

프론트엔드 스토리 보드

페이지 맵

사용자

- 마이페이지
- 상품 페이지

판매자

- 마이페이지

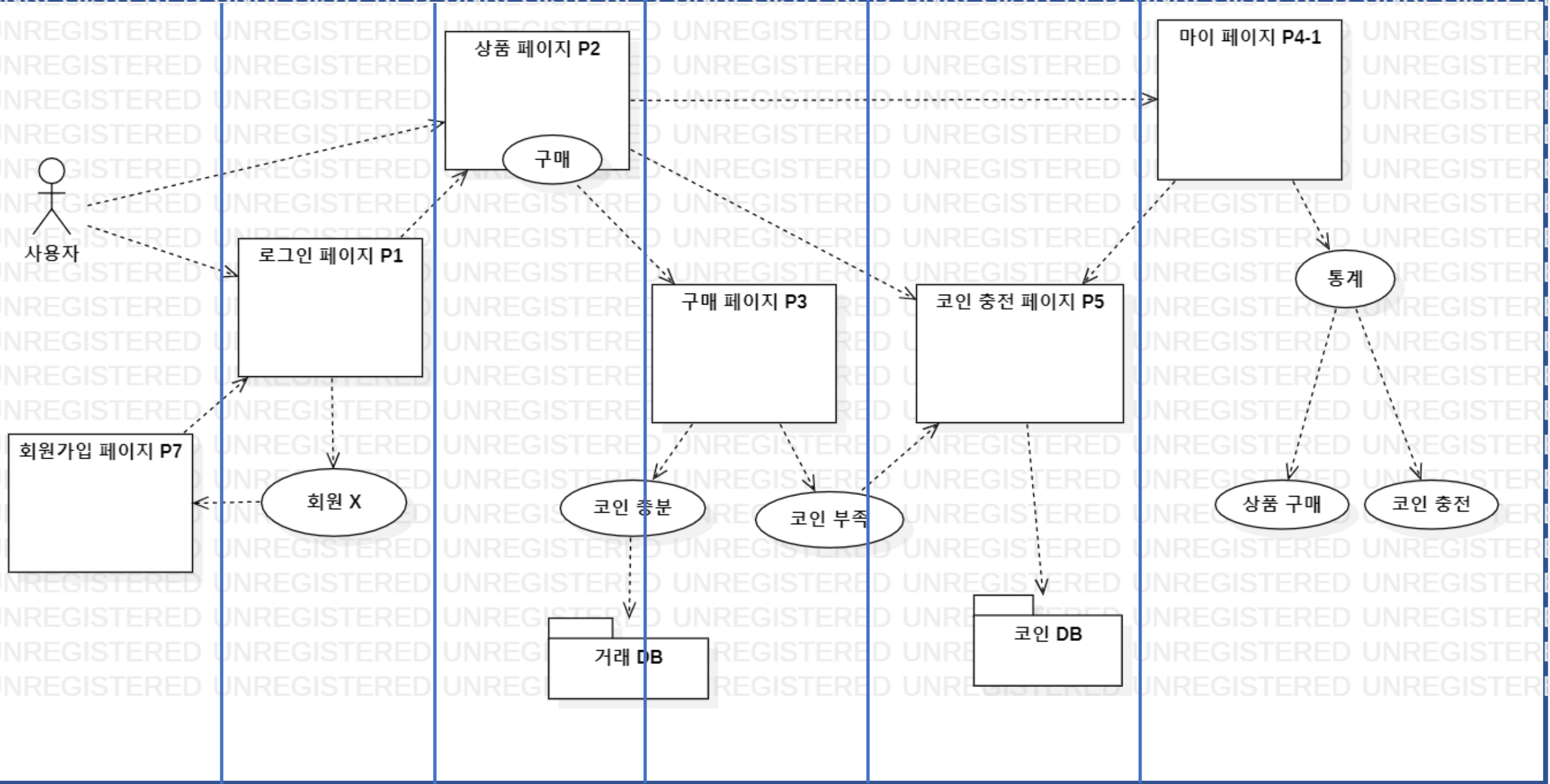
관리자

- 코인 충전 승인 페이지

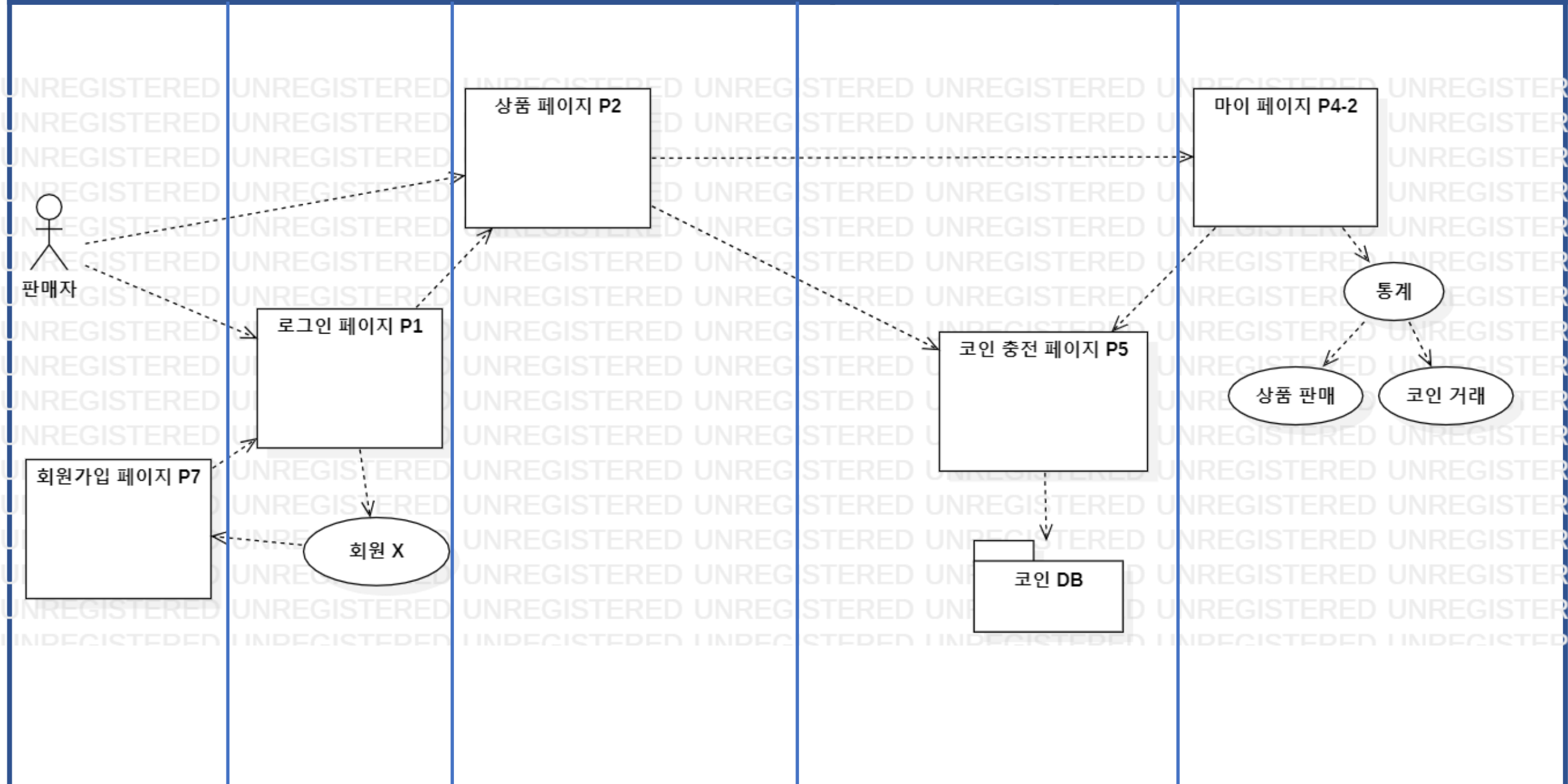
공통

- 메인페이지
- 로그인 페이지
- 코인 충전 페이지

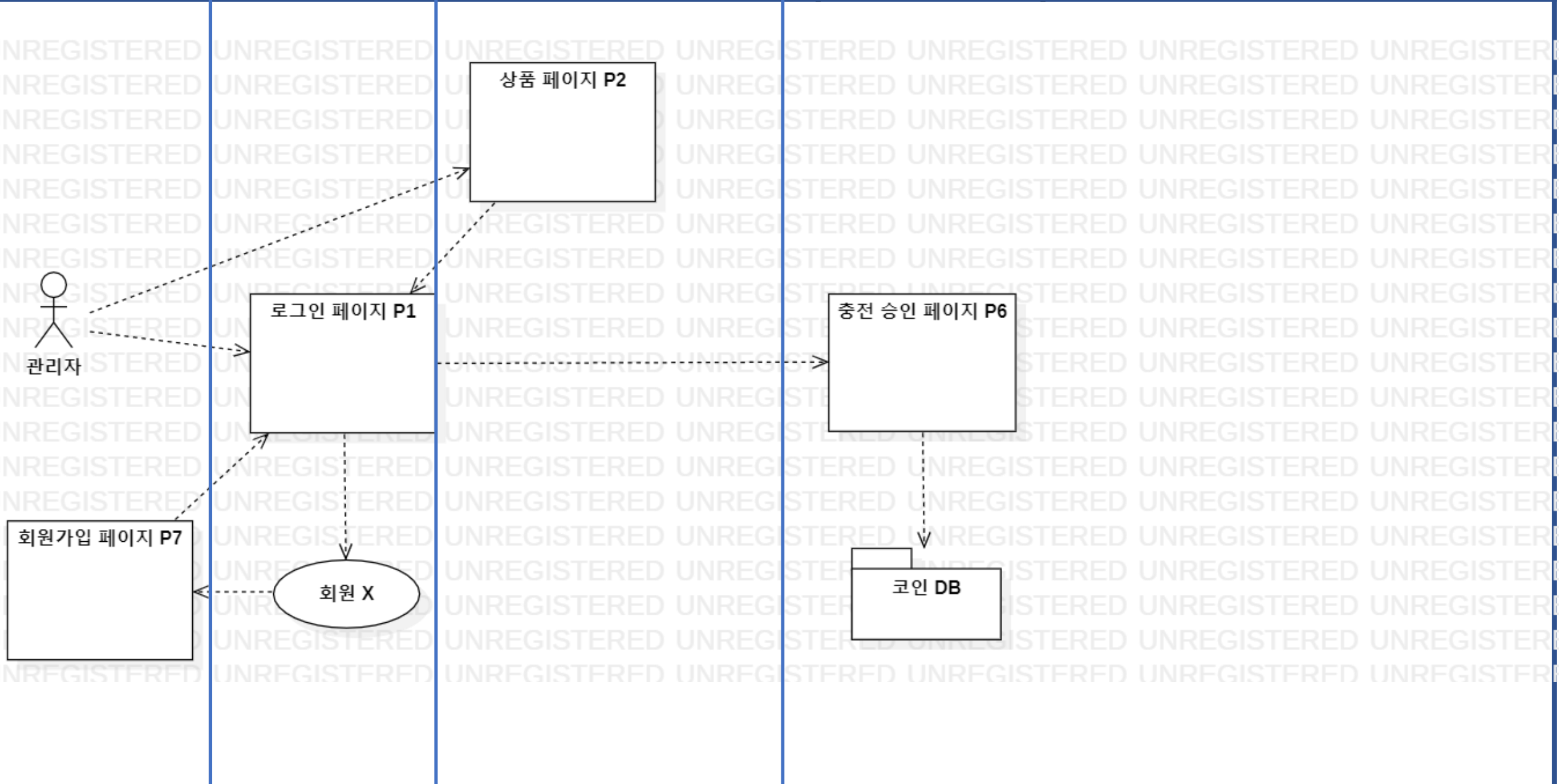
페이지 맵(사용자)



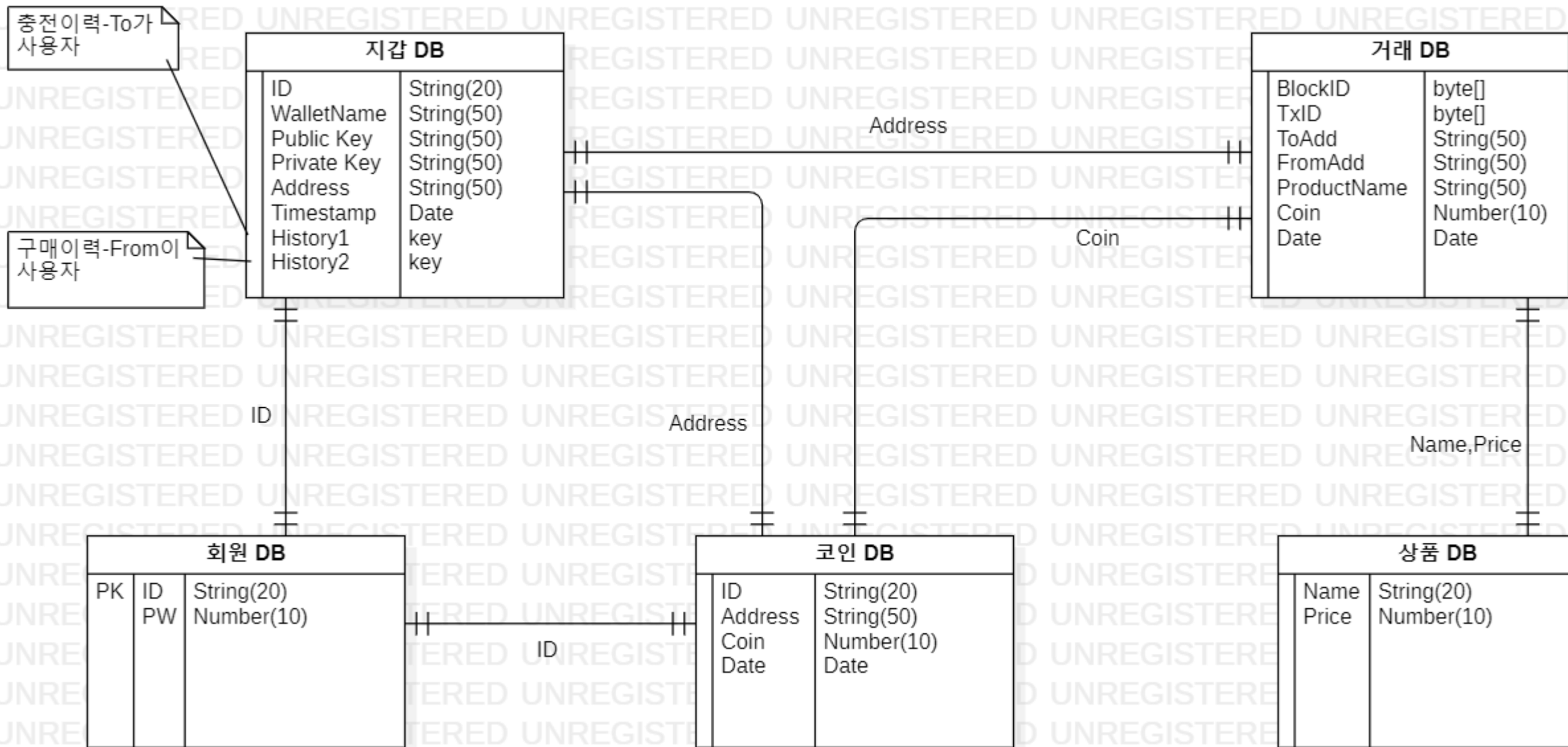
페이지 맵(판매자)



페이지 맵(관리자)



DB



기본 설정

- 코인:원화 = 1:1 비율
- 지갑을 만들면 최초 Amount는 0으로 초기화
- 잔고, TxID는 DB에서 조회

#C1. 로그인 페이지

Browser

← → ↻  www.example.com

5

< Back

Logo&Name

○○물 계정으로 로그인

아이디

example@example.com

비밀번호

로그인


3

4

회원가입 | 아이디 · 비밀번호 찾기

다른 서비스 계정으로 로그인







2



© Company

기능

- SNS 로그인
- 회원 DB 조회

시나리오

- 1 -> 입력한 아이디와 비밀번호로 로그인 처리

-> 아이디 맞고 비번 틀리면 틀렸다는 메시지와 찾기를 이용하라는 알림이 뜬 => 4

-> 아이디가 틀리면 틀렸다는 메시지와 회원가입 하라는 알림이 뜬 => 3
- 2 -> 소셜 로그인 페이지로 이동
- 3 -> 회원가입 페이지로 이동
- 4 -> 아이디 / 비번 찾기 페이지로 이동
- 5 -> 이전 페이지로 이동

#C7. 회원가입 페이지

Browser

← → ↻ www.example.com

< Back

Logo&Name

○○물 계정으로 회원가입

아이디

example@example.com

비밀번호

중복확인 1

다음단계 > 2

© Company

시나리오

- 1 -> 입력한 아이디가 회원 DB에 있는지 확인
- 2 -> 1이 완료되면 키 쌍을 만드는 페이지로 넘어가고 회원 DB에 기록

#C7. 회원가입 페이지

Browser

← → ↻  www.example.com

[< Back](#)

Logo&Name

○○물 계정으로 회원가입

공개키

~~~~~

만들기 1

지갑 이름

Myname 2

다음단계 > 3

© Company

## 시나리오

- 1 -> 버튼을 클릭한 순간  
Public/Private Key가 생성되지만 사용자에게는 공개키만 공개
- 2 -> 지갑 이름 설정
- 3 -> 지갑을 만들기 위한 페이지로 넘어가면서 주소를 생성

# #C7. 회원가입 페이지

Browser

← → ↻  www.example.com

[< Back](#)

Logo&Name

○○물 계정으로 회원가입

지갑이름

Myname

주소

~~~~~

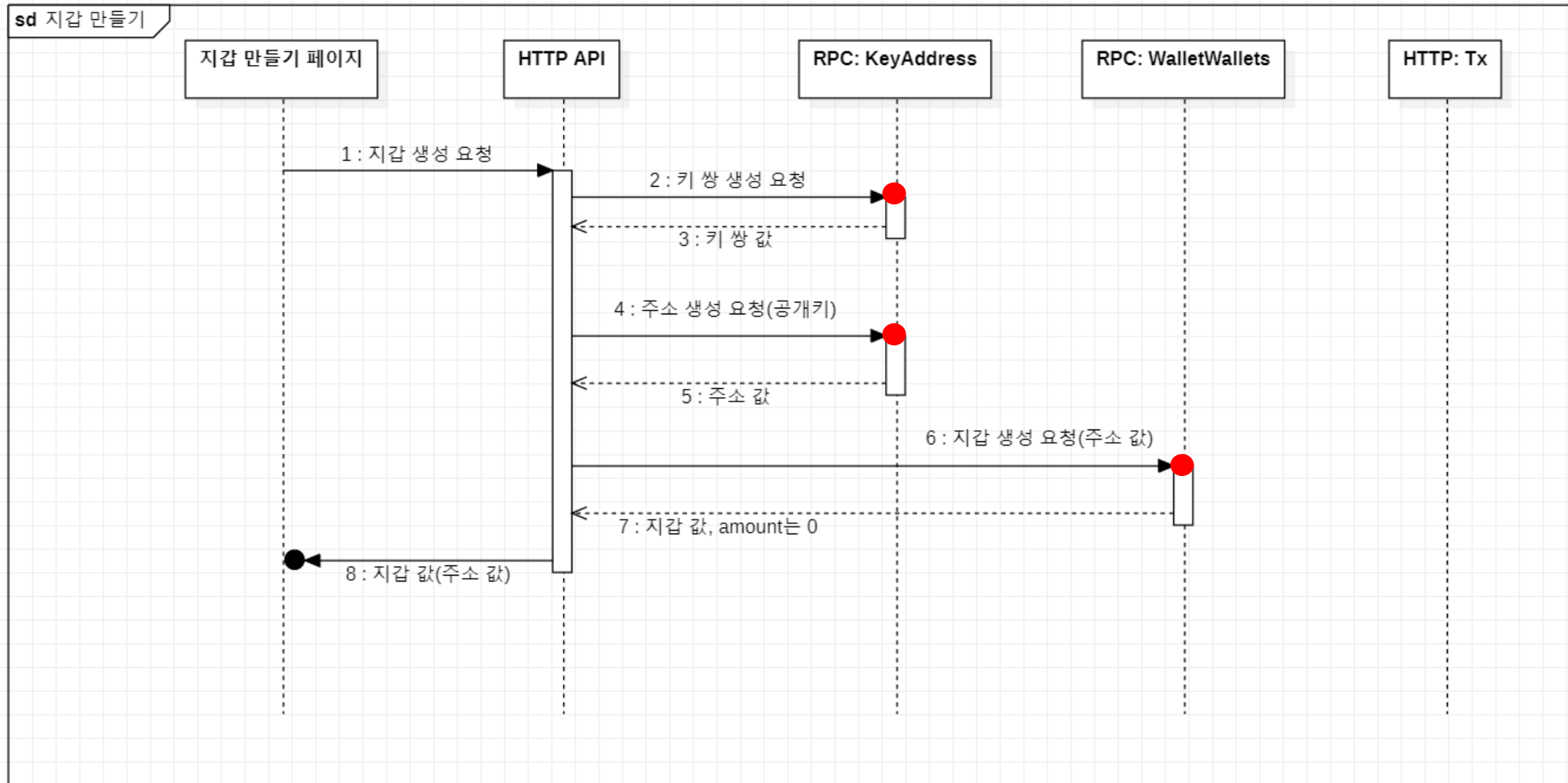
완료하기

© Company

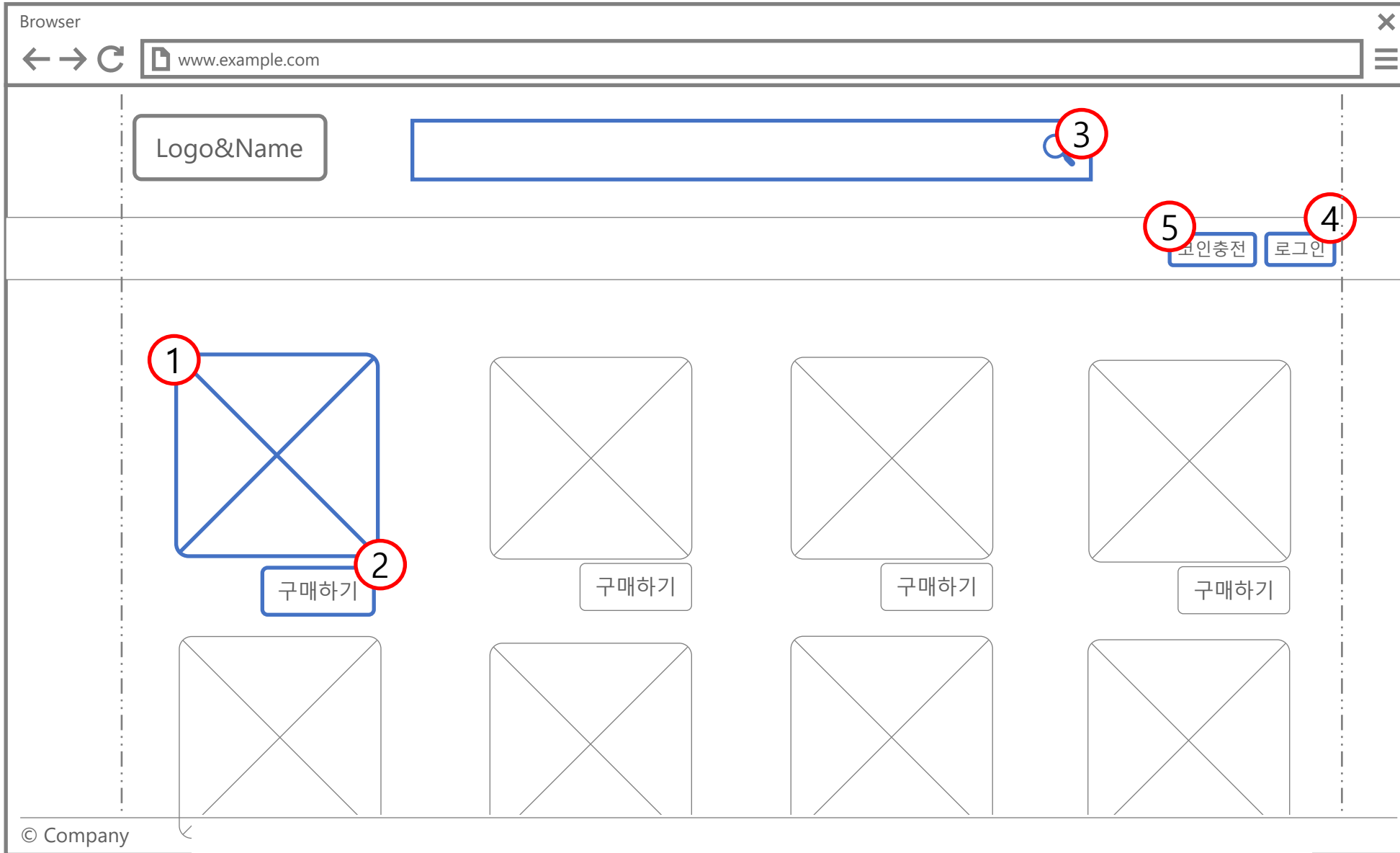
시나리오

- 1 -> 이전 페이지에서 만든 주소를 보여줌
- 2 -> 버튼을 누르면 지갑 DB에 기록
-> 메인페이지로 넘어감

#C7. 회원가입 페이지-네트워크 플로우



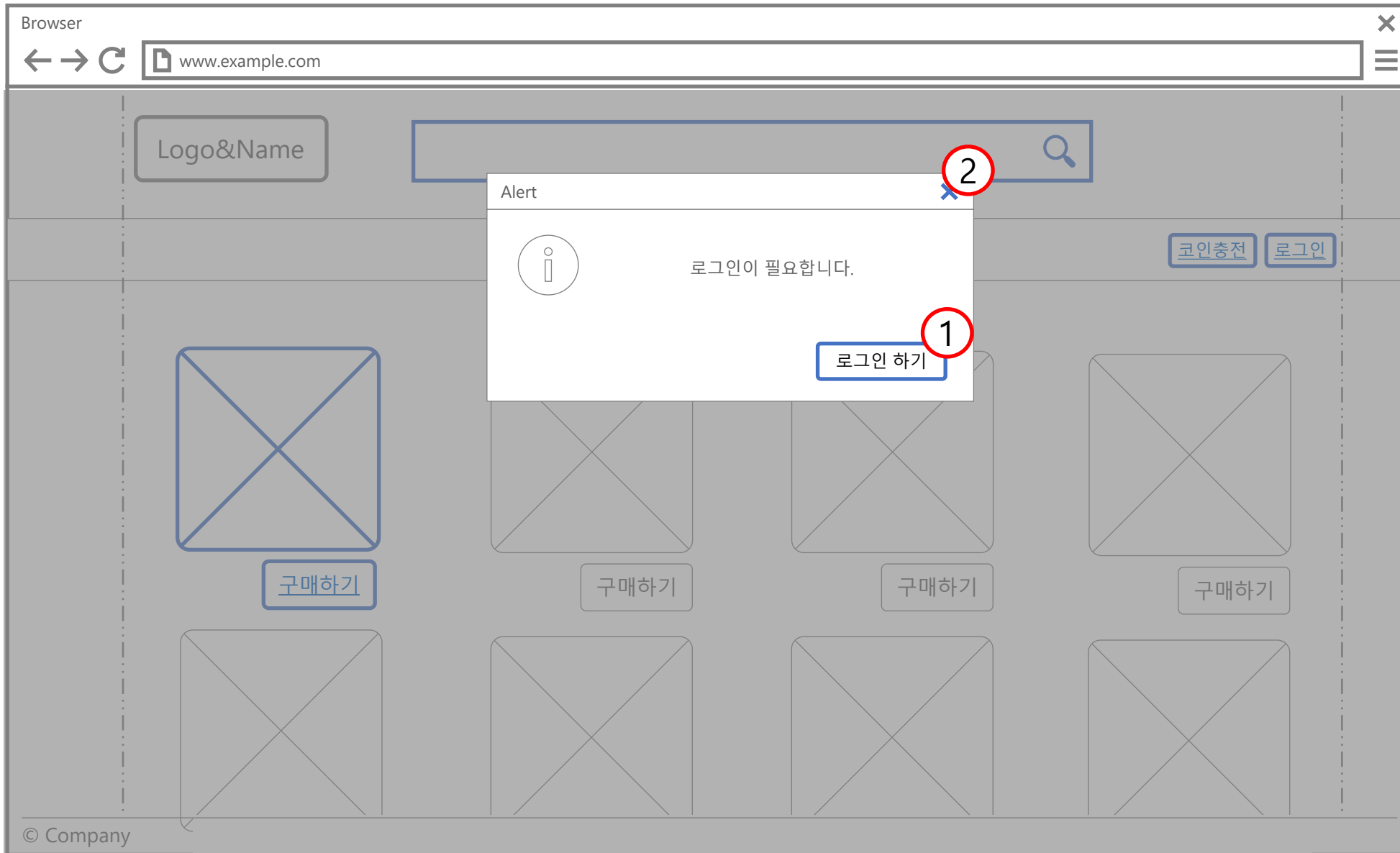
#C2. 최초 페이지-상품



시나리오

- 1 -> 상품 상세 페이지로 넘어감
- 2 -> 로그인이 필요하다는 알림창이 뜸
- 3 -> 검색한 단어에 대한 결과가 나오는 페이지로 넘어감
- 4 -> 로그인 페이지로 넘어감
- 5 -> 로그인이 필요하다는 알림창이 뜸

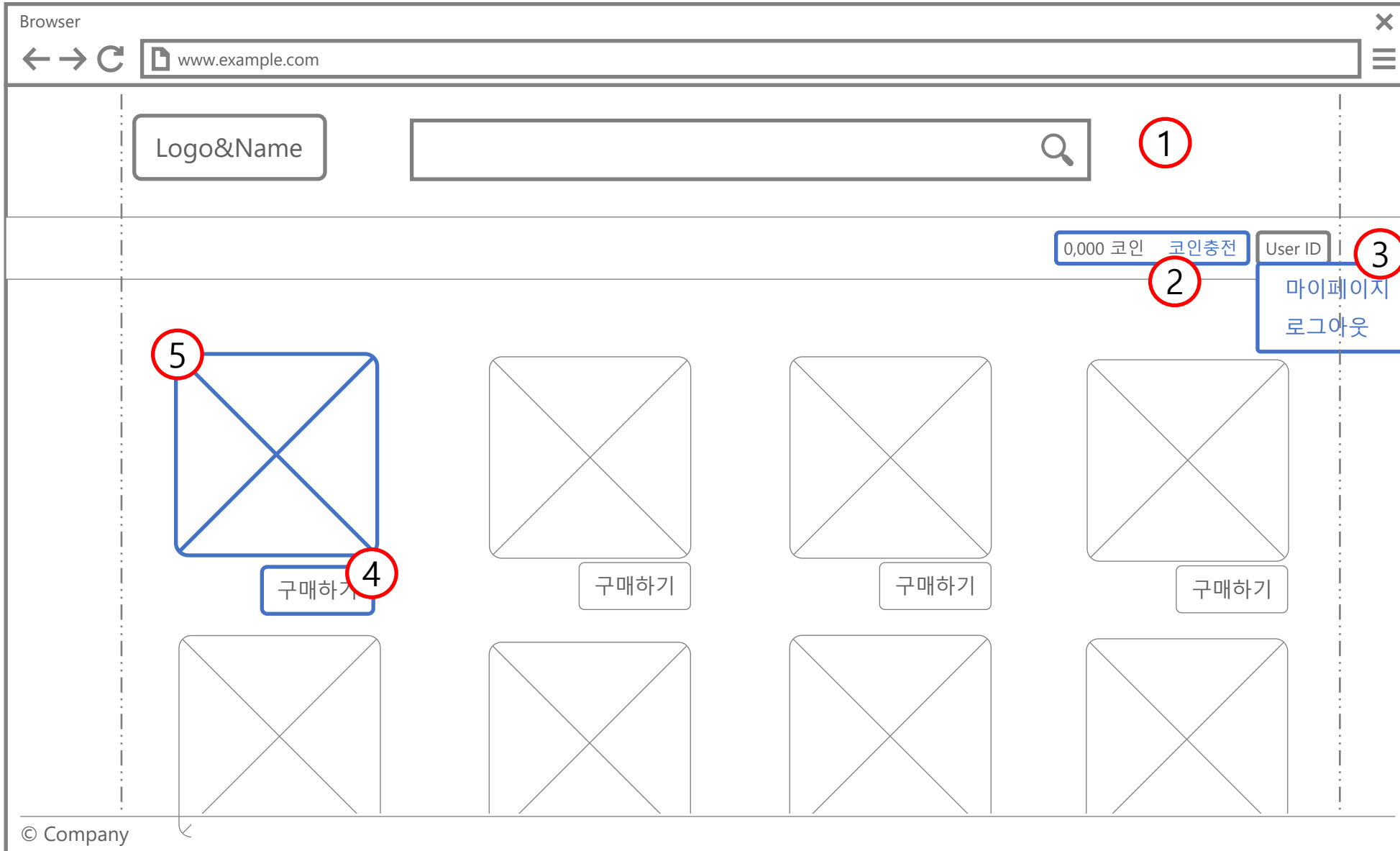
#C2. 최초 페이지-상품



시나리오

- 1 -> 로그인 페이지로 넘어감
- 2 -> 모달 창이 닫힘

#C2-2. 메인 페이지(사용자)



시나리오

- 1 -> 마이페이지로 넘어감
- 2 -> 왼쪽에 현재 보유 코인 확인 가능
-> 코인 충전 페이지로 넘어감
- 3 -> 로그아웃되고 초기 페이지로 넘어감
- 4 -> 구매 페이지로 넘어감
- 5 -> 상품 상세 페이지로 넘어감

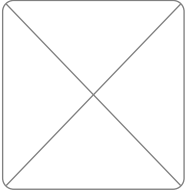
#C3-1. 구매 페이지(사용자)-총 금액 < 보유 코인

Browser

← → ↻

Logo&Name

0,000 코인

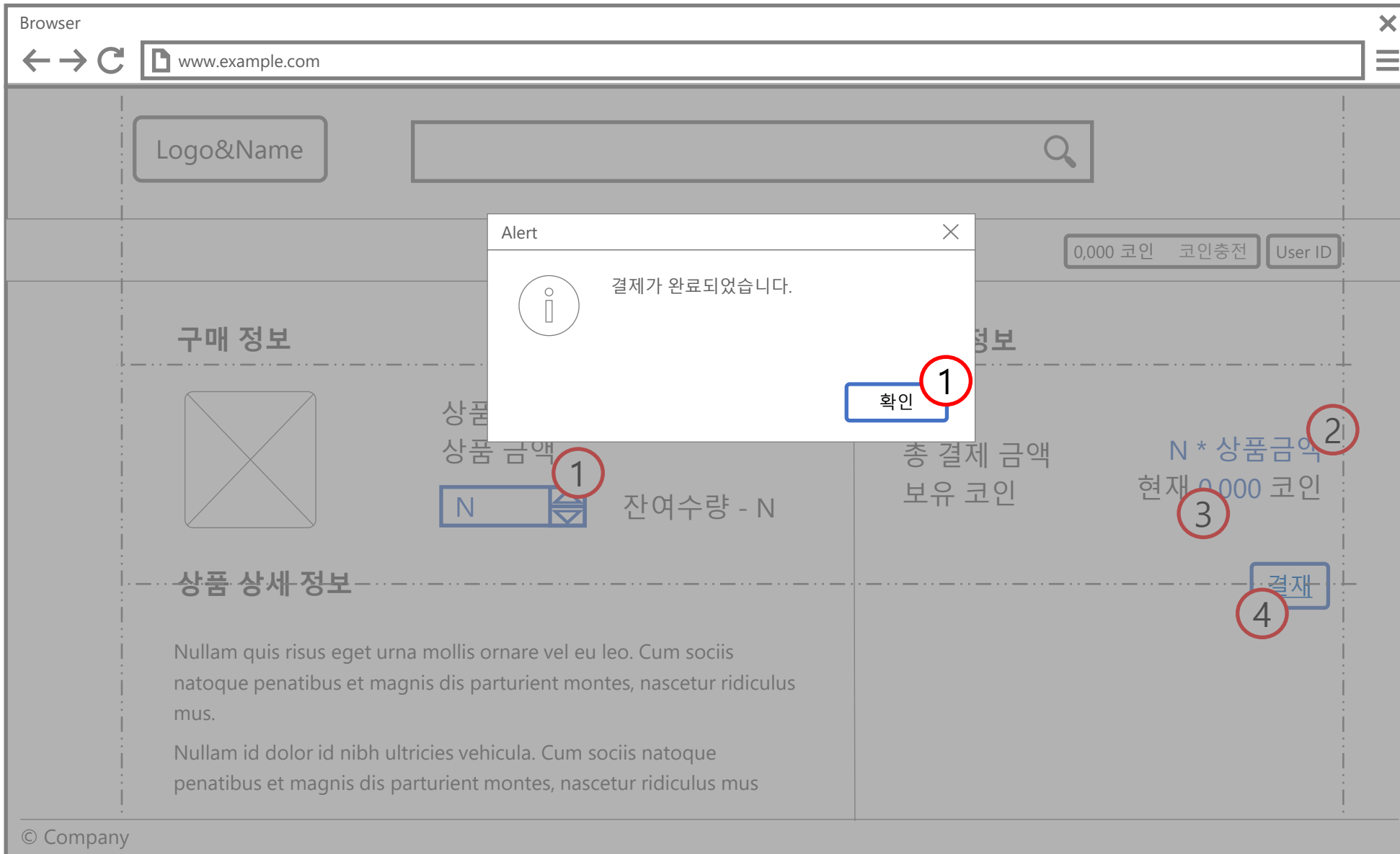
구매 정보	결제 정보
<div></div> <div><div>상품 이름</div><div>상품 금액</div><div><input type="text" value="N"/> <input type="button" value="증감"/></div><div>잔여수량 - N</div></div>	<div><div>총 결제 금액</div><div>보유 코인</div></div> <div><div>$N * \text{상품금액}$</div><div>현재 0,000 코인</div></div>
<div>상품 상세 정보</div> <div><p>Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.</p><p>Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus</p></div>	<div><div>결제</div></div>

© Company

시나리오

- 1 -> 버튼을 눌러서 수량을 변경함
- 2 -> 수량과 상품 금액을 곱한 금액을 계산하여 표시
- 3 -> 현재 보유한 코인 보여주기
- 4 -> (금액 < 보유코인) 이면 거래완료되고 DB에 작성
-> (금액 > 보유코인) 이면 모달창

#C3-1. 구매 페이지(사용자)-총 금액 < 보유 코인



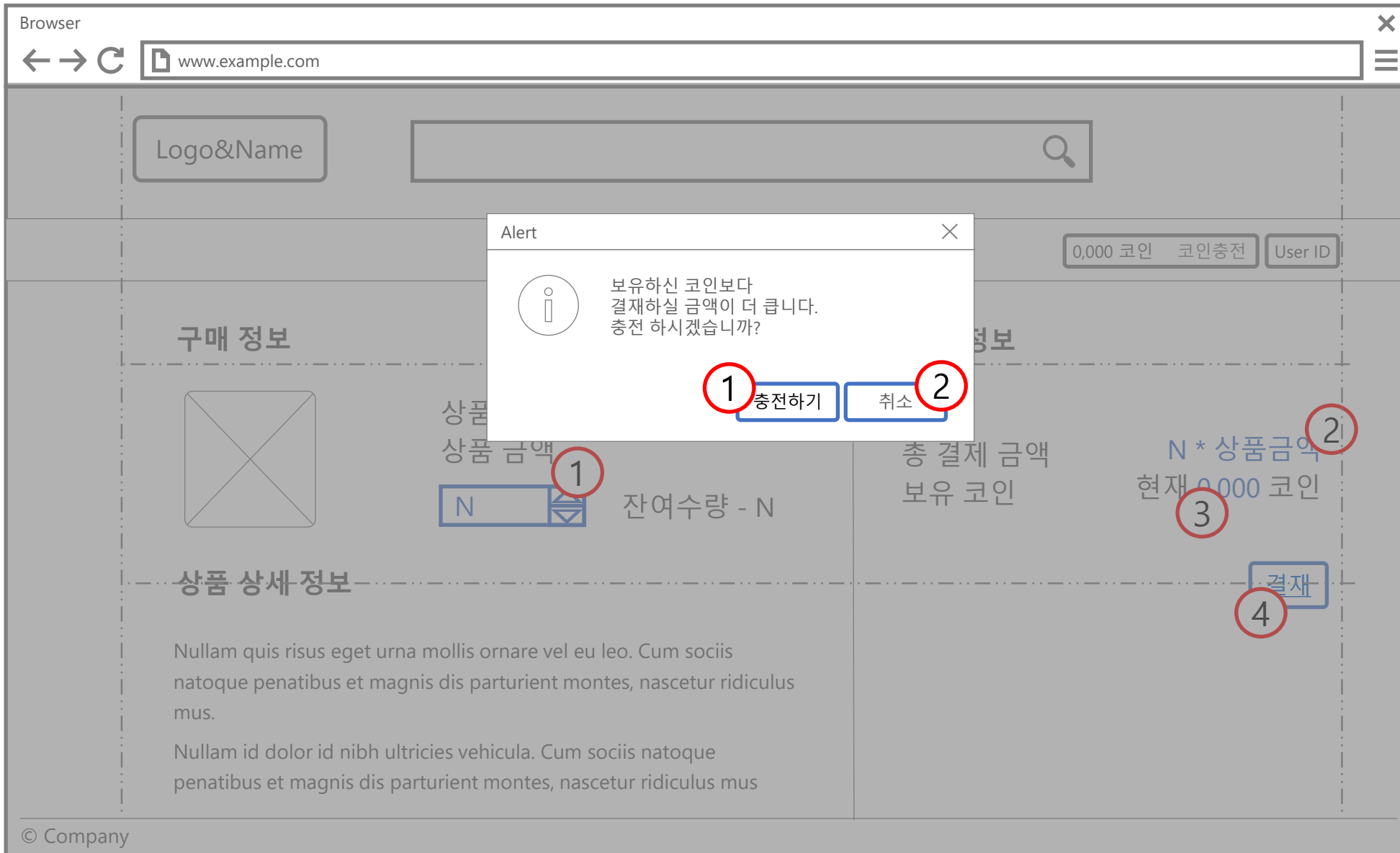
시나리오

1 -> 모달창 닫기

-> 회원 아이디, 주소, 코인 금액으로 거래 DB에 넣고 트랜잭션을 보냄

-> 해당 상품의 판매자에게 코인을 전송하게 함

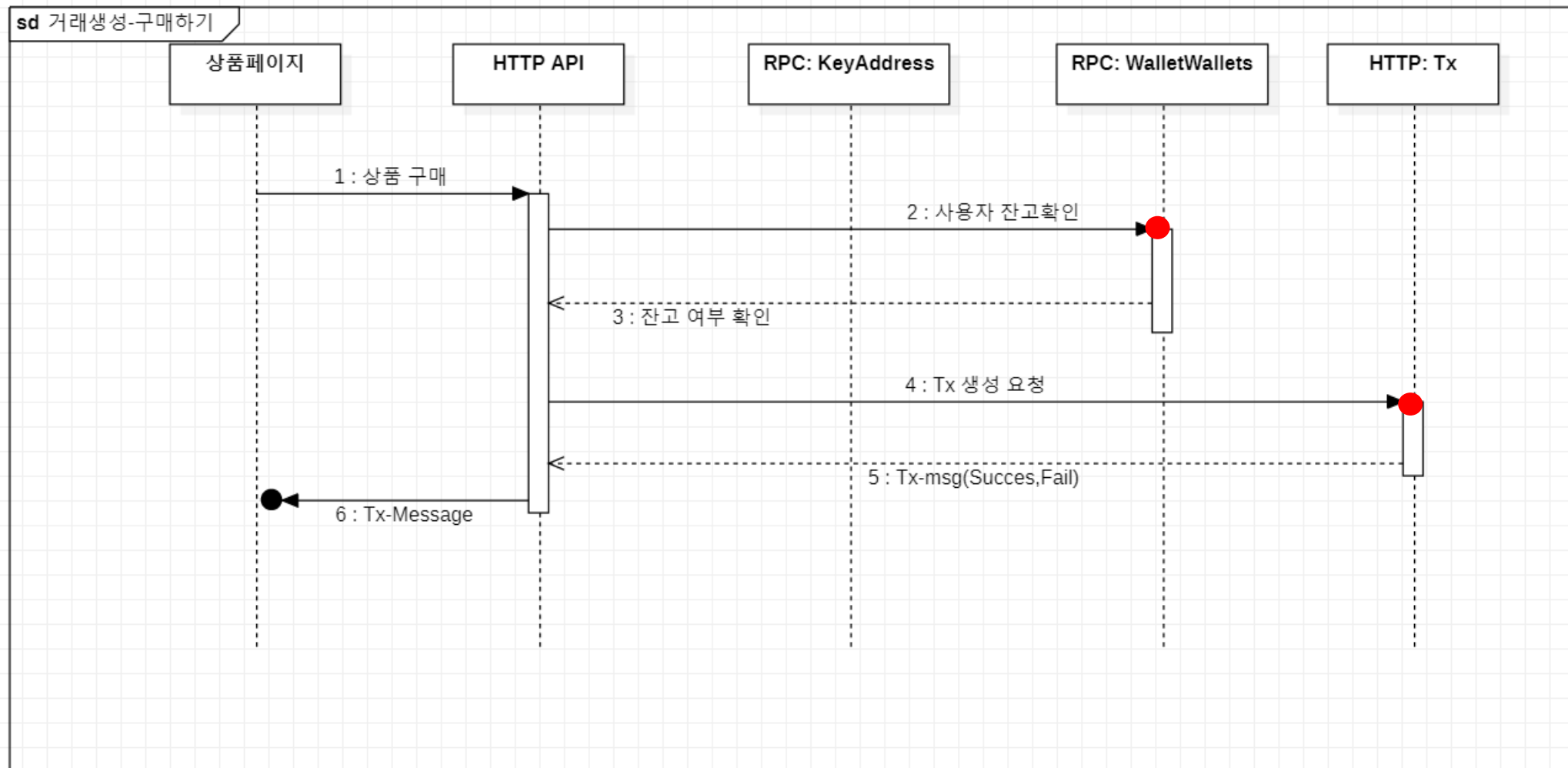
#C3-1. 구매 페이지(사용자)-총 금액 > 보유 코인



시나리오

- 1 -> 코인 충전 페이지로 이동
- 2 -> 모달창 닫기

#C3-1. 구매 페이지 -네트워크 플로우



#C4-2. 마이 페이지-코인 충전 이력(사용자+판매자)

Browser

← → ↻

Logo&Name

0,000 코인 **3** 코인충전 User ID

1 코인 충전 이력 상품 판매 이력

지갑(지갑이름)

Address~~~~~ 000,000 코인 **2**

날짜	코인	승인 여부
2022-03-07 15:00:14	100,000 코인	대기
2022-03-02 11:49:22	1,000 코인	승인
2022-02-19 20:18:55	200 코인	승인
2022-01-22 08:24:48	756,332 코인	승인
2022-01-17 22:56:27	10,000 코인	승인

© Company

시나리오

- 1 -> 코인을 충전한 내역이 최근순으로 나열됨
- 2 -> 관리자가 승인 요청을 아직 하지 않았을 경우 대기 상태
- 3 -> 코인 충전 페이지로 넘어감

#C4-1. 마이 페이지-이력(사용자)

Browser

← → ↻

Logo&Name 🔍

0,000 코인 코인충전 User ID

코인 충전 이력 **상품 구매 이력** 1

지갑(지갑이름)

날짜	상품	금액	수량
2022-03-07 15:00:14	상품 1	30,000 코인	3
2022-03-02 11:49:22	상품 2	5,000 코인	1
2022-02-19 20:18:55	상품 1	10,000 코인	1
2022-01-22 08:24:48	상품 3	100,000 코인	5
2022-01-17 22:56:27	상품 3	20,000 코인	1

© Company

시나리오

1 -> 1을 누르면
최근순으로 구매
이력이 나열된

#C4-2. 마이 페이지-이력(판매자)

Browser

← → ↻

Logo&Name 🔍

0,000 코인 코인충전 User ID

코인 충전 이력 **상품 판매 이력** 1

지갑(지갑이름)

000,000 코인

날짜	상품(금액)	수량	잔여수량
2022-03-07 15:00:14	상품 1 (10,000 코인)	3	99 2
2022-03-02 11:49:22	상품 2 (5,000 코인)	1	99
2022-02-19 20:18:55	상품 1 (10,000 코인)	1	99
2022-01-22 08:24:48	상품 3 (20,000 코인)	5	94
2022-01-17 22:56:27	상품 3 (20,000 코인)	1	99

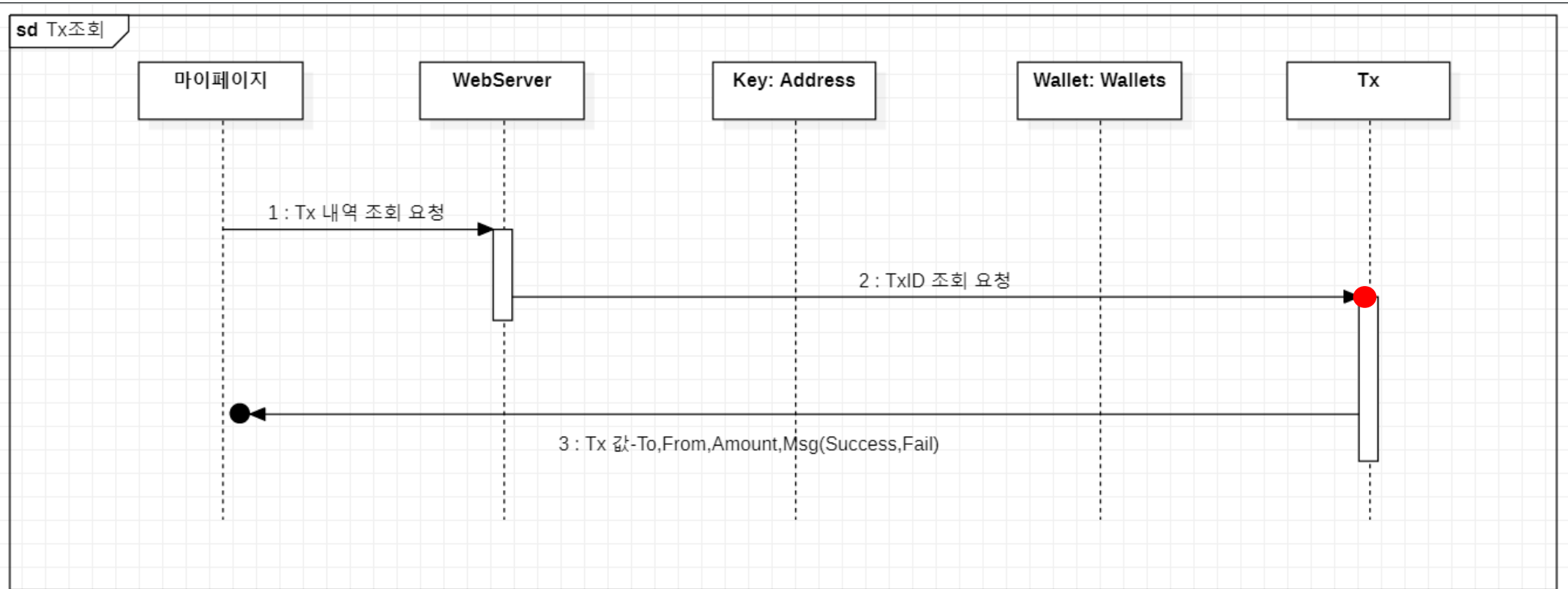
© Company

시나리오

1 -> 누르면 최
근순으로 상품
판매 이력이 나
열됨

2 -> 해당 상품
의 최종 수량만
색이 있음

#C4-2. 마이 페이지 - 네트워크 플로우



#C5. 코인 충전(사용자+판매자)


Browser

← → ↻


Logo&Name


0,000 코인 코인충전 User ID


현재 잔여 코인

 N,000개 코인 보유 중

코인 충전

 100,000 코인 1

 10,000 코인

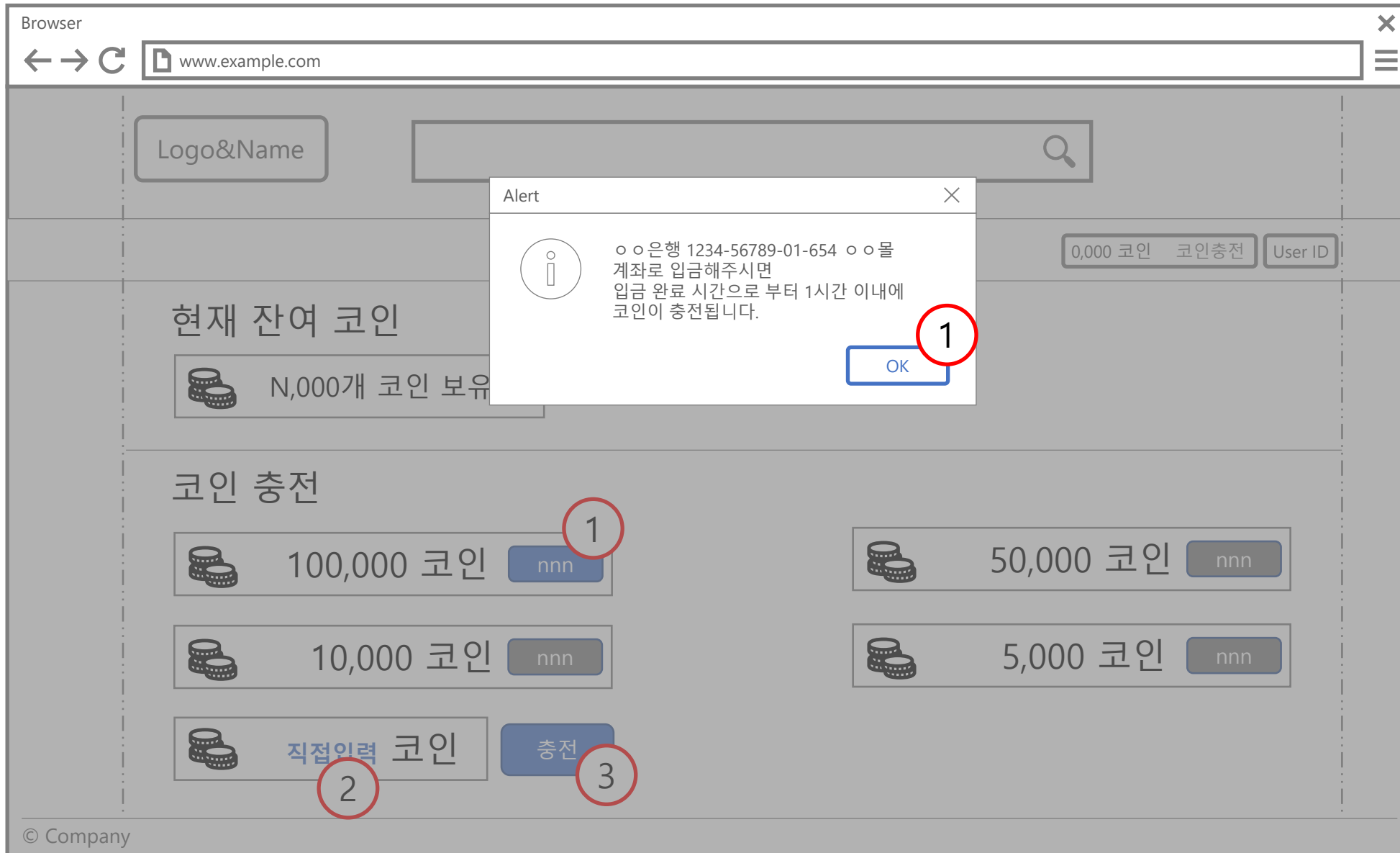
 직접입력 코인 2 3

© Company

시나리오

- 1 -> 선택한 금액의 코인으로 충전 요청을 함
- 2 -> 충전하고 싶은 코인 금액을 직접 입력할 수 있음
- 3 -> 입력한 금액만큼의 코인을 충전 요청을 함

#C5. 코인 충전(사용자+판매자)




시나리오

1 -> 모달창 닫고 해당 아이디와 그 아이디의 주소, 선택한 금액을 DB에 기록하여 관리자에게 전송

#C6. 코인 충전 승인 페이지(관리자)

Browser

← → ↻  www.example.com

Logo&Name

코인 충전 승인 내역

지갑(지갑이름)

Address~~~~~ 000,000 코인

날짜	사용자 아이디	주소	코인	입금 여부
2022-03-07 15:00:14	user1@example.com	~~~~~	30,000 코인	승인 대기 2
2022-03-02 11:49:22	user2@example.com	~~~~~	3,246,324 코인	- 3
2022-02-19 20:18:55	user1@example.com	~~~~~	100,000 코인	1 승인 완료
2022-01-22 08:24:48	user3@example.com	~~~~~	5,000 코인	승인 완료
2022-01-17 22:56:27	user2@example.com	~~~~~	10,000 코인	승인 완료
2022-01-03 13:29:11	user2@example.com	~~~~~	70,000 코인	승인 완료
2022-01-03 08:11:47	seller@example.com	~~~~~	687,621,346 코인	승인 완료

© Company

시나리오

1 -> 코인 지급이 끝났을 경우 승인 완료 버튼이 생기고 클릭이 안됨

2 -> 입금여부가 확인은 되나 코인 지급을 하지 않았을 경우 승인 대기 버튼이 생김

-> 클릭을 하면 해당 주소로 코인이 거래됨

3 -> 입금을 하지 않으면 아무런 버튼이 생기지 않음

#C6. 코인 충전 승인 페이지-네트워크 플로우

