

프로젝트명: 000000 정보 시스템 개발

화면정의서

문서번호: 0000000

Version 1.0

[illegible]

목차

1.	회원가입	3
1.1	회원가입 화면	
1.2	처리개요	
1.3	화면 입/출력 정보일람	
2.	로그인	5
2.1	로그인 화면	
2.2	처리개요	
2.3	화면 입/출력 정보일람	
3.	회원 정보 수정	7
3.1	회원정보 수정 화면	
3.2	처리개요	
3.3	화면 입/출력 정보일람	
4.	항공편 검색	9
4.1	항공편 검색 화면	
4.2	처리개요	
4.3	화면 입/출력 정보일람	
5.	예매 이력 조회	11
5.1	예매 이력 조회 화면	
5.2	처리개요	
5.3	화면 입/출력 정보일람	
6.	예매 변경 및 취소	13
6.1	예매 변경 및 취소 확인	
6.2	처리개요	
6.3	화면 입/출력 정보일람	

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호		작 성 자	김용재	작 성 일	

1. 회원가입

업무시스템		화면명	
업무기능	신규 회원가입	관련 TABLE	
단위시스템			

1.1 화면

회원가입

아이디

비밀번호

비밀번호 재입력

이름

생년월일

휴대전화

☒

중복확인

가입
취소

1.2 처리 개요

- 성명, 이름, 이메일주소, 비밀번호를 등록 후 신규회원 가입 한다.
- 가입등록시 기존 이메일 주소 중복 확인함. 메일주소 중복 확인시 기존 메일주소로 재 로그인 또는 신규 이메일 주소 등록 안내메시지 보여줌.

1.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I/O	아이디	memberId	String
2	I/O	비밀번호	memberPw	String
3	I/O	이름	memberName	String

사용자화면정의서		프로젝트명	항공편 예매 시스템 구축		
		작성부서/팀	자바 프로젝트 1		
화면번호	1	작 성 자	천주영	작 성 일	2020-07-17

2. 로그인 화면

업무시스템	로그인	화면명	로그인 화면
업무기능	아이디/비밀번호 입력 후 로그인	관련 TABLE	
단위시스템			

2.1 화면

2.2 처리 개요

1. 로그인 팝업 화면에서 아이디 및 비밀번호 입력
2. 아이디 및 비밀번호 회원정보에서 내역 확인 후 맞으면 로그인 성공 후 검색 화면으로 전환
3. 아이디 없을 시 회원가입 클릭하여 가입 화면으로 전환

2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I/O	아이디	memberId	
2	I/O	비밀번호	memberPw	

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀	자바프로젝트1		
화면번호	ORGTRIPJU	작 성 자	신혜원	작 성 일	2020-07-17

3. 회원정보 수정

업무시스템	회원관리 시스템	화면명	회원정보 수정
업무기능	회원정보 수정	관련 TABLE	
단위시스템			

3.1 화면

내 계정 정보

아이디

비밀번호 재입력

확인
회원탈퇴

새 비밀번호

이름

생년월일

문자수신여부
☒

가입
취소

3.2 처리 개요

- 로그인한 계정에 대한 정보를 조회한다.
- 정보 수정시, 비밀번호 재입력 후 확인 버튼을 누른다.
- 비밀번호가 일치하면 회원탈퇴 버튼, 새 비밀번호, 이름, 생년월일, 문자 수신 여부 수정이 활성화 된다.
- 수정 버튼을 누르면 정보가 저장된다

3.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I/O	아이디	memberId	
2	I/O	비밀번호 (재입력)	memberPw	
3	I/O	휴대전화	phoneNo	
4	I/O	새 비밀번호	newPw	
5	I/O	이름	memberName	
6	I/O	생년월일	birthDate	

사용자화면정의서		프로젝트명	000000 시스템 개발		
		작성부서/팀	고객개발/대외협력팀		
화면번호	ORGEDTOJU	작 성 자	이윤호	작 성 일	2020-07-17

사용자화면정의서		프로젝트명	000000 시스템 개발		
		작성부서/팀	고객개발/대외협력팀		
화면번호		작 성 자	정종현	작 성 일	2020-07-17

4. 항공편 검색

업무시스템	항공편 검색	화면명	항공편 검색
업무기능	출발지/도착지/편도/왕복/ 가는날/오는날/승객/좌석등 급의 내역으로 항공편 검색	관련 TABLE	
단위시스템	항공편 검색		

4.1 화면

The screenshot displays a flight search interface. At the top, there are two blue buttons: '편도' (One-way) and '왕복' (Round-trip). Below these, the origin '인천' (Incheon) and destination '다낭' (Da Nang) are shown with an airplane icon and a circular arrow icon between them. The date is set to '2020.07.27.월' and the time to '2020.08.27.목'. The passenger count is '승객 3명' (3 passengers) and the class is '프리미엄 일반석' (Premium General). A dropdown menu for passenger types is open, showing '성인' (Adult) with 1 person, '소아' (Child) with 1 person, and '유아' (Infant) with 1 person. A blue '검색' (Search) button is located to the right of the passenger type dropdown.

4.2 처리 개요

1. 출발지, 도착지, 가는날, (왕복 선택시)오는날을 선택하고, 승객유형(성인,소아,유아)과 승객수, 좌석등급을 선택한다.
2. 교환 버튼을 누르면 출발지와 도착지의 값이 바뀐다.
3. 검색 버튼을 누르면 입력된 값을 가지고 항공편을 검색하며, 항공편 목록이 팝업창으로 뜬다.
4. 목록 팝업창에서 항공편을 선택 후 예약한다.

4.3 화면 입/출력 정보일람

[illegible]

사용자화면정의서		프로젝트명	000000 시스템 개발		
		작성부서/팀	고객개발/대외협력팀		
화면번호	ORGFNDPRT JL	작 성 자	정수환	작 성 일	2020-07-12

5. 예매이력 조회

업무시스템	예매이력 조회	화면명	나의 예매이력 조회
업무기능	고객의 예매이력 조회	관련 TABLE	Tborg_evnt, Tborg_evnt_outr, Tborg_evnt_emp
단위시스템	대외정보 통합 조회		

5.1 화면

My 예약 내역

● 회원정보

예약자: 휴대전화: 생년월일:

● 항공권 정보

	여정	항공편	출발일시	도착일시	좌석구분	예약상태
<input checked="" type="checkbox"/>						

☒ 상기 내용을 확인하고 동의합니다.

예매 변경

예매 취소

● 탑승객 및 항공여행 정보

탑승객	티켓번호	항공요금	유류할증료	공과금	발권대행수수료

5.2 처리 개요

나의 예매내역에 접속하면 아이디,비밀번호를 한번 더 입력받는 다이얼로그를 띄운다.
입력받은 아이디,비밀번호와 회원의 아이디,비밀번호가 일치하면 조회한다.

5.3 화면 입/출력 정보일람				
번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I	아이디	memberId	String
2	I	비밀번호	memberPw	
3	O	이름	memberName	
4	O			
5	O	여정	itinerary	
6	O	항공편	flightName	
7	O	출발일시	flightStartDate	
8	O	도착일시	flightFinishDate	
9	O	좌석구분	seatRating	
10	O	예약상태	reserve	
11	O			
12	O			
13	O			
14	O			
15	O			
16	O			
17	O			
18	O			
19	O			
20	O			
21	O			
22	O			
23	O			
24	O			
25	O			
26	O			
27	O			
28	O			
29	O			
30	O			

사용자화면정의서		프로젝트명	000000 시스템 개발		
		작성부서/팀	고객개발/대외협력팀		
화면번호	ORGEVNTPR TJL	작 성 자		작 성 일	2020-07-17

6. 예매 변경 및 취소

업무시스템	예매 취소	화면명	예약 취소
업무기능	예매한 항공편 취소	관련 TABLE	Tborg_evnt, Tborg_evnt_outr, Tborg_evnt_emp, Vworg_evnt_fnd
단위시스템	예매 취소		

6.1 화면

예매내역 확인/수정

	출발지 - 도착지	날짜 / 시간	승객수	좌석등급	금액
<input checked="" type="checkbox"/>	인천 --> 다낭	2020.08.20 17:30	어른 2명 유아 1명	프리미엄 일반석	6000000원
<input checked="" type="checkbox"/>					
<input checked="" type="checkbox"/>					

☒ 상기 내용을 확인하고 동의합니다.

예매 변경
예매 취소

6.2 처리 개요

비밀번호

로그인된 계정의 비밀번호를 한번더 확인하는 팝업창 출력
 비밀번호 일치여부 확인후 예약 취소 버튼 활성화
 예매 취소 버튼 누를시 "예매를 취소하시겠습니까" 메시지 출력 후 예매 취소 사유 적는 팝업창 출력
 확인 버튼 누를시 "예매가 취소되었습니다" 메시지 출력 후 예매 정보 삭제
 취소된 예매 리스트 업데이트

6.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		회원ID	memberID	String
2		비행기 출발지	startPoint	String
3		비행기 도착지	finishPoint	String
4		예매 인원	count	int

