

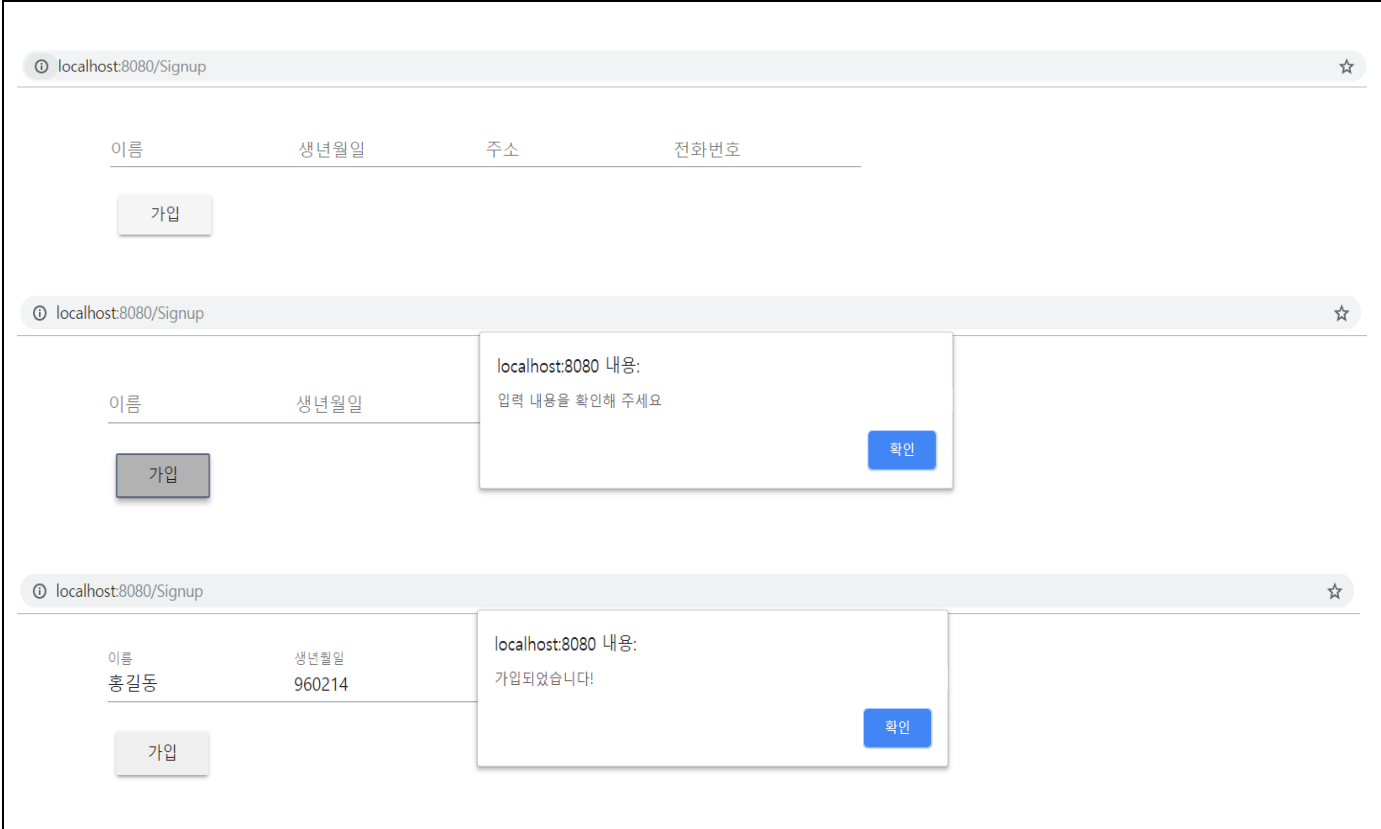


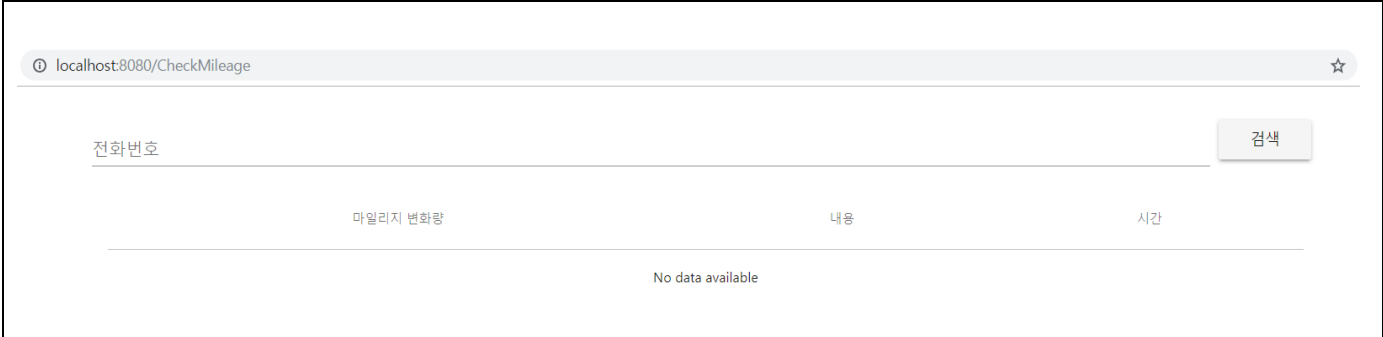
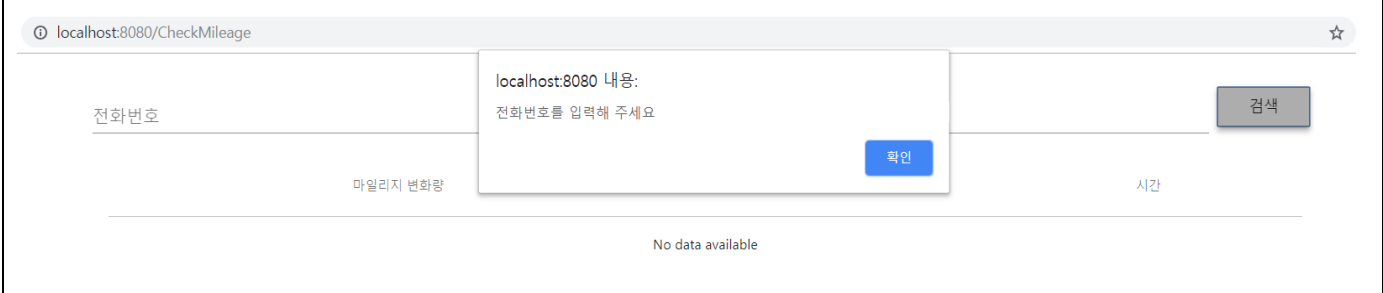
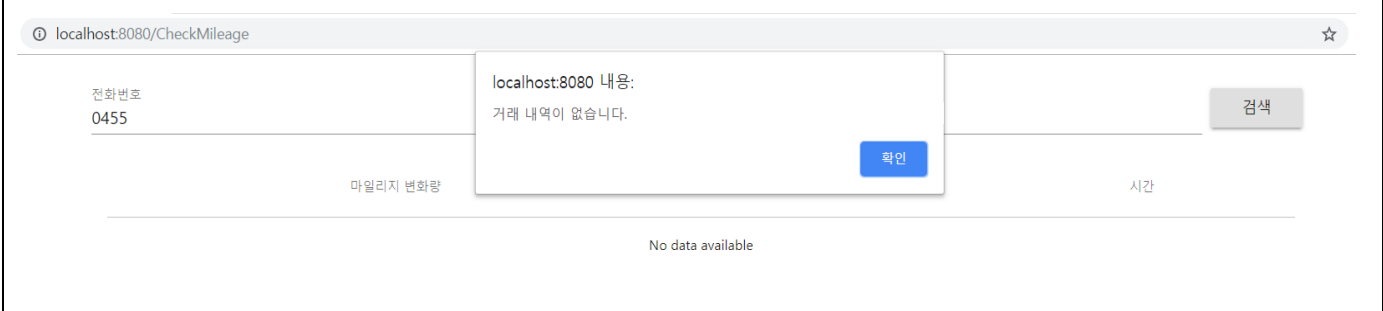
마트 관리 시스템

- 결과 보고서 -

팀장	팀원	팀원
이영차	김병찬	채상욱

Name	메인 화면															
Description																
<div><div><div>- 처음 실행 시 보이는 화면입니다</div><div>- 구매, 환불, 마일리지 확인, 회원가입, 관리자 로그인 페이지로 이동할 수 있습니다</div><div>- 버튼의 우측에서는 할인정보를 확인할 수 있습니다</div></div></div>																
Screen Shot																
<div><div>구매</div><div>환불</div><div>마일리지 확인</div><div>회원가입</div><div>관리자 로그인</div></div>		<table><tr><th>상품</th><th>시작일</th><th>마감일</th><th>할인율</th></tr><tr><td>초콜릿</td><td>2018/12/10</td><td>2018/12/20</td><td>50%</td></tr><tr><td>아이스크림</td><td>2018/12/03</td><td>2018/12/13</td><td>50%</td></tr></table>			상품	시작일	마감일	할인율	초콜릿	2018/12/10	2018/12/20	50%	아이스크림	2018/12/03	2018/12/13	50%
상품	시작일	마감일	할인율													
초콜릿	2018/12/10	2018/12/20	50%													
아이스크림	2018/12/03	2018/12/13	50%													

Name	회원가입
Description	
<ul style="list-style-type: none">- 메인 화면에서 '회원가입'을 선택하여 올 수 있는 화면입니다- 비회원이 회원이 되기 위해서 회원가입을 할 수 있는 화면입니다- 이름, 생년월일, 주소, 전화번호를 입력 받습니다- 정보를 입력하지 않으면 오류창이 팝업 됩니다.- 정상적인 정보 입력 시 완료 창이 팝업 되고, 메인 화면으로 이동합니다	
Screen Shot	
	

Name	마일리지 확인
Description	
<ul style="list-style-type: none"> - 메인 화면에서 '마일리지 확인'을 선택하여 올 수 있는 화면입니다 - 회원이 자신이 보유한 마일리지를 확인하기 위해 사용하는 기능입니다. - 회원의 전화번호로 마일리지 변화량을 검색할 수 있습니다. - 전화번호를 입력하지 않을 시 오류창이 팝업 됩니다. - 존재하지 않는 회원 전화번호를 입력할 시 오류창이 팝업 됩니다 	
Screen Shot	
	
	
	

Name

구매

Description

- 메인 화면에서 '구매'를 선택한 뒤, 회원/비회원을 선택한 후 올 수 있는 화면입니다.
- 결제방식과 사용할 마일리지를 입력할 수 있습니다.
- 결제 버튼을 클릭하면 완료 창 팝업 후에 메인 화면으로 이동합니다.

Screen Shot

localhost:8080/Payment/01022141583



회원 전화번호	총 가격	보유 마일리지	<div><div><div><div><div></div><div>카드결제</div></div><div><div></div><div>현금결제</div></div></div><div>사용할 마일리지</div><div>결제</div></div></div>	
01022141583	13000	0		
물품 명	가격	개수	총가격	
큐커피	3500	2	7000	
드드득커피	2000	3	6000	

localhost:8080/Payment/non



회원 전화번호	총 가격	보유 마일리지	<div><div><div><div><div></div><div>카드결제</div></div><div><div></div><div>현금결제</div></div></div><div>사용할 마일리지</div><div>결제</div></div></div>	
0000	13000	0		
물품 명	가격	개수	총가격	
큐커피	3500	2	7000	
드드득커피	2000	3	6000	

localhost:8080/Payment/non



회원 전화번호

0000

localhost:8080 내용:

구매 완료!

확인

카드결제

현금결제

사용할 마일리지

결제

물품 명	가격	개수	총가격
큐커피	3500	2	7000
드드득커피	2000	3	6000

Name	거래번호 입력																				
Description																					
<ul style="list-style-type: none">- 메인 화면에서 '환불'을 선택한 뒤, 회원/비회원을 선택한 후 올 수 있는 화면입니다.- 환불을 위해서 거래번호를 입력하는 화면입니다- 정상적인 정보 입력 시 환불 화면으로 이동합니다.- 아무 것도 입력하지 않으면 오류 창이 팝업 됩니다.																					
Screen Shot																					
<div><div>localhost:8080/InputReceipt/non</div><div><div>거래번호</div><div>환불 신청</div></div></div> <div><div>localhost:8080/InputReceipt/non</div><div><div>거래번호</div><div>localhost:8080 내용: 영수증 번호를 입력해 주세요.</div><div>확인</div><div>환불 신청</div></div></div> <div><div>localhost:8080/Refund/01022141583/1</div><div><table><tr><td>회원 전화번호</td><td>총 가격</td><td>마일리지</td><td>결제수단</td></tr><tr><td>01022141583</td><td>13000</td><td>0</td><td>카드</td></tr></table><table><tr><td>물품 명</td><td>가격</td><td>개수</td><td>총가격</td></tr><tr><td>큐커피</td><td>3500</td><td>2</td><td>7000</td></tr><tr><td>드드득커피</td><td>2000</td><td>3</td><td>6000</td></tr></table><div>환불</div></div></div>		회원 전화번호	총 가격	마일리지	결제수단	01022141583	13000	0	카드	물품 명	가격	개수	총가격	큐커피	3500	2	7000	드드득커피	2000	3	6000
회원 전화번호	총 가격	마일리지	결제수단																		
01022141583	13000	0	카드																		
물품 명	가격	개수	총가격																		
큐커피	3500	2	7000																		
드드득커피	2000	3	6000																		

Name

환불

Description

- 거래 번호 입력 화면에서 정상적인 정보를 입력 했을 때 나타나는 화면입니다.

- 거래 번호에 해당하는 거래 정보를 보여줍니다

- 환불 버튼을 누르면 환불 완료 창이 팝업 되고, 메인 화면으로 이동합니다.

Screen Shot

localhost:8080/Refund/01022141583/1

☆

회원 전화번호	총 가격	마일리지	결제수단
01022141583	13000	0	카드

물품 명	가격	개수	총가격
큐커피	3500	2	7000
드드득커피	2000	3	6000

환불

localhost:8080/Refund/01022141583/1

☆

localhost:8080 내용:

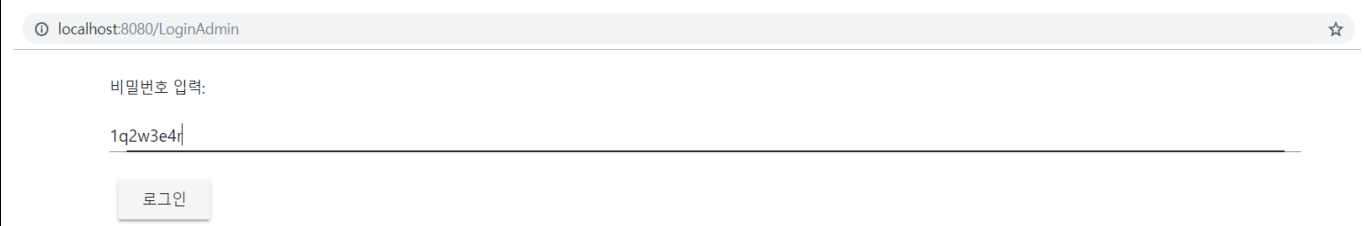
환불 완료!

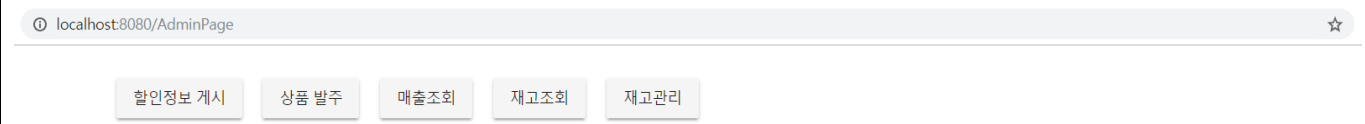
확인

회원 전화번호		마일리지	결제수단
01022141583			카드

물품 명	가격	개수	총가격
큐커피	3500	2	7000
드드득커피	2000	3	6000

환불

Name	관리자 로그인
Description	
<ul style="list-style-type: none"> - 메인 화면에서 '관리자 로그인'을 선택하여 올 수 있는 화면입니다 - 관리자 페이지로 이동하기 위해서 로그인하는 화면입니다. - 관리자 비밀번호는 1q2w3e4r로 고정되어 있습니다. 	
Screen Shot	
	

Name	관리자 페이지
Description	
<ul style="list-style-type: none"> - 관리자 로그인 화면에서 로그인을 통해서 올 수 있는 화면입니다 - 할인정보 게시, 상품 발주, 매출 조회, 재고 조회, 재고 관리 화면으로 이동할 수 있습니다 	
Screen Shot	
	

Name

할인정보 게시

Description

- 관리자 페이지 화면에서 ‘할인정보 게시’를 선택해서 올 수 있는 화면입니다

- 물품의 할인 정보를 게시할 수 있는 화면입니다

- 정보를 입력하지 않았을 경우 오류창이 팝업 됩니다.

- 정상적인 정보를 입력할 시, 완료창이 팝업 되고, 관리자 페이지로 이동합니다. 그리고 메인 화면의 할인 정보가 갱신됩니다.

Screen Shot

localhost:8080/Postdiscountinfo

할인율

항목

시작 일

끝나는 일

할인정보 게시

localhost:8080/Postdiscountinfo

할인율

항목

할인정보 게시

localhost:8080 내용:

입력 내용을 확인해 주세요

확인

localhost:8080/Postdiscountinfo

할인율

항목

할인정보 게시

localhost:8080 내용:

등록완료

확인

localhost:8080

구매

환불

마일리지 확인

회원가입

관리자 로그인

상품

시작일

마감일

할인율

초콜릿

2018/12/10

2018/12/20

50%

아이스크림

2018/12/03

2018/12/13

50%

드르륵커피

2018-12-25

2019-01-01

30

Name

재고 조회

Description

- 관리자 페이지 화면에서 '재고 조회'를 선택해서 올 수 있는 화면입니다

- 현재 매장에 있는 물품들의 목록을 확인할 수 있습니다

- 현재 매장에 있는 물품을 상품명 또는 상품 번호로 검색할 수 있습니다.

Screen Shot

localhost:8080/Stockcheck

☆

재고조회

상품 이름

Q

상품명유통기한개수

초콜릿012342019-02-07499

아이스크림567892019-03-07400

드르륵커피000002019-10-21300

localhost:8080/Stockcheck

☆

재고조회

드르륵

Q

상품명유통기한개수

드르륵커피000002019-10-21300

localhost:8080/Stockcheck

☆

재고조회

01234

Q

상품명유통기한개수

초콜릿012342019-02-07499

Name	매출 조회														
Description															
<ul style="list-style-type: none">- 관리자 페이지 화면에서 '매출 조회'를 선택해서 올 수 있는 화면입니다- 매장의 매출을 일 단위로 볼 수 있는 화면입니다.- 매장의 매출을 날짜 별로 검색 할 수 있습니다.- 현재 매장에 있는 물품을 상품명 또는 상품 번호로 검색할 수 있습니다.															
Screen Shot															
<div><div>localhost:8080/Salescheck</div><div><div>매출조회</div><div>날짜 입력</div><div>Q</div></div><table><thead><tr><th>날짜</th><th>매출액</th></tr></thead><tbody><tr><td>2018/10/10</td><td>100000000</td></tr><tr><td>2018/10/11</td><td>2000000000</td></tr><tr><td>2018/10/12</td><td>30000000000</td></tr><tr><td>2018/10/13</td><td>30000000</td></tr></tbody></table></div> <div><div>localhost:8080/Salescheck</div><div><div>매출조회</div><div>2018/10/11</div><div>Q</div></div><table><thead><tr><th>날짜</th><th>매출액</th></tr></thead><tbody><tr><td>2018/10/11</td><td>2000000000</td></tr></tbody></table></div>		날짜	매출액	2018/10/10	100000000	2018/10/11	2000000000	2018/10/12	30000000000	2018/10/13	30000000	날짜	매출액	2018/10/11	2000000000
날짜	매출액														
2018/10/10	100000000														
2018/10/11	2000000000														
2018/10/12	30000000000														
2018/10/13	30000000														
날짜	매출액														
2018/10/11	2000000000														

Name

재고 관리

Description

- 관리자 페이지 화면에서 '재고 관리'를 선택해서 올 수 있는 화면입니다.

- 현재 매장의 재고가 DB와 다르거나, 발주한 물품이 왔을 때 재고를 수정할 수 있는 화면입니다.

- 현재 매장에 있는 물품을 상품명 또는 상품 번호로 검색할 수 있습니다.

- 물품의 개수 부분을 클릭하여 재고를 수정할 수 있습니다.

Screen Shot

localhost:8080/Stockmodify

재고관리

검색 방법

상품명

상품번호

유통기한

개수

초콜릿

01234

2019-02-07

500

아이스크림

56789

2019-03-07

400

드르특커피

00000

2019-10-21

300

localhost:8080/Stockmodify

재고관리

초콜릿

상품명

상품번호

유통기한

개수

초콜릿

01234

2019-02-07

500

localhost:8080/Stockmodify

재고관리

56789

상품명

상품번호

유통기한

개수

아이스크림

56789

2019-03-07

400

localhost:8080/Stockmodify

재고관리

초콜릿

수량 변경

499

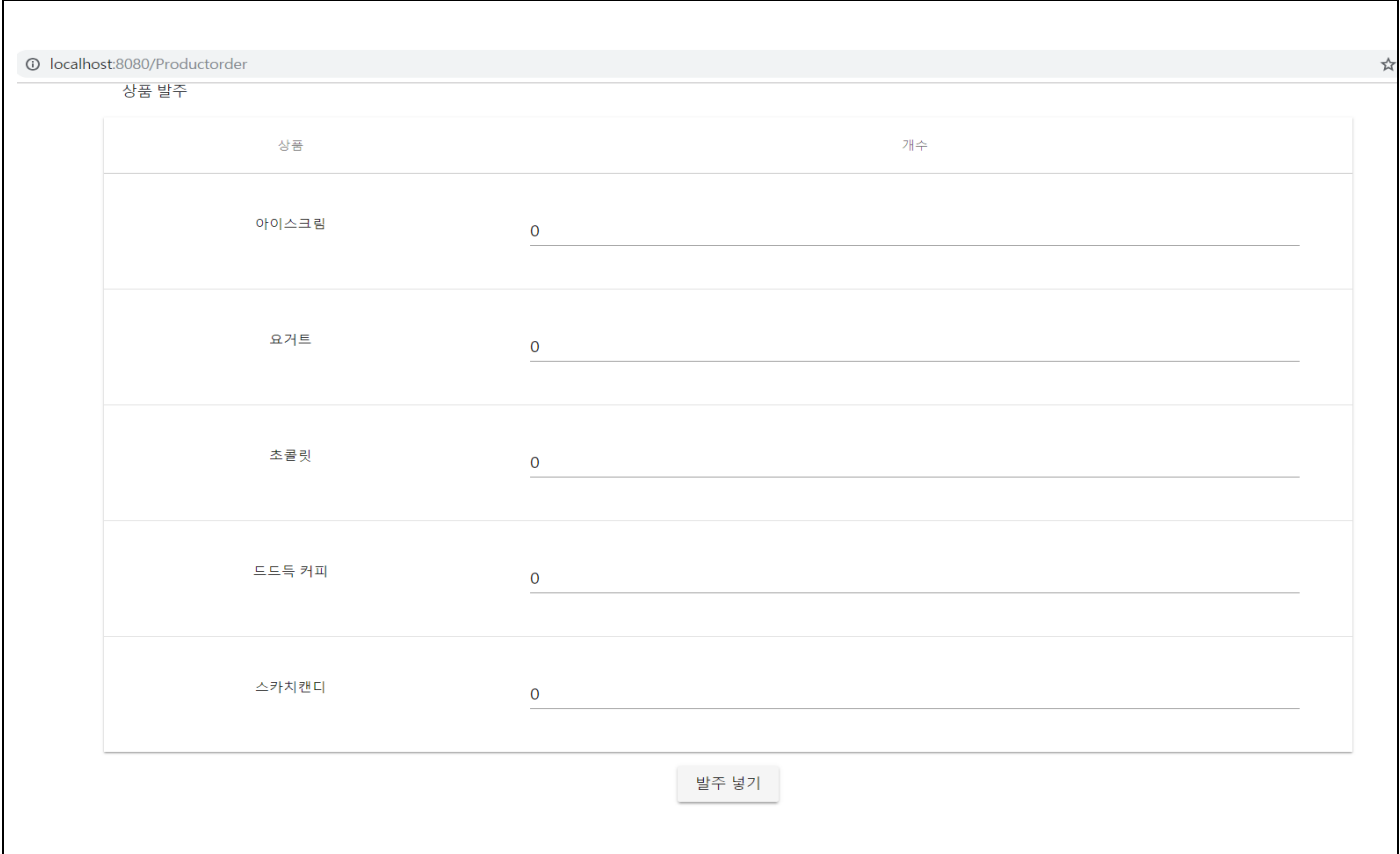
3

재고관리

초콜릿



상품명	상품번호	유통기한	개수
초콜릿	01234	2019-02-07	499

Name	상품 발주
Description	
<ul style="list-style-type: none">- 관리자 페이지 화면에서 '상품 발주'를 선택해서 올 수 있는 화면입니다.- 현재 매장에 필요한 상품을 주문할 수 있는 화면입니다.- 화면에 주문 할 수 있는 상품들이 출력됩니다.- 잘못된 값을 넣을 시 입력 칸 아래에 경고 문구가 생성됩니다- 정상적인 값을 입력한 후 '발주 넣기' 버튼을 누르면 완료 창 팝업 후 관리자 페이지로 이동합니다.	
Screen Shot	
	

localhost:8080/Productorder

상품 발주

상품	개수
아이스크림	0
요거트	-2 너무 작은값입니다
초콜릿	0
드드득 커피	0
스카치캔디	0

발주 넣기

localhost:8080/Productorder

상품 발주

localhost:8080 내용:
발주완료

확인

아이스크림	3
요거트	2
초콜릿	0
드드득 커피	0
스카치캔디	0

발주 넣기