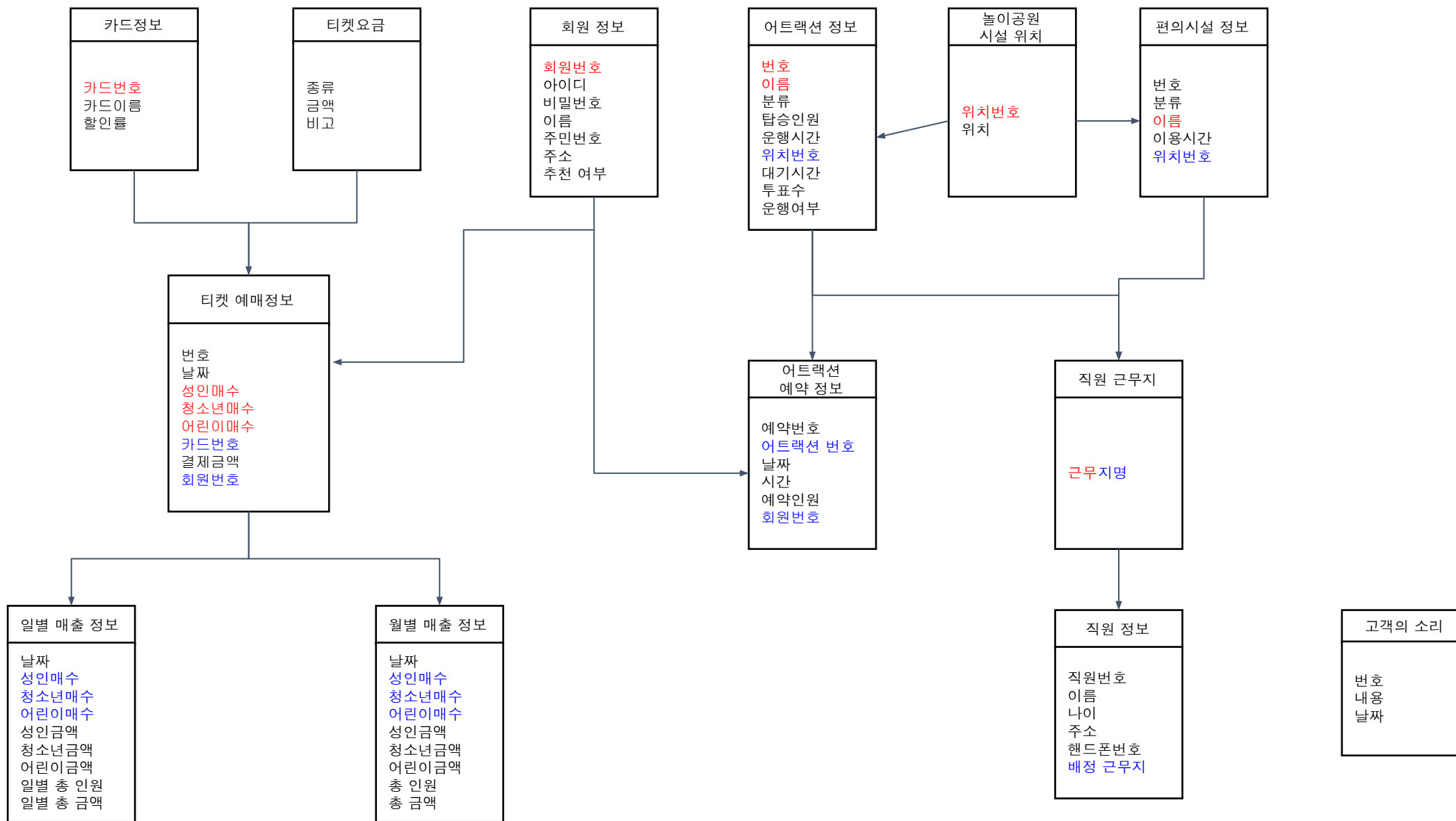


Dragon Land

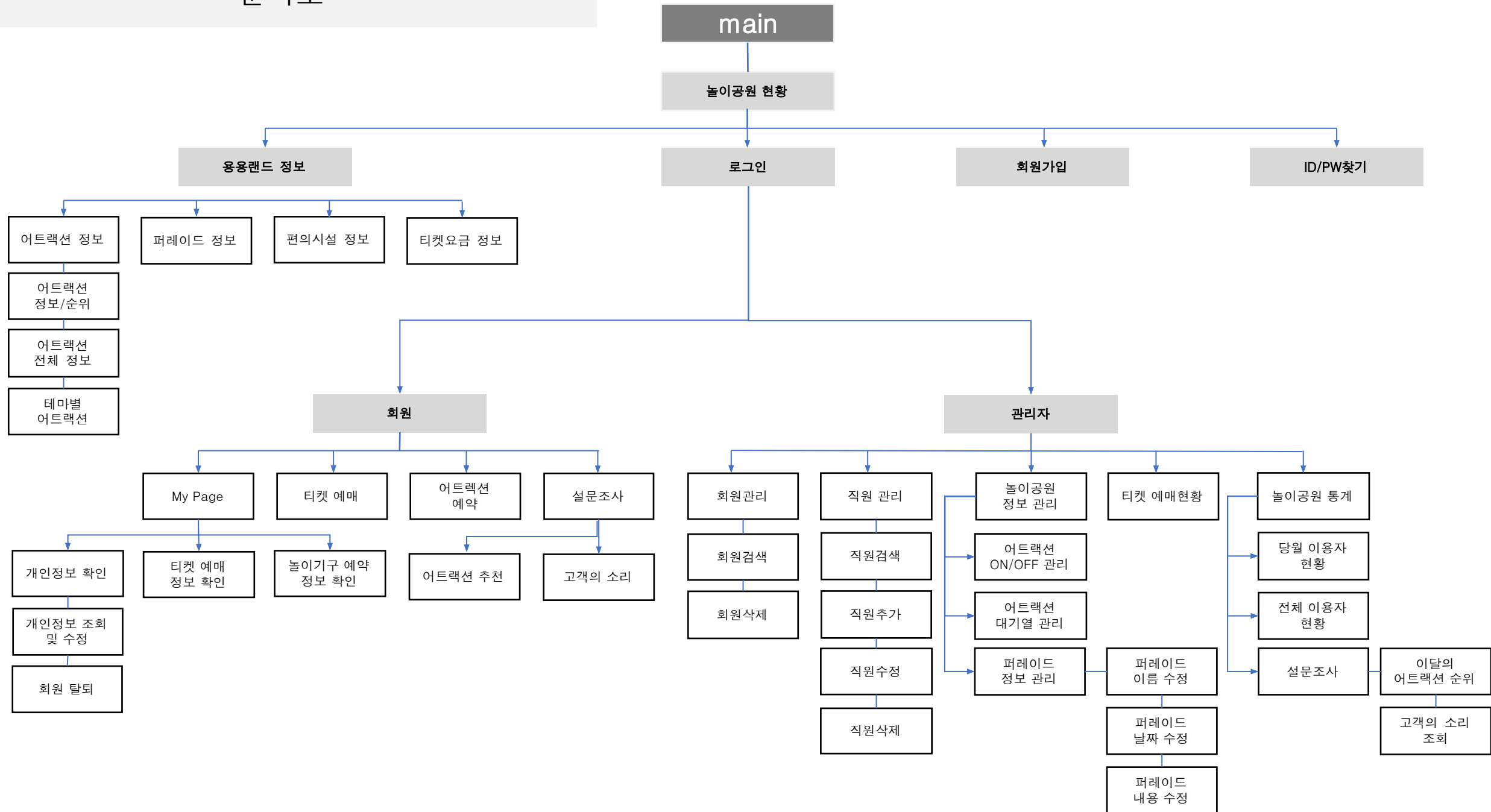
🎈 오늘 용용랜드는 쾌적합니다. 🎈

데이터 구조



Input
Output



순서도



Dragon Land

 오늘 용용랜드는 쾌적합니다. 

- 1. 어트랙션 정보
- 2. 퍼레이드 정보
- 3. 편의시설 정보
- 4. 티켓요금 정보
- B. 뒤로 가기



=====

[이달의 어트랙션 순위]

=====

1위 회전 목마

2위 쌍룡 열차

5위 범퍼카

=====

[어트랙션 정보]

=====

나에게 맞는 어트랙션을 찾아보세요.

- | | | |
|----------|-------|--------|
| 1. 전체 보기 | 2. 스릴 | 3. 호러 |
| 4. 연인 | 5. 낭만 | 6. 어린이 |
| B. 뒤로 가기 | | |



=====

[전체 어트랙션 정보]

=====

번호	이름	분류	탑승인원	운행시간	위치
1	자이로드롭	스릴	40	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 뒤편(쁘띠빵빵 맞은편)
2	좀비프리즌	스릴	30	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 뒤편
3	아트란티스	스릴	8	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 우측
				...	
10	회전목마	스릴	64	09:00 – 22:00	어드벤처 1층 시계탑 광장 정면



=====

[스릴 어트랙션 정보]

=====

번호	이름	분류	탑승인원	운행시간	위치
1	자이로드롭	스릴	40	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 뒤편(쁘띠빵빵 맞은편)
2	좀비프리즌	스릴	30	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 뒤편
3	아트란티스	스릴	8	09:00 – 22:00	매직아일랜드 매직캐슬 우측
				...	
10	회전목마	스릴	64	09:00 – 22:00	어드벤처 1층 시계탑 광장 정면

B. 뒤로 가기



=====

[퍼레이드 정보]

=====

문라이트 퍼레이드
(2021.10.22 ~ 2021.11.03)

밤을 화려하게 장식해 줄 빛의 축제
반짝이는 빛과 신나는 음악이 만드는 환상의 퍼레이드!
장소: 퍼레이드 길 및 카니발 광장

회차	시간
1회	13:00
2회	14:00
3회	15:00
...	...

B. 뒤로 가기



[편의시설 정보]

[음식점]

번호	이름	이용시간	위치
1	맛있는 푸드코트	09:00 – 22:00	매직아일랜드 아트란티스 근처
2	어찌고 식당	09:00 – 22:00	어드벤처 1층 회전바구니 옆
...	...		

[물품보관함]

번호	이름	이용시간	위치
1	물품 보관함1	09:00 – 22:00	매직아일랜드 아트란티스 근처
...	...		

[의료실]

번호	이름	이용시간	위치
1	의료실	09:00 – 22:00	매직아일랜드 아트란티스 근처
...	...		

B. 뒤로 가기



[티켓요금]



종류	금액	비고
성인	40,000원	-
청소년	20,000원	20세 미만
어린이	10,000원	12세 미만

*[제휴 카드]
롯데카드 : 30% 할인
삼성카드 : 10% 할인
신한카드 : 20% 할인

B. 뒤로 가기



Dragon Land

 오늘 용용랜드는 쾌적합니다. 

(B를 입력하면 뒤로 이동합니다.)

ID : admin

PW : 1234

=====

[회원 메뉴]

=====

김용용님 환영합니다!

- 1. My Page
- 2. 티켓 예매
- 3. 놀이기구 예약
- 4. 설문조사
- B. 뒤로 가기

=====

[My Page]

=====

1. 개인 정보 확인
2. 티켓 예매 정보 확인
3. 놀이기구 예약 정보 확인

B. 뒤로가기



1

=====

[개인정보 확인]

=====

1. 개인 정보 조회 및 수정

2. 회원 탈퇴

B. 뒤로가기



1

=====

[개인 정보 조회]

=====

김용용 고객님의 가입 정보입니다.

ID : TKddyd0908

PW : TKddyd2wh

이름 : 김용용

핸드폰 번호 : 010-1546-3274

주소 : 강남구 테헤란로 2443-52

1. PW 수정하기

2. 핸드폰번호 수정하기

B. 뒤로가기



1

=====

[비밀번호 수정]

=====

새로운 PW(4~12자리 영문 또는 숫자조합)를 입력해 주세요.

B. 뒤로 가기

👉0

올바르지 않은 입력입니다. 다시 입력해 주세요.

👉dragon11

비밀번호 수정이 완료되었습니다.

👉dragon11

(비밀번호 재 확인)입력하신 비밀번호를 다시 입력해주세요.

=====

[핸드폰 번호 수정]

=====

수정하실 핸드폰번호('-' 없이 11자리 숫자)를 입력해 주세요.

B. 뒤로 가기

👉01022222222

핸드폰 번호 수정이 완료되었습니다.

=====
[회원 탈퇴]
=====

회원 탈퇴를 진행합니다.

회원 비밀번호를 입력해 주세요

👉Tkddyd2wh

회원 탈퇴시에는 사용자의 모든 정보가 삭제됩니다.

정말 탈퇴에 동의하시겠습니까? (Y/N)

👉Y

회원 탈퇴가 정상적으로 처리되었습니다. 이용해 주셔서 감사합니다.

👉N

회원 탈퇴에 동의하지 않으셨습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

[예매 티켓]

번호	날짜	매수	금액
1	2021-10-23	성인 2매	80,000원
2	2021-11-02	성인 3매 / 청소년 1매	120,000원
...

1. 예매 취소

B. 뒤로 가기

=====

[예매 티켓]

=====

번호	날짜	매수	금액
1	2021-10-23	성인 2매	80,000원
2	2021-11-02	성인 3매 / 청소년 1매	120,000원
...

취소할 티켓 번호 입력해주세요.

👉1

[2021-10-23] 성인 2매 80,000원을 취소하시겠습니까?(Y/N)

👉Y

예매가 취소되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

[예약 어트랙션]

=====

번호	날짜	시간	놀이기구	예약 인원
1	2021-10-23	14:00	자이로드롭	2
2	2021-10-23	15:00	아트란티스	2
...

1. 예약 취소

B. 뒤로 가기

👉 1

=====

[예약 어트랙션]

=====

번호	날짜	시간	놀이기구	예약 인원
1	2021-10-23	14:00	자이로드롭	2
2	2021-10-23	15:00	아트란티스	2
...

취소 할 번호 입력

B. 뒤로 가기

 1

예약이 취소되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

[티켓 예매]

=====

일	월	화	수	목	금	토
						10/23
10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30
10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	

예매하실 티켓의 날짜를 선택해주세요. (MMDD)

B. 뒤로 가기

👉1026

=====

[티켓 예매]

=====

10월 26일 티켓 예매를 진행합니다.

성인: 40,000원 / 청소년: 20,000원 / 어린이: 10,000원

티켓 매수를 입력해주세요.

(B를 입력하면 뒤로 이동합니다.)

성인👉 3

청소년👉 2

어린이👉 0

성인 3명, 청소년 2명, 어린이 0명 선택하셨습니다.

티켓 가격은 160,000원입니다.

결제하시겠습니까(Y/N)?

👉 Y

제휴카드를 사용하시겠습니까?

1. 롯데카드(30% 할인)

2. 삼성카드(10% 할인)

3. 신한카드(20% 할인)

4. 사용 안 함

👉 3

=====
[어트랙션 예약]
=====

- | | | |
|-------|-------|--------|
| 1. 전체 | 2. 스릴 | 3. 호러 |
| 4. 연인 | 5. 낭만 | 6. 어린이 |
- B. 뒤로 가기

 1

=====
[어트랙션 예약]
=====

이용 가능한 놀이기구 목록	대기시간
1. T익스프레스	30분
2. 쌍룡열차	30분
3. 사파리 월드	20분
4. 콜럼버스 대탐험	30분
5. 아마존 익스프레스	40분
6. 자이로 VR	50분
7. 아마존 익스프레스	40분
8. 자이로 VR	50분
9. 자이로 VR	50분
10. 썬더폴스	10분

1/10

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

예약할 어트랙션 번호를 입력하세요.

B. 뒤로 가기



=====
[스릴 어트랙션 예약]
=====

이용 가능한 놀이기구 목록	대기시간
1. T익스프레스	30분
2. 쌍룡열차	30분
3. 사파리 월드	20분
4. 콜럼버스 대탐험	30분
5. 아마존 익스프레스	40분
6. 자이로 VR	50분
7. 아마존 익스프레스	40분
8. 자이로 VR	50분
9. 자이로 VR	50분
10. 썬더폴스	10분

예약할 어트랙션 번호를 입력하세요.

B. 뒤로 가기

 1

=====
[어트랙션 예약]
=====

T익스프레스 예약을 진행합니다.

1. 15:00 3/10 2. 16:00 4/10 3. 17:00 10/10
4. 18:00 3/10 5. 19:00 4/10 6. 20:00 10/10 ...

예약할 시간을 선택해주세요.
(B를 입력하면 뒤로 이동합니다.)

👉1

예약 인원을 입력해주세요.

👉3

T익스프레스 15:00 3명 예약되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

[설문조사]

=====

1. 이달의 어트랙션 추천
 2. 고객의 소리
- B. 뒤로 가기



[이달의 어트랙션 추천]

1. T익스프레스
2. 쌍룡열차
3. 사과리 월드
4. 콜럼버스 대탐험
5. 아마존 익스프레스
6. 자이로 VR
7. 아마존 익스프레스
8. 자이로 VR
9. 자이로 VR
10. 썬더폴스

1/10

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

추천할 놀이기구 번호를 입력하세요. (1/3)

B. 뒤로 가기



T익스프레스를 추천했습니다.

=====

[고객의 소리]

=====

고객님의 의견을 자유롭게 남겨주세요.

B. 뒤로 가기

👉재밌어요.^^ 다음에 또 올게요~

소중한 의견 감사합니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

Dragon Land

 오늘 놀이공원은 쾌적합니다. 

ID : admin

PW : 1234

B. 뒤로 가기

=====

[관리자 메뉴]

=====

관리자님 환영합니다!

1. 회원 관리
 2. 직원 관리
 3. 놀이공원 정보 관리
 4. 티켓 예매 현황
 5. 놀이공원 통계
- B. 뒤로 가기



회원 관리

회원번호	ID	PW	이름	주민번호	전화번호	주소
001	AAA	1234	홍길동	990909-1143846	010-5138-1354	서울시 강남구~
002						
003						
004						
005						
006						
007						
008						
009						
010						

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

- 1. 회원 정보 검색 ->33P
- 2. 회원 정보 삭제 ->34P
- B. 뒤로 가기



=====

[회원 검색]

=====

검색할 회원의 이름을
입력하세요.
👉 **홍길동**

회원번호	ID	PW	이름	주민번호	전화번호	주소
001	AAA	1234	홍길동	990909-1143846	010-5138-1354	서울시 강남구~

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

회원 삭제

=====

회원번호를 입력해주세요.

B. 뒤로가기

👉 (회원 번호가 없으면 경고.)

//회원번호 입력시

회원정보: 번호 이름 ID PW 주민번호 전화번호 주소

선택한 회원정보를 삭제하시겠습니까?

👉 (Y/N)

Y = 삭제

N = 취소(다시 번호 입력 받음)

삭제가 완료되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

[직원 관리]

고유번호	이름	나이	주소	핸드폰 번호	근무지
001	홍길동	24	서울시 종로구 혜화동	010-9222-0000	회전목마
002	ㅇ ㅇ	23	ㅇ ㅇ	010-9222-6666	미정
003	ㅇ ㅇ	24	ㅇ ㅇ	010-9222-6666	청용열차
004	ㅇ ㅇ	26	ㅇ	010-9222-6666	미정
005	dㅇ	37	ㅇ ㅇ	010-9222-6666	아틀란티스
006	ㅇ	56	dㅇ	010-9222-6666	후름라이드
007	ㅇ ㅇ	34	ㅇ	010-9222-6666	미정
008	ㅇ ㅇ ㅇ	34	3	010-9222-6666	미정
009	ㅇ ㅇ ㄴ	23	3	010-9222-6666	미정
010	ㄴ ㄴ ㅇ	19	3	010-9222-6666	미정

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

1/10

1. 직원 검색
 2. 직원 추가
 3. 직원 근무지 배치 및 수정
 4. 직원 삭제
- B. 뒤로 가기



=====

[직원검색]

=====

검색할 직원의 이름을 입력하세요.

👉 홍길동

고유번호	이름	나이	주소	핸드폰 번호	근무지
001	홍길동	24	서울시 종로구 혜화동	010-9222-0000	회전목마
005	홍길동	27	서울시 종로구 혜화동	010-9222-0000	회전목마

=====

[직원추가]

=====

이름:

나이:

주소:

핸드폰 번호:

근무지:

직원이 추가되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

[직원 근무지 배치 및 수정]

=====

직원의 번호를 입력하세요.

B. 뒤로 가기

👉 1

배치를 변경할 근무지를 입력하세요.

👉 청룡열차

1,홍길동,24,서울시 종로구 혜화동,010-9992-9222,청룡열차

근무지 변경이 완료되었습니다.

(엔터를 누르면 메뉴로 이동합니다.)

=====

[직원 삭제]

=====

삭제할 직원 번호를 입력하세요:

👉 1

정말 삭제하겠습니까? (Y/N)

👉 Y

=====

[놀이공원 정보 관리]

=====

- 1. 어트랙션 ON/OFF 관리
- 2. 어트랙션 대기열 관리
- 3. 퍼레이드 정보 관리

B. 뒤로가기



1

=====

[어트랙션 ON/OFF 관리]

=====

번호	어트랙션 목록	운행 여부
1	1. T익스프레스	ON
2	2. 쌍룡열차	ON
3	3. 사파리 월드	ON
4	4. 콜럼버스 대탐험	OFF
...
10	10. 썬더폴스	OFF

1 / 10

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

B. 뒤로 가기

ON/OFF 관리할 어트랙션 번호(전체 ON시 : ON, 전체 OFF시 : OFF):

👉1

입력하신 [T익스프레스]를 OFF 하시겠습니까? (Y/N)

👉 Y

[T익스프레스]를 OFF 하였습니다.

전체 어트랙션을 OFF 하시겠습니까?(Y/N)

👉 Y

전체 어트랙션을 OFF 하였습니다.

[어트랙션 대기열 관리]

번호	어트랙션 목록	대기 시간
1	1. T익스프레스	30분
2	2. 쌍룡열차	30분
3	3. 사파리 월드	20분
4	4. 콜럼버스 대탐험	30분
...
10	10. 썬더폴스	10분

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

B. 뒤로 가기

대기열을 수정할 어트랙션을 입력해주세요.

👉 1

선택한 어트랙션의 대기 시간을 입력해주세요.

👉 30

[T익스프레스] 의 대기시간을
[30분] 으로 수정하였습니다.

=====

[퍼레이드 정보 관리]

=====

문라이트 퍼레이드

(2021.10.22 ~ 2021.11.03)

밤을 화려하게 장식해 줄 빛의 축제
반짝이는 빛과 신나는 음악이 만드는 환상의 퍼레이드!
장소: 퍼레이드 길 및 카니발 광장

회차	시간
1	13:00
2	19:00

- 1. 퍼레이드 이름 수정
 - 2. 퍼레이드 날짜 수정
 - 3. 퍼레이드 정보 수정
- B. 뒤로가기

[퍼레이드 이름 수정]

퍼레이드 이름 수정

👉 해피 할로윈 퍼레이드

퍼레이드 이름이 수정 되었습니다.

[퍼레이드 날짜 수정]

퍼레이드 날짜 수정(YYYYMMDD)

시작일 👉 20211101

종료일 👉 20211130

퍼레이드 날짜가 수정 되었습니다.

[퍼레이드 내용 수정]

퍼레이드 내용 수정

👉 Trick or Treat! 무서운 마녀와 호박
드라큘라까지 용용랜드에 할로윈이
찾아옵니다!

퍼레이드 내용이 수정 되었습니다.

[당일 티켓 예매자 목록]

회원번호	아이디	이름	주민번호	핸드폰번호	주소	매수
001	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2 청소년1 어린이1
022	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인1
013	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	청소년2
156	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2 청소년1
034	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2
066	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2
022	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2 청소년1 어린이1
354	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2
027	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2 청소년1 어린이1
005	rrr111	홍길동	999999-9999992	010-9999-9999	서울시 성북구 성북동	성인2

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

B. 뒤로 가기



=====
[놀이공원 통계]
=====

- 1. 당월 이용자 현황
- 2. 전체 이용자 현황
- 3. 설문조사
- B. 뒤로가기



[전체 이용자 현황]

[날 짜]	[총 인원]	[성인]	[청소년]	[어린이]	[총 매출]
2021년 10월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 09월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 08월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 07월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 06월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 05월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 04월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 03월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 02월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2021년 01월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2020년 12월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원
2020년 11월	00000명	0000명	00000명	0000명	000000000000원



=====

[10월 현황]

총인원 : 325,232명

매출 : 34,219,058,012,538원

=====

일	월	화	수	목	금	토
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

상세 확인할 날짜를 입력하세요.(YYMMDD)

B.뒤로 가기

👉210908

인원 매출

=====

[설문 조사]

=====

1.이달의 어트랙션 순위

2.고객의 소리

B. 뒤로 가기

👉 1

=====

[이달의 어트랙션 순위]

=====

- 1.아틀란티스 123표
- 2.청용열차 111표
- 3.바이킹 98표
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.회전목마 5표



=====

[고객의 소리]

=====

1. [21/10/24] 회전 목마가 좀 더 빨랐으면 좋겠네요
2. [21/10/24] 청용열차가 너무 느려요
3. [21/10/24] 아틀란티스가 좀 더 높은 곳에서 떨어지면 좋겠어요.
4. [21/10/24] 재미있어요
5. [21/10/24] 다음에 또 올게요
- ...

10. [21/10/24] 휴 힘들다..

< 이전 페이지 | 다음 페이지 >

B. 뒤로 가기



=====

회원가입

=====

(B를 입력하면 뒤로 이동합니다.)

1. ID 입력 : (ID 중복 체크) (4자 ~ 12자)
2. PW 입력 : (4자 ~12자)
3. PW 확인 : (PW 유효성 검사)
4. 이름 : (한글 유효성 검사)
5. 주민등록번호 : (-없이 숫자만 입력받기)
- 6 .주소 : (30자 이내)
7. 전화번호 : (-없이 숫자만 입력받기)

회원가입이 완료되었습니다.

=====

ID / PW 찾기

=====

(B를 입력하면 뒤로 이동합니다.)

이름 입력 :

주민번호 입력 :

000님의 아이디와 비밀번호입니다.

ID : hong

PW : 1234

(엔터키를 누르면 메뉴로 이동합니다.)