      | 2023-07-20 | 2023-08-20 | CANCELED | -                     |
| 0  | 34    | tesetet     | 2023-08-04 | 2023-11-04 | ACTIVE   | -                     |
| 0  | 28    | test12      | 2023-07-20 | 2023-02-20 | ACTIVE   | -                     |
| 0  | 21    | test1214    | 2023-07-20 | 2024-07-20 | EXPIRED  | 2023-07-20 12:00:44.0 |
| 0  | 35    | test12344   | 2023-10-05 | 2024-01-05 | ACTIVE   | =                     |
| 0  | 18    | xxx123      | 2023-07-19 | 2023-09-19 | ACTIVE   | -                     |

# 감사합니다