



Team 4KB

박도현 : 프론트엔드
박종권 : DB설계 및 구현
박진용 : 코인프로그래밍+백엔드
문지승 : 디자인관련+백엔드



UI설계

UI 내 색상들

바탕 - #FFFFFF (완전흰색)

일반색 - #709ED6

강조색 - #385D8A

특수색 - #7EC6D4 (거의안쓸듯?)

맞춰줬으면 좋겠음.

UI설계 /로그인



*1 중앙 로고 애니메이션 있음.

MP4_move1ogo 또는 MP4_move1ogo_kr

*2 로그인 시 로그인 애니메이션 있음.

MP4_login_complete

UI설계

/회원가입

회원가입

ID :

확인

PW :

지갑주소 :

이름:

남 ▼

1970 ▼

01 ▼

01 ▼

email:

phone:

확인

회원가입 시 개인정보제공
동의로 간주함.

취소

가입

ID/PW/지갑주소/이름 등
입력 창.
ID는 중복이 되지 않도록
확인과정 존재.

생년월일 선택버튼 및
이메일/핸드폰번호 입력 창.
핸드폰 번호는 인증과정 존
재.

취소 버튼은 이전화면으로
내용 모두 확인되었다면
가입 버튼으로 가입가능.

UI설계

/ID&PW찾기

(선택된 항목에 강조색)

The image displays two mobile application screens for an 'ID/PW 찾기' (Find ID/PW) feature. Both screens have a title bar 'ID/PW 찾기' and a horizontal line separator. Below the separator, there are two buttons: 'ID찾기' and 'PW찾기'. In the left screen, 'ID찾기' is highlighted in dark blue, while in the right screen, 'PW찾기' is highlighted. Below these buttons are input fields for '이름:' (Name), three year/month/day dropdowns (1970, 01, 01), 'phone:', and '지갑주소:' (Wallet Address). At the bottom of each screen are '취소' (Cancel) and '찾기' (Find) buttons. Blue arrows show the transition from the 'ID찾기' button on the left to the 'PW찾기' button on the right, and from the '찾기' buttons on both screens to a common point below the right screen, indicating a shared modal flow.

Left Screen (ID찾기 selected):

- Buttons: ID찾기, PW찾기
- Inputs: 이름:, 1970, 01, 01, phone:, 지갑주소:
- Bottom Buttons: 취소, 찾기

Right Screen (PW찾기 selected):

- Buttons: ID찾기, PW찾기
- Inputs: 이름:, 1970, 01, 01, ID:, phone:, 지갑주소:
- Bottom Buttons: 취소, 찾기

찾기를 하면 팝업으로
ID 또는 PW를 띄워 알려줌.

UI설계 /홈



내 지갑

사용자가 인식하기 쉽게
현재 위치(앱 내 디렉토리)
를 나타내주는 텍스트부분.

72339.21
HSC

현재 사용자의 코인지갑 내
잔액을 나타내주는 부분.

송금

송금 및 결제 등 코인이동
을 위한 버튼.

결제

홈

마이

가맹점

내역

앱 내 네비게이션 바.

*1 중앙 로고 애니메이션 있음.

MP4_moving

UI설계

/결제프로세스-1



*홈 에서 결제 버튼을 누르면
결제 프로세스가 시작됨.

가맹점에 비치되어 있는 QR코
드를 카메라로 인식.
(QR코드에는 각 가맹점 가맹
주의 코인지갑 주소가 있다.)

QR스캔버튼

스캔

UI설계

/결제프로세스-2

HScoin

결제

지불가격을
선택해주세요.

원

확인

+1

+10

+100

+1.000

+10.000

홍길동 (72339.21 HSC)

*전 단계에서 QR코드를 인식
시 자동으로 이 단계로 넘어
오게 됨.

지불할 가격을 직접 입력 및
정해진 단위별로 추가 가능.
모두 입력 시 확인 버튼을 눌
러 다음 단계로 진행.

내 잔액 표기

UI설계

/결제프로세스-3

The image shows a mobile app payment confirmation screen. At the top left is the 'HScoin' logo, and at the top right is the title '결제' (Payment). The main heading is '비밀번호를 입력해주세요.' (Please enter your password.). Below this is a white password input field and a blue '확인' (Confirm) button. A blue arrow points from the '확인' button to the text '최종 결제 확인 비밀번호를 입력 후 확인을 누르면 결제가 완료됨.' (After entering the final payment confirmation password and pressing confirm, the payment will be completed.). Below the password field, the merchant name '영웅중화요리' (Yeongungjunghwayori) and the payment amount '결제금액 : 329 HSC' are displayed. A blue arrow points from this section to the text '결제 상대측 이름과 내가 선택한 결제금액이 표기.' (The merchant's name and the payment amount I selected are displayed.). At the bottom, the user's name and balance '홍길동 (72339.21 HSC)' are shown. A blue arrow points from this section to the text '내 잔액 표기' (Display my balance.).

HScoin 결제

비밀번호를
입력해주세요.

확인

영웅중화요리
결제금액 : 329 HSC

홍길동 (72339.21 HSC)

최종 결제 확인 비밀번호를
입력 후 확인을 누르면 결제
가 완료됨.

결제 상대측 이름과 내가 선택
한 결제금액이 표기.

내 잔액 표기

*1 결제 시 트랜잭션 애니메이션 있음.
MP4_transition_0

UI설계

/송금프로세스-1

HScoin

송금

송금주소를
선택해주세요.

확인

즐거찾기

김철수 (ddsiad0a-01d)

이재문 교수님 (zsafa2ga-65f)

영웅중화요리 (bsfsa1ga-9sf)

카페그라찌에 (vlfkr9da-sh4)

홍길동(72339.21 HSC)

*홈 에서 송금 버튼을 누르면
결제 프로세스가 시작됨.

송금을 원하는 상대의 코인지
갑주소 입력 후 확인을 눌러
다음 단계로 진행.

위의 직접입력 외에도 자신이
과거 거래를 했거나 즐겨찾기
에 등록해 놓은 주소로 바로
송금 가능.

내 잔액 표기

UI설계

/송금프로세스-2

HScoin

송금

송금가격을
선택해주세요.

원

확인

+1

+10

+100

+1.000

+10.000

홍길동 (72339.21 HSC)

송금할 가격을 직접 입력 및
정해진 단위별로 추가 가능.
모두 입력 시 확인 버튼을 눌
러 다음 단계로 진행.

내 잔액 표기

UI설계

/송금프로세스-3

*1 송금 시 트랜잭션 애니메이션 있음.
MP4_transition_0

UI설계 /마이



내 지갑주소의 QR코드가
나타난다.

내 이름과 지갑주소 표기.
정보수정으로 넘어가는 버튼,
로그아웃 버튼이 있다.

로그아웃 시 로그인 화면으로
돌아간다. (입력창 clear)

*1 중앙 로고 애니메이션 있음.
MP4_moving

UI설계

/마이-정보수정

정보수정

홍길동(saiad0a-02z)

ID :

ID확인 :

email:

phone:

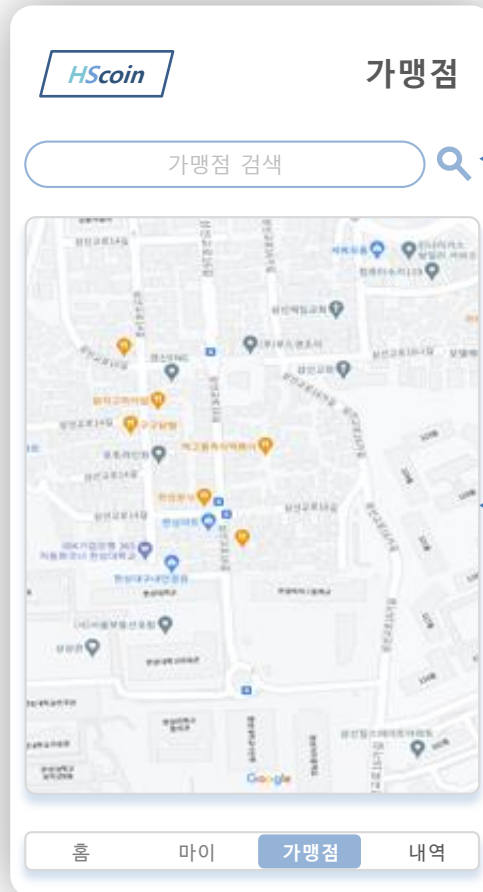
취소

수정

ID/이메일/주소
정보수정가능

취소 버튼은 이전화면으로
내용 모두 확인되었다면
수정 버튼으로 수정가능.

UI설계 /가맹점



가맹점 이름을 검색 가능.

직접 이름을 검색하지 않아도 학교 및 주변 상권 지도를 보여주며 지도상의 코인 사용가능 가맹점을 보여줌.

UI설계 /내역



내 이용내역과 코인 순위를
볼 수 있음.
(선택된 항목에 강조색)

언제, 누구에게, 어느 정도의
가격이 오고 갔는지 사용자
본인의 이용 내역을 볼 수 있
음.

*내역을 꼭 눌러
즐거찾기등록 가능

팝업으로 “즐거찾기에 등록하
시겠습니까?” -> 확인 -> “등
록되었습니다!” 띄워줌