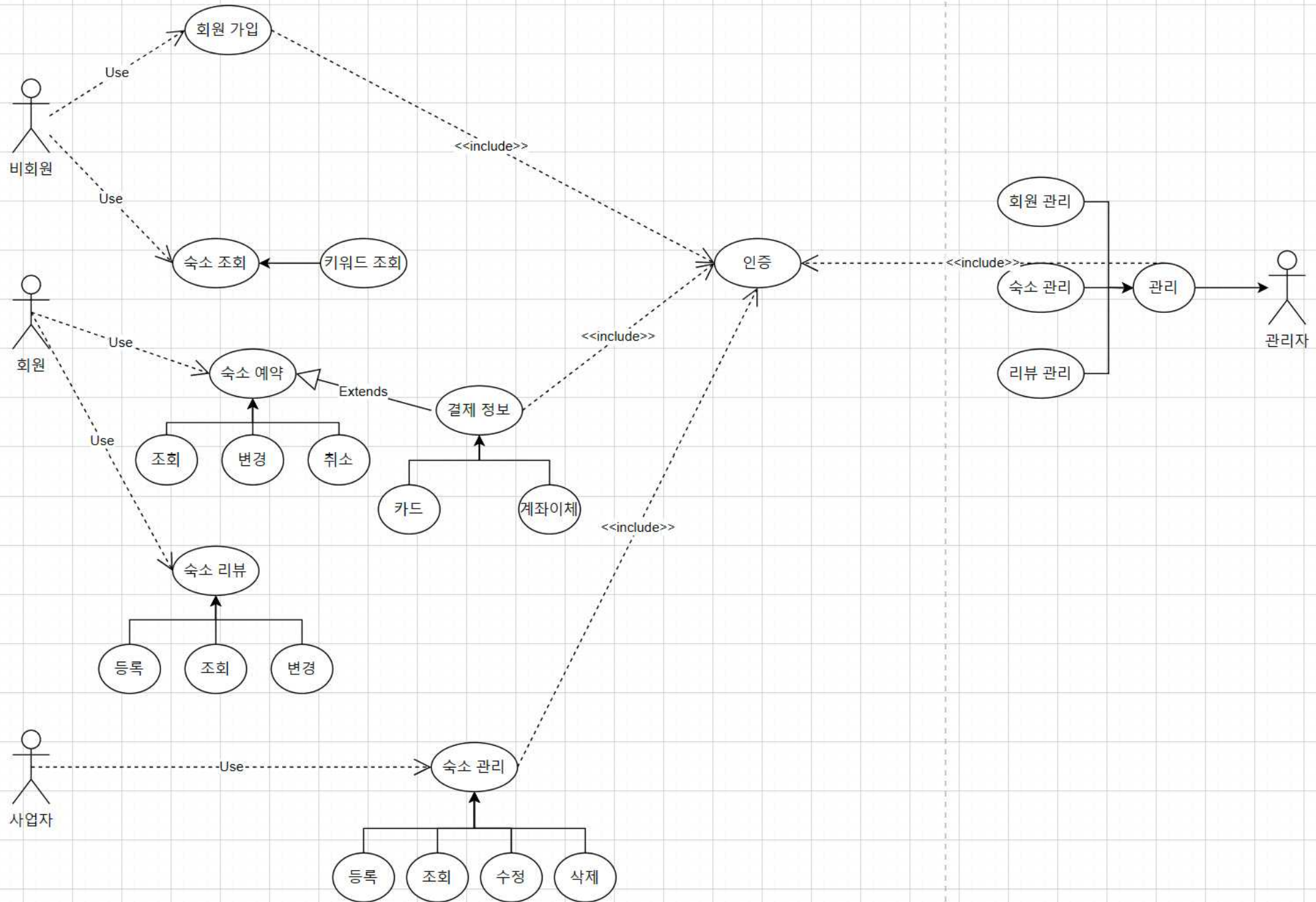


# Project[HamoRestX]

김경민



□**유스케이스 명** : 숙소 예약  
□**행위자** : 회원, 예약 시스템, 결제 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** : 회원이 예약 시스템에서 숙소 예약을 한다.  
□**사전 조건** : 회원은 로그인한 상태이다.  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 회원은 숙소를 선택한다.
2. 시스템을 선택한 숙소의 정보를 회원 화면에 띄운다.
3. 회원은 이용 날짜와 결제 정보 등을 입력한다.

**-대안흐름**

E1 회원이 예약을 취소하는 경우

1. 회원이 예약내역을 조회한다.
2. 회원이 예약 취소 버튼을 누른다.
3. 결제 정보를 확인하고 환불을 진행한다.
4. 예약 취소 확인 정보가 회원과 호스트에게 전달한다.

**-예외흐름**

없음

□**유스케이스 명** : 숙소 조회 (키워드)  
□**행위자** : 회원, 비회원, 조회 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** : 회원/비회원이 조회 시스템에서 숙소를 조회 한다.  
□**사전 조건** : 없음  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 회원은 원하는 키워드를 입력하여 검색 버튼을 누른다.
2. 시스템은 키워드를 포함하는 숙소 목록을 조회하여 사용자 화면에 보여준다.

**-대안흐름**

없음

**-예외흐름**

1. 키워드에 맞는 숙소 목록이 없는 경우  
-> '해당 키워드에 맞는 숙소가 없습니다.' 메시지 출력

□**유스케이스 명** : 결제(신용카드 결제)  
□**행위자** : 회원, 사업자, 예약 시스템, 결제 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** : 회원이 원하는 숙소를 결제한다.  
□**사전 조건** : 회원은 숙소를 예약한 상태이다.  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 회원이 숙소 예약 후에 결제신청 버튼을 클릭한다.
2. 시스템은 결제창으로 진입한다.
3. 시스템은 선택한 숙소정보/호스트명/시간/결제금액이 맞는지 보여준다.
4. 회원은 해당 정보를 확인한 다음 결제 버튼을 누른다.
5. 시스템은 결제 수단 선택화면을 보여준다.
6. 회원은 신용카드 결제를 선택한다.
7. 시스템은 회원의 카드번호와 비밀번호를 입력받는 화면을 보여준다.
8. 회원은 카드번호와 비밀번호를 입력한다.
9. 시스템은 카드번호와 비밀번호로 카드결제시스템에 사용가능여부를 확인한다.
10. 카드결제 시스템은 시스템에게 가능하다는 메시지를 보낸다.
11. 시스템은 결제가 정상적으로 성공하였음을 고객에게 알린다.
12. 결제가 종료된다.

**-대안흐름**

1. 회원이 결제 취소를 하는 경우  
a. 시스템은 결제가 취소되었다는 메시지를 띄운다.  
b. 시스템은 결제 선택화면으로 돌아간다.  
c. 회원은 자신의 정보를 다시 입력한다.
2. 카드결제가 가능하지 않을 경우  
a. 시스템은 카드번호나 비밀번호가 틀렸다는 메시지를 출력하고 재입력을 요구한다.  
b. 회원은 카드번호나 비밀번호를 재입력을 한다.

**-예외흐름**

없음

□**유스케이스 명** : 회원 정보 (조회/수정/탈퇴)  
□**행위자** : 회원, 정보 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** : 회원이 정보를 조회/등록/수정/탈퇴 한다.  
□**사전 조건** : 회원은 로그인한 상태이다.  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 회원은 마이페이지에서 정보를 조회한다.
2. 시스템은 로그인한 회원의 정보를 화면에 보여준다.
3. 회원은 정보를 조회하고, 수정하고 싶은 내용을 재입력한다.
4. 회원이 제출 버튼을 누르면, 시스템이 회원의 정보를 수정한다.
5. 시스템은 최종 수정된 정보를 회원의 화면에 보여준다.

**-대안흐름**

1. 탈퇴를 할 경우  
-> 비밀번호 확인 후 회원 삭제 처리 한다.

**-예외흐름**

1. 빈칸이 있을 경우  
-> '빈칸을 입력해주세요.'메시지 출력

□**유스케이스 명** : 숙소 등록  
□**행위자** : 사업자, 관리자, 등록 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** :  
사업자가 등록 시스템을 통해 공유할 숙소를 등록한 후 관리자는 숙소가 존재하는지 작성 목록과 실제 숙소가 다른 점이 있는지 검토한다.  
□**사전 조건** : 사업자와 관리자는 로그인한 상태이다.  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 사업자는 숙소를 등록한다.
2. 시스템은 숙소 등록 과정을 사업자 화면에 보여준다.
3. 사업자가 등록할 숙소의 정보를 입력하고 등록 버튼을 클릭한다.
4. 관리자는 사업자가 작성한 숙소 정보를 검토한다.

**-대안흐름**

1. 회원이 숙소 등록을 취소하는 경우  
a. 시스템은 등록이 취소되었다는 메시지를 띄운다.  
b. 시스템은 숙소 등록 화면으로 돌아간다.  
c. 사업자는 숙소 등록 정보를 재입력한다.

**-예외흐름**

1. 등록할 숙소의 정보가 잘못된 경우  
-> '등록하실 숙소의 정보가 잘못 되었습니다.' 메시지 출력

□**유스케이스 명** : 리뷰 작성  
□**행위자** : 회원, 예약 시스템, 리뷰 시스템  
□**유스케이스 개요 및 설명** : 회원이 예약 시스템에서 숙소 예약 후 이용을 마치고 리뷰 작성을 한다.  
□**사전 조건** : 회원은 로그인한 상태이며, 숙소 이용을 마친 상태이다.  
□**이벤트 흐름**

**-정상흐름**

1. 회원은 숙소를 선택한다.
2. 시스템은 해당 숙소 정보를 조회하여 회원 화면에 보여준다.
3. 회원은 정보하단의 리뷰 내용을 작성하고 리뷰 쓰기 버튼을 클릭한다.
4. 시스템은 해당 리뷰 내용을 저장하고 화면에 적용한다.

**-대안흐름**

없음

**-예외흐름**

1. 예약하여 이용한 숙소가 없는 경우  
-> '이용하신 숙소가 없습니다.' 메시지 출력

