

PREMIUM PET HOTEL



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- FAQ



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감



## 사용 기술 및 개발환경

## Java Home, path

- \* 1995년도 개발한 객체지향 프로그래밍언어이다.
- \* Java의 가장 큰 특징은 플랫폼에 독립적인 언어이다.
- \* 자바 컴파일러는 바이트코드인 클래스 파일(.class)을 생성하고, 이 파일의 바이트코드를 읽은 뒤 기계어로 바꾸어 실행하는 것은 자바 가상 머신이다.

### JDK ver.8

- \* JDk는 자바 개발 도구(Java Development Kit)의 약자이다.
- \* 자바로 프로그래밍을 하기 위해서는 먼저 JDK를 설치해야 한다.
- \* JDK를 설치하면, 자바 가상머신과 자바클래스 라이브러리(JAVA API)외에 자바를 개발하는데 필요한 프로그램들이 설치된다.

### eclips ver.java-ide

\* 프로그램 개발에 필요한 컴파일러, 디버거, 링커, 에디터 등을 통합적으로 제공하는 개발환경을 통합 개발 환경 (IDE)라고 한다. 자바는 대표적으로 이클립스가 있다.



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감

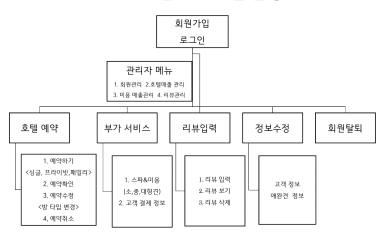
## 진행순서

2022.07.21 프로젝트 주제 및 구성 회의 2022. 07.22 구성 메서드, 변수 회의 및 초기 작업 2022.07.24 오프라인 회의. 작업 간 개선점, 추가사항 회의 2022.07.25 구동 확인 및 리팩토링(코드분할) 2022.07.26 디버깅 및 PPT 구성 회의 2022.07.27 디버깅, PPT 작성, 발표준비 2022. 07.28 프로젝트 발표



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감

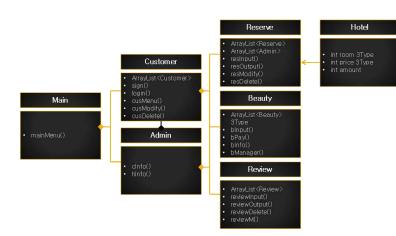
## 애견 호텔 프로그램 설명





- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감

### 스토리 보드



#### 0. 프로그램 종료 선택 : 9 PET 관리자에뉴 1. 회원 관리 2. 호텔 매출 관리 HOTEL 3. 미용 매출 관리 4. 리뷰 파리 0. 메인 메뉴

서택 : 에이콘 / 편안히 우리 에 맡기다 간니다~^^ 김국비 / 암높고 잘 놀고 왔습니다 감사합니다 금영석 / 어제 잡은 불고기 잠시 말겨놓고 갑니다! 정명재 / 두시에 잊지말고 중간확인 하세요 자바조보 / 벌써 한달이라니 시간 빠르네요 관리자메뉴

1. 회원가인

2. 로그인

9. 관리자

1. 회원 관리 2. 호텔 매출 관리 3. 미용 매출 관리 4. 리뷰 관리 0. 메인 메뉴

> 선택 : 리뷰

2. 부분 미용 : 30,000원 3. 전체 미용 : 40,000원 4. 얼굴컷 주가 : 10,000원 5. 결제 선택 : 1 장바구니 금액 : 15000 - 중함견 -1. 스파 : 15,000원 2. 부부 미용 : 30.000위 3. 전체 미용 : 40,000원 4. 얼굴컷 추가 : 10,000원 5. 결제 선택 : 3 장바구니 금액 : 55000 중항견 1. △平: 15,000% 2. 부분 미용 : 30,000원 3. 전체 미용 : 40,000원 4. 얼굴컷 추가 : 10,000원 5. 결제 선택 : 5 이용을 종료하시겠습니까? 2. 아니요 1. 3 선택 : 1 1. 현금 2. 신용카드 선택 : 2 - 카드결제 소형견 결제금액 : 0 중형건 결제금액 : 55000 대형건 결제금액 : 0 총 걸제 금액 : 55000원 카드를 투입구에 넣어주세요

사용해 주셔서 감사합니다.

1. 예약 정보 2. 부가서비스 3. 리뷰 입력 4. 정보 수정 5. 회원 탈퇴 0. 메인메뉴 이동 선택 : -예약정보-1. 예약하기 2. 예약확인 3. 예약수정 4. 예약취소 0. 이전메뉴 선택 : 1 예약자의 전화번호를 입력하세요 : 01012341234 위탁하고자 하는 애완견의 수 입력 : 2 2마리는 싱글롱과 프라이빗롱이 가능합니다. 1. 아누한 성급류(50.000위) 2. 폭범한 개별공간에 있는 프라이빗롯(100,000원) 0. 이전메뉴 선택 : 2 프라이빗물을 선택하였습니다. 숙박하실 기간을 인력해주세요. 기간에 따라 금액이 늘어납니다. (1박2일 = 1 일력) : 3 고객님께서는 프라이빗통에서 3박 4일을 예약하셨습니다. 결제하실 금액은 300000원 입니다. 1. 결제하기 / 2. 결제취소1 예약되었습니다. 감사합니다.

예약

9. 관리자 0. 프로그램 종료 선택 : 9 -관리자메뉴----1. 회원 관리 2. 호텔 매출 관리 3. 미용 매출 관리 4. 리뷰 관리 0. 메인 메뉴 선택 : 때밀리 통 판매수 : 0 싱글롱 판매수 : 0 프라이빗 룸 판매수 : 1 전체 매출(3일예약) : 300000 관리자메뉴-

1. 회원 관리

4. 리뷰 관리

0. 메인 메뉴

2. 호텔 매출 관리

3. 미용 매출 관리

1. 회원가임

2. 로그인

선택 : 총 매출



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감

### 계획과 실패



• 반복되는 부분 코드분할, 간소하고자 했으나 오류처리 발생으로 간소화 실패

생성자, List 개념의 사용이 미숙하여 구현 시 많은 시간 소요

• 기능 구현 및 작동 확인에 많은 시간 할당으로 예외처리 구현 미숙

• 클래스 별 구현 난이도가 달라 어려운 역할 분담



- 사용프로그램정보
- 진행순서
- 프로그램 설명
- 스토리보드
- 계획과 실패
- 소감

### 소감

### 🜘 김지혜

자바 프로젝트를 실현화 할 정도로 아는 것 같지 않은데 프로젝트를 구현한다는 것이 처음에는 걱정스러웠지만 프로젝트를 진행하면서 배운 자바들이 좀 더 이해가 되었다. Set get함수 사용시 변수를 초기화하는 방법, 중복으로 list 객체생성 등에 어려움도 겪으면서 좀 더 찾아보면서 좀 더 알아가게 되었고 호기심 또한 갖게 되었다. 또 코딩을 배운지 얼마 안되었는데 작지만 무언가를 구현한다는 사실 자체가 신기했다. 고민하는 과정에서도 어려움도 겪고 아직도 오류도 있지만 그래도 결과물을 만들어냈다는 것에 의의가 있다.

### 🔘 이찬종

어렵긴 했지만 재미있었다 팀으로 뭘 만드는게 처음이라 설렘반 걱정반이였다 처음팀이 나뉘고 각자 파트 분배에서 겹치는 부분도 있고 제대로 나뉘어 지지않아 걱정했는데 계속 소통 하면서 어떻게할지 얘기하며 만들어가서 결국 완성을 했다 는게 뿌듯 했다 하지만 생각했던걸 어떻게 해야할지몰라 못넣은부분도 있고 아직 모르는게 많아 자꾸 강의했던걸 계속 들여다보게되고 많이 부족한 나를 알게되고 배울게 많다고 깨달았다

### 소감

된 계기가 된 프로젝트였습니다.

#### \_\_\_\_ 이충주

한 달간 많은걸 배웠다고 생각했지만 생각했던걸 모두 만들기 에는 실력이 많이 부족하단 걸 알았습니다. 자바로 만드는 간단한 프로젝트에도 이처럼 많은 에러가 발생하는데 다양한 기술과 프로그램으로 코딩을 한다면 정말 많은 노력이 필요하다는 걸느꼈습니다. 특히 데이터베이스의 중요성을 절실히 느꼈습니다.

### 😡 이하울

머리 속에서 어렴풋이 존재하는 계획들을 실제로 구현하기까지는 많은 과정을 거쳐야 한다는 것을 느꼈습니다. 특히 List를 사용하는 부분은 그 개념에 대한 이해도가 많이 낮아서 혼자 서라면 불가능했을 코딩이었기 때문에 다른 조원 분들의 작업을 보고 많 은 배움을 얻을 수 있었습니다. 제 자신의 부족함, 그리고 앞으로 더 많은 공부와 노력의 필요성을 깨닫게

