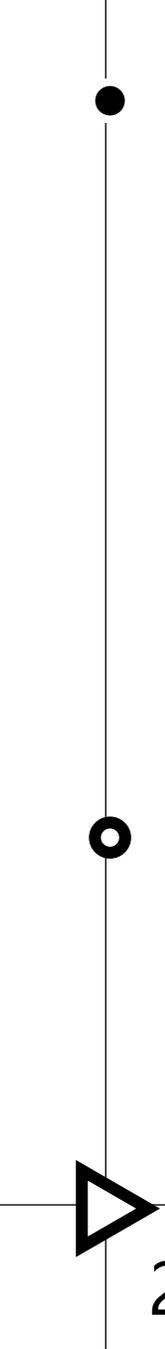


안전한 환전지갑



2060340021 최윤선

안전한 환전지갑 소개

안전한 환전지갑?!

- 웹 어플리케이션에서 안전하게 외화를 환전하고 보관할 수 있는 '환전지갑 서비스'

기존에 입출금만 가능했던 SBANK에서 점차 서비스를 확장해 나가려고 하는 상황.

- 첫번째로 시작하려는 부가 서비스는 외환 관련으로, 환전지갑 기능을 론칭할 것.

차별성

- 하루에 2회정도 확인 후 환전이 되었는데, 1시간 간격으로 확인 후 환전 될 예정.
- 외화를 원화로 바꾸는 부분까지 넣을 계획이라 환테크에 도움될 것 이다.
- 외화계좌 없이 환전 가능

• 시나리오

사용자 관점

- 직관적인 UI
- 실시간으로 반영되는 환율
- 핸드폰으로 간편하게!
- 환전 (원화 -> 외화)
- 재환전 (외화 -> 원화)

관리자 관점

- 새로운 데이터 유입 된 것을
잘 분석하는 것 - 관리자 페이지?

요구사항서

기능적 요구사항

1. MEMBER단

- 회원가입/탈퇴
- 로그인/아웃
- 마이페이지

2. BOARD단

- Q&A 기능으로 계층형 게시판
- 페이징

3. EXCHANGE단

- 환율정보 알려주기
- 환전하기 - 예약 & 바로 환전하기
- 재환전기능 (외화 -> 원화)
- 원하는 금액 도달 시 Email 전송예약
- 외화 선물하기
- 비회원 고객 환전하기

비기능적 요구사항 : 보안

1. 연습하고 있는 부분

- 화이트리스트, 암호화, 필터링

2. 그 후 추가할 부분

- 필터링 - 네이버 Lucy 필터 적용
- 보안서버 구축 (SSL 포함)
- JAVA 시큐어코딩가이드

3. 시간이 허용한다면 추가할 부분

- 이용자 ip로 구분하여 공격 시도하는 ip 차단하는 서비스
(시큐어코딩 말고 시스템적인 보안을 추가 할 예정)

예상 개발 일정

	~9.03(2일)	~9.07 (5일)	~9.13(6일)	~9.18(5일)	~9.22(4일)
디자인	●				
USER, BOARD단		●			
EXCHANGE단			●		
보안/서버구축				●	
QA, 발표준비					●