

HUFSmartkey APP 소개

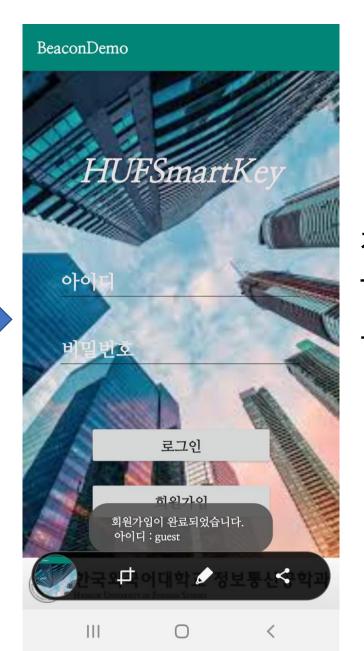
발표자: 201602560 이재성



1. GUEST

1. SIGN UP

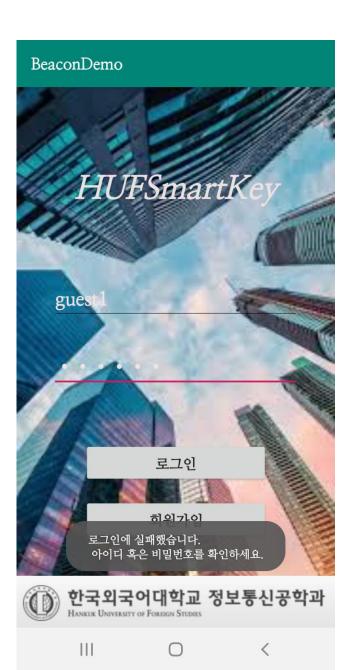




정상적인 Sign up이 완료되면, Toast 메시지로 회원가입 완료 문구와 아이디를 띄워 줌.

2. LOGIN





- ✓ 입력한 계정이 DB에 존재하면 로그인 성공.
- ✓ 입력한 계정이 DB에 존재하지 않으면 로그인 실패 ->
 Toast 메시지를 띄워 줌.

3. LOCK





111

- ✓ Guest는 현재 접근할 수 있는 구역이 없음.
- ✓ 가게 내 QR CODE인증 필요.

4. 출입 권한





- ✔ QR Code 인증 후 출입 가능한 리 스트 표시
- ✓ 출입하고자 하는 구역을 입력 -> 자물쇠 버튼 클릭하여 출입 권한 요 청

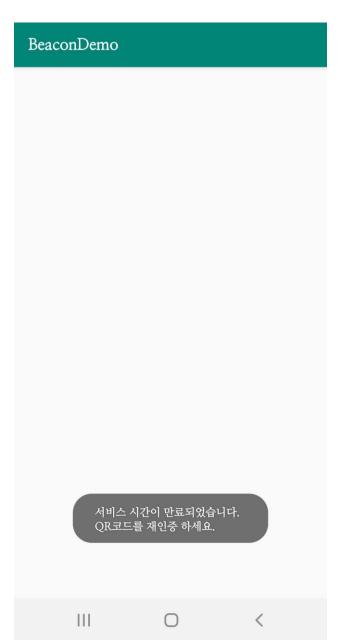
5. UNLOCK



✓ 비콘과 사용자의 거리가 10cm 이내이고, QR Code 인증 후 2시간 이내이면 unlock

5. 서비스 만료

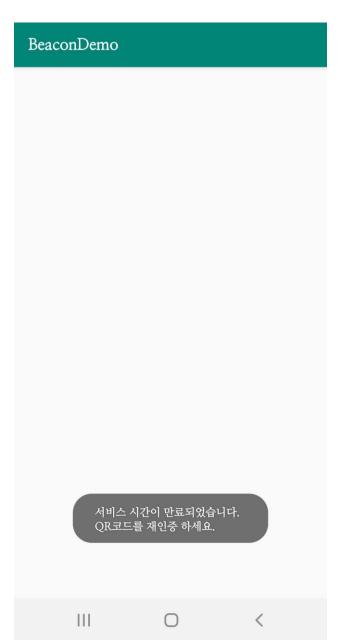




✓ QR Code 인증 후 2시간이 지나면 서비스 시간 만료. 문 이 열리지 않음.

5. 서비스 만료





✓ QR Code 인증 후 2시간이 지나면 서비스 시간 만료. 문 이 열리지 않음.



2. OWNER

1. LOGIN -> LOCK





- ✓ 사업자인 경우, 출입가능구역 리 스트가 바로 표시됨.
- ✓ 출입하고자 하는 구역을 입력 -> 자물쇠 버튼 클릭하여 출입 권한 요청

2. UNLOCK



✓ unlock.



3. Restricted Area

화장실 앞에서 주차장 출입을 요구할 경우



- ✓ 서비스가 불가함.
- ✔ 문이 열리지 않음.