



Smart Lock



Smart Lock



이메일

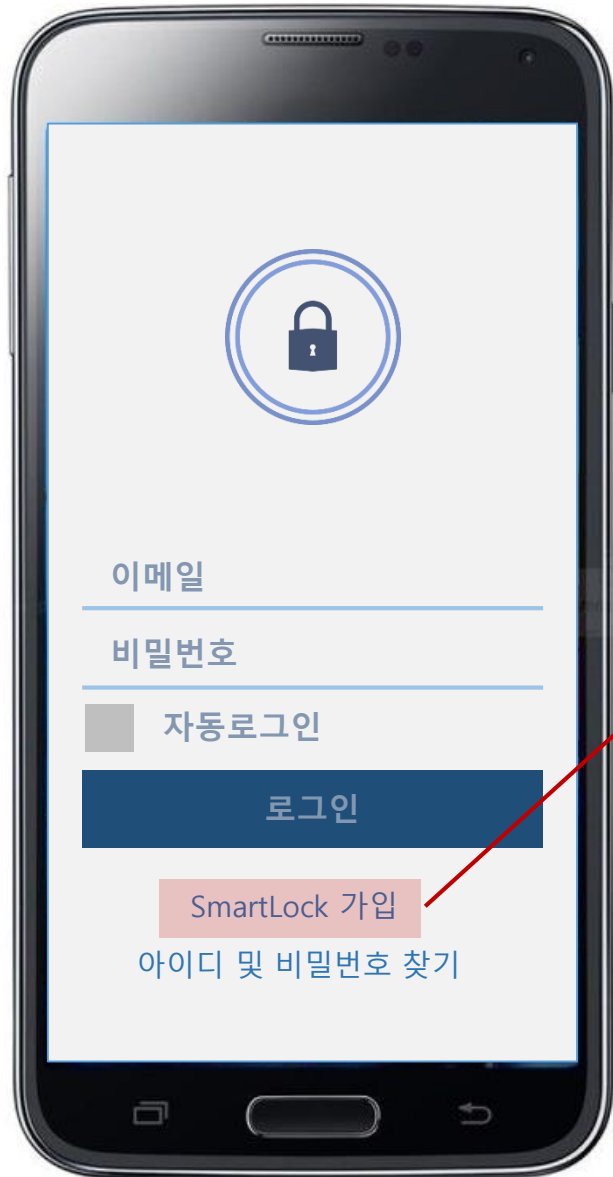
비밀번호

☐ 자동로그인

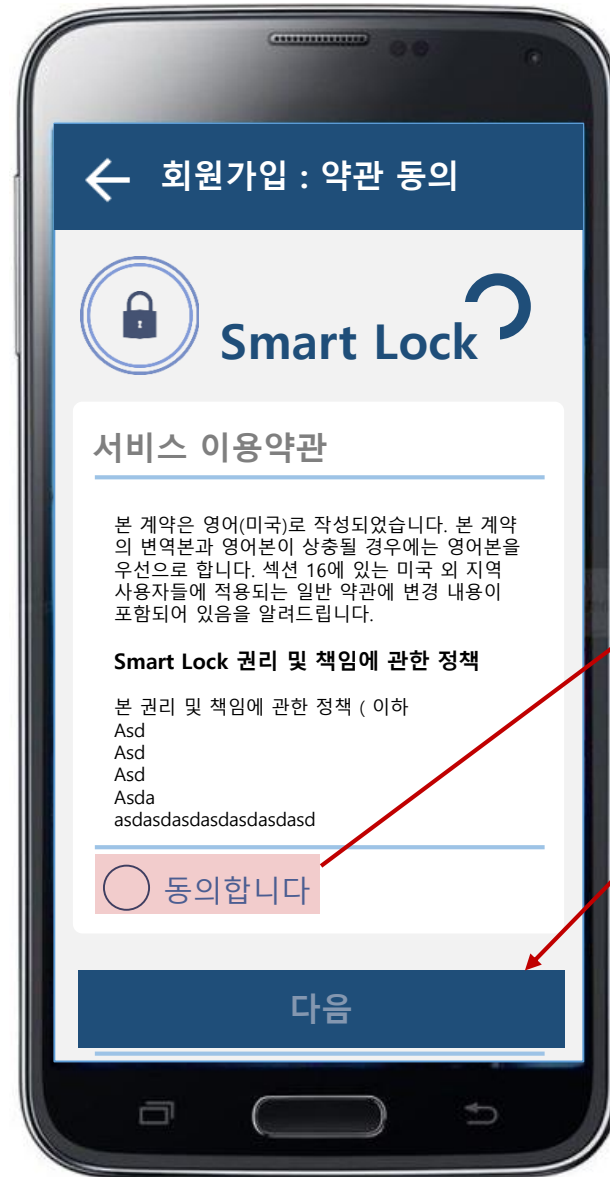
로그인

SmartLock 가입

아이디 및 비밀번호 찾기



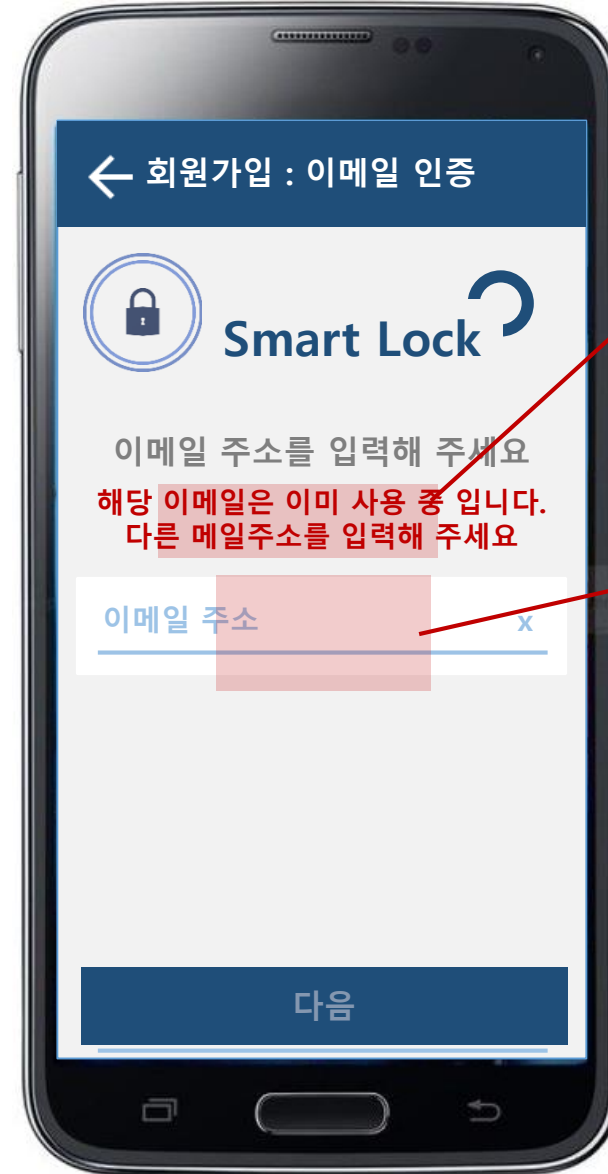
클릭후
회원가입
페이지로
넘어간다



동의 해야지만
다음 버튼이 활성화
된다.

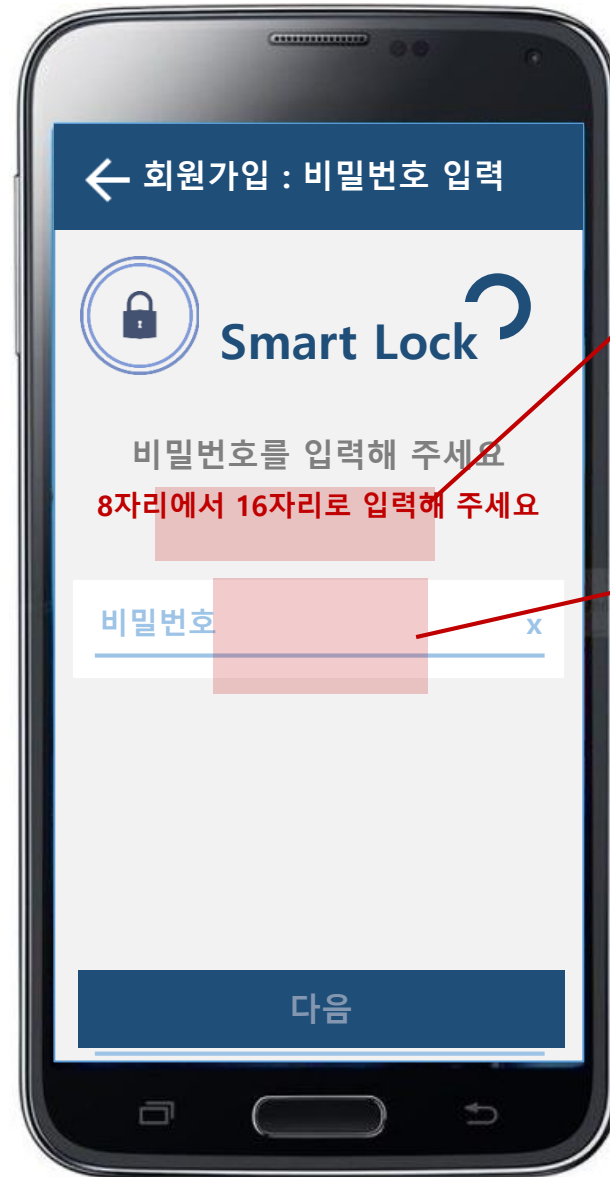
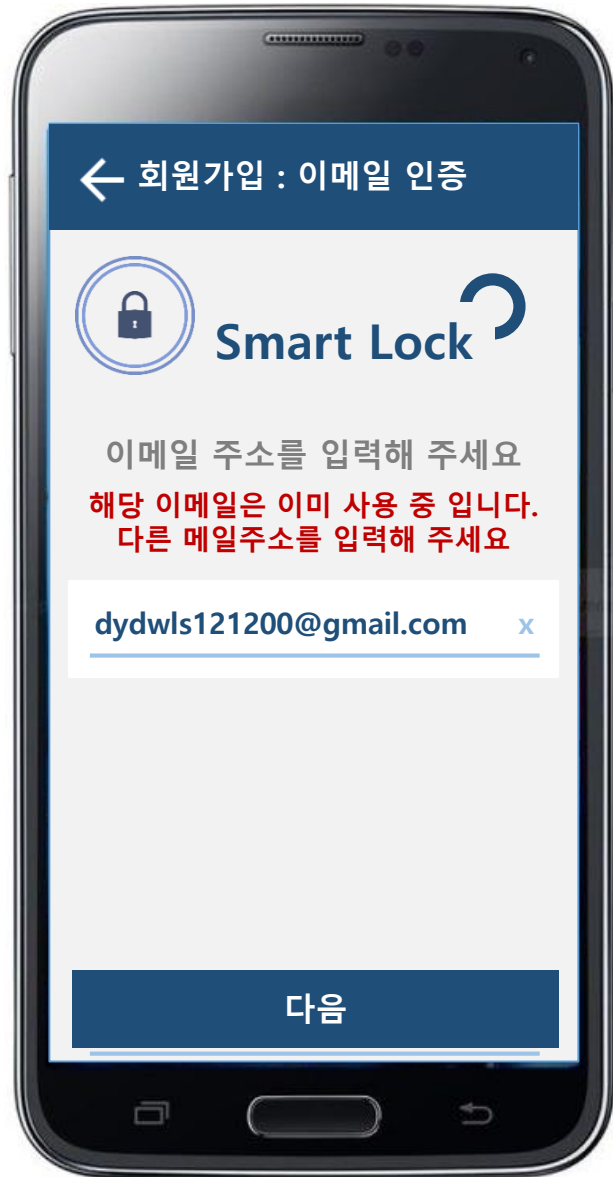


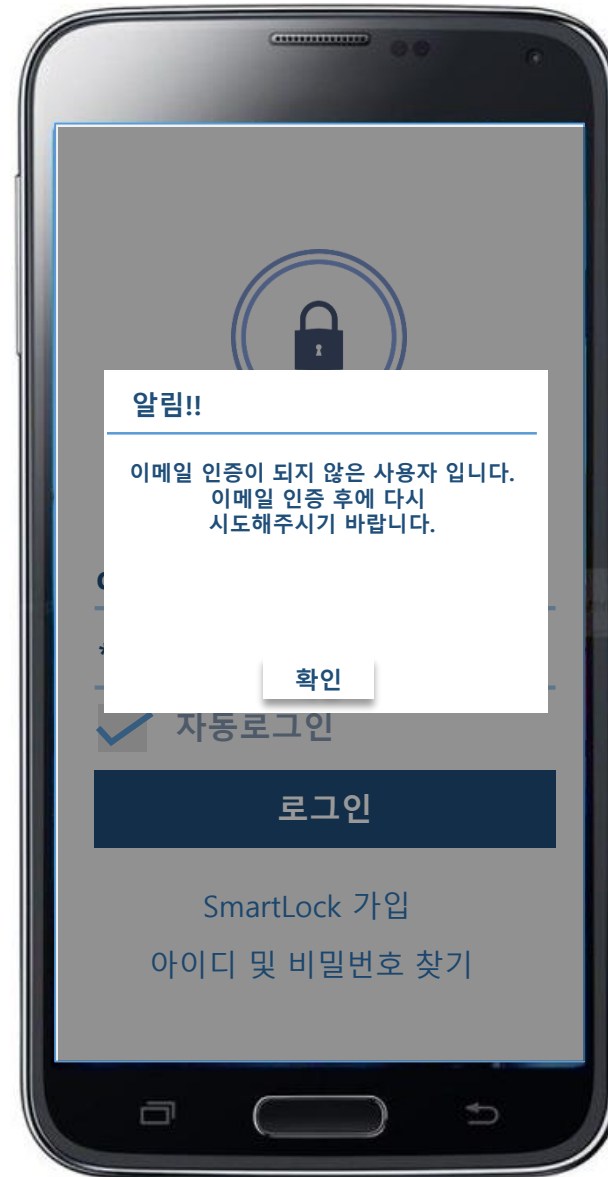
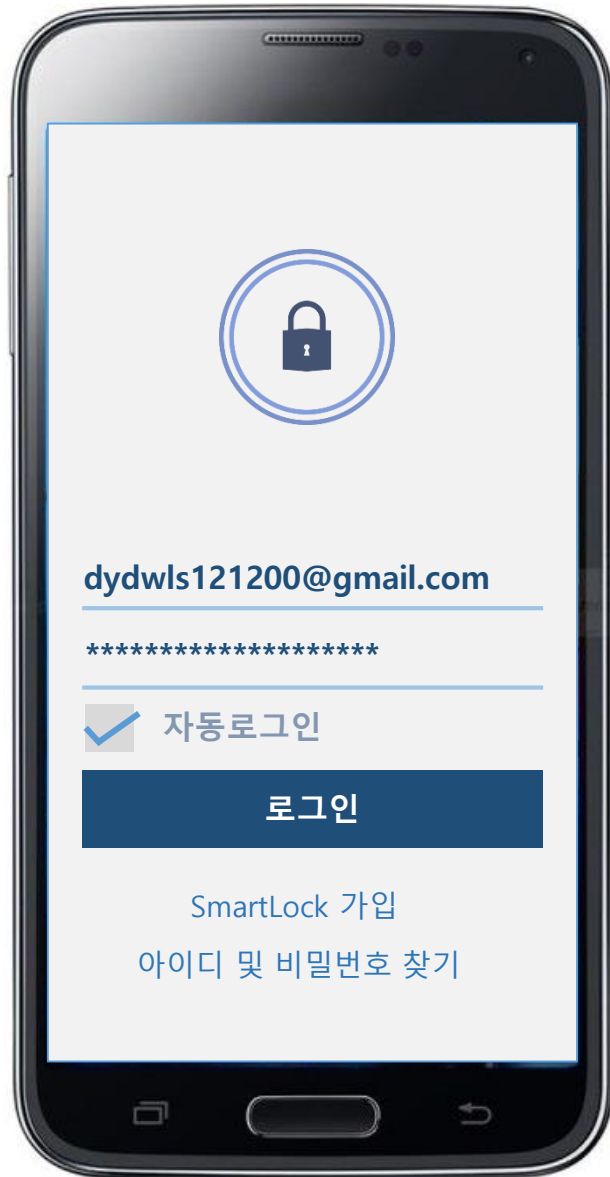
클릭후 이메일 인증 페이지로 넘어간다

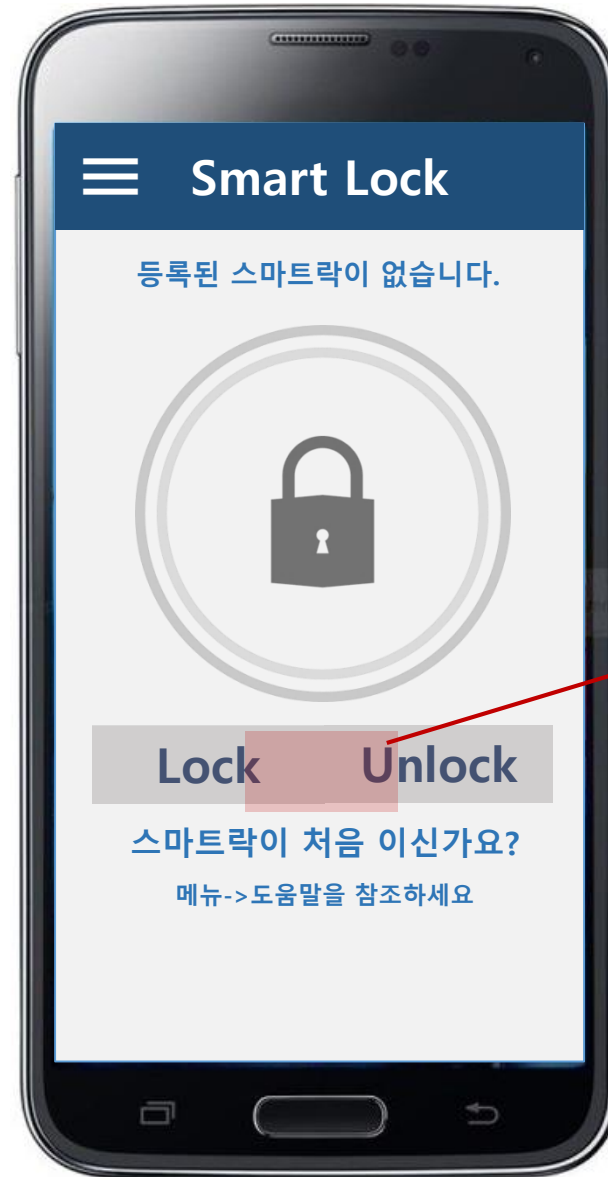
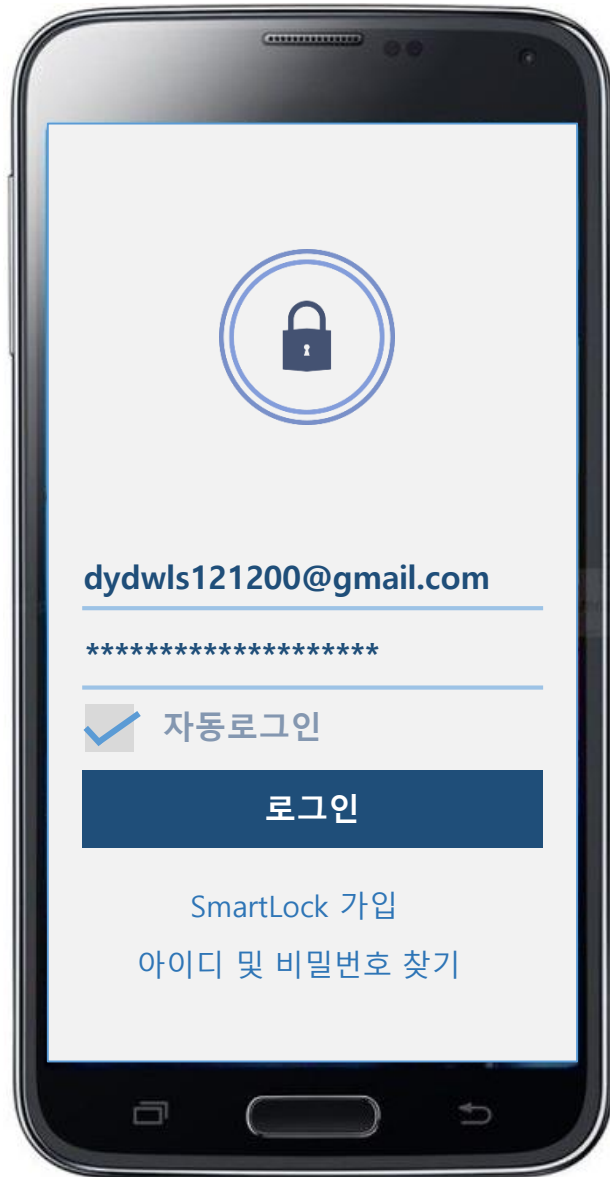


이메일 주소를 작성하고 사용중인 이메일이라면 바로 Error Message를 출력한다.

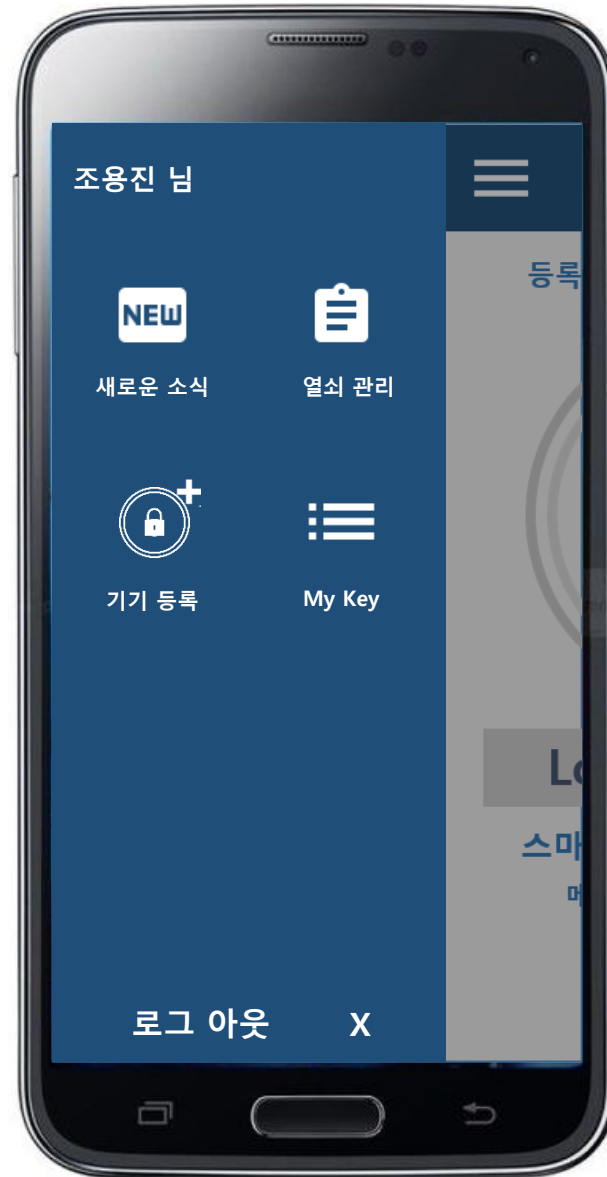
작성과 동시에 Ajax를 태워서 DB에 등록된 이메일 주소를 확인한다.

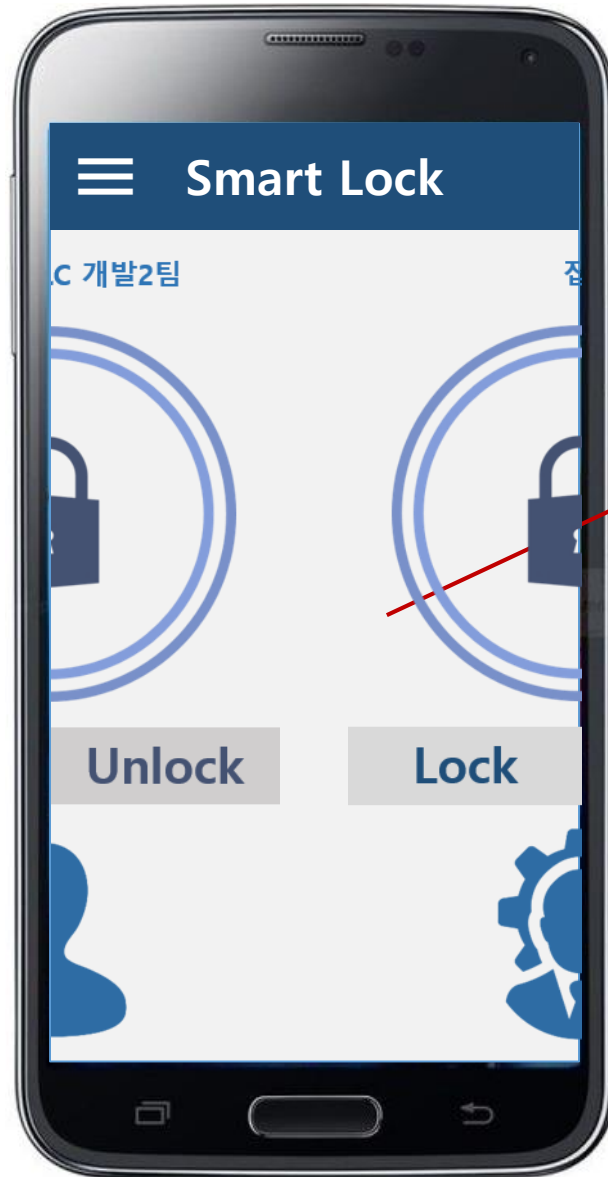






스마트락이 등록되지 않았다면 어떤 버튼도 눌러도 작동이 되지 않도록 한다.



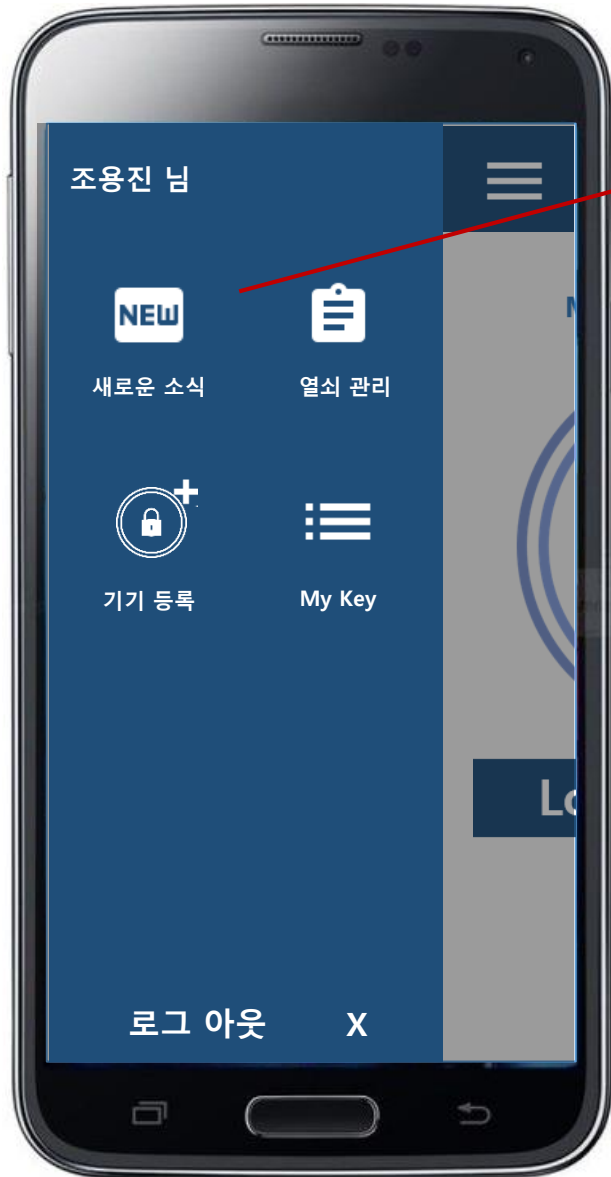


스와이프를 해서 키
를 교환할 수 있도
록 한다.

상태
없을경우 : 회색
활성화 상태 : 녹색
평소 상태 : 파란색
배터리 없음 : 빨간색
문제, 오류 있음 : 노란색



관리자, 매니저, 일반 사용자



새로운 소식에서
부여 받은 열쇠를 승락
및 거절을 할 수 있으며
열쇠의 만료 및 이동
그리고 도어락의 새로운
소식을 감지하여 새로운
소식에 나타낼 수 있다.

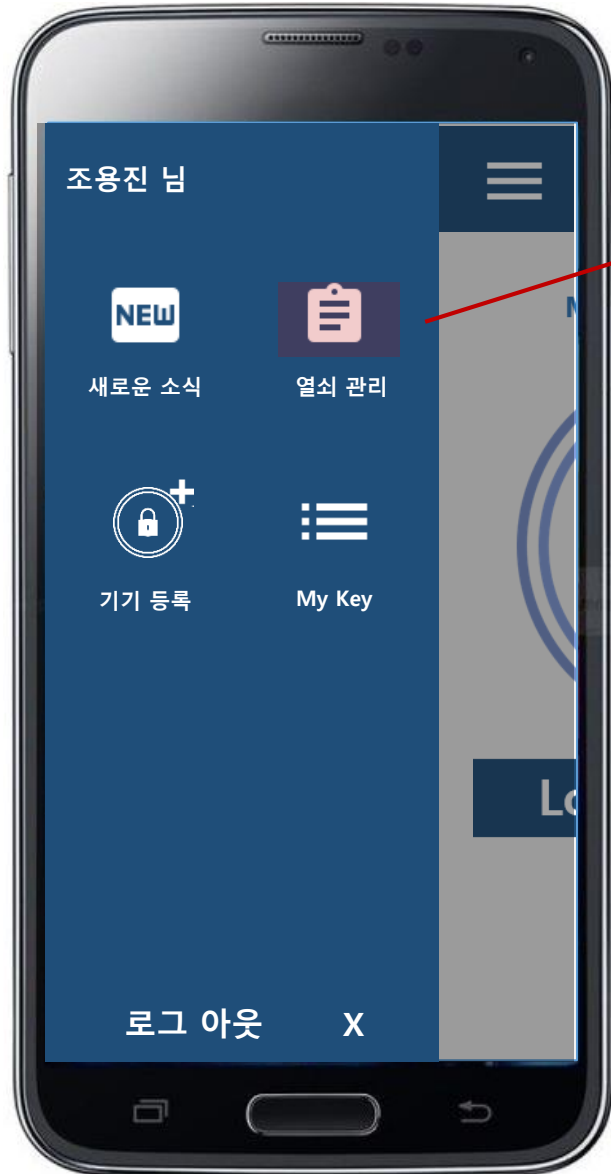


뉴스피드의 종류

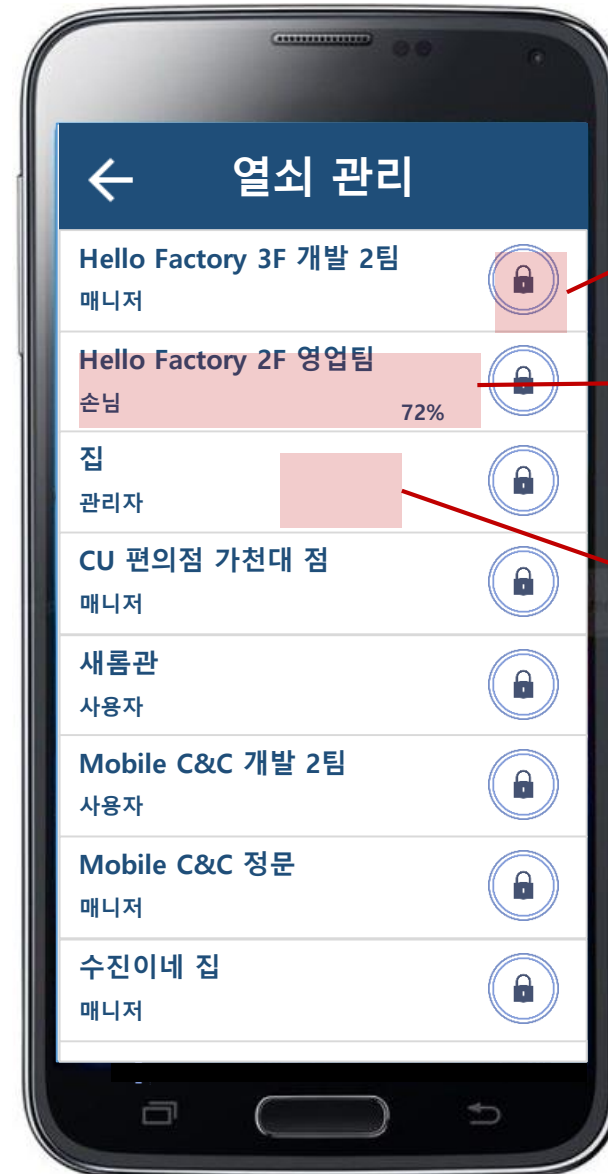
본인이 새로운 스마트 락
제품을 등록 하게 될 경우
-기기 등록-

본인이 포함되어있는 스마트
락의 권한이동을 표시합니다.
-열쇠 관리

도어락의 목록만 나타나는 페이지
-My Key-



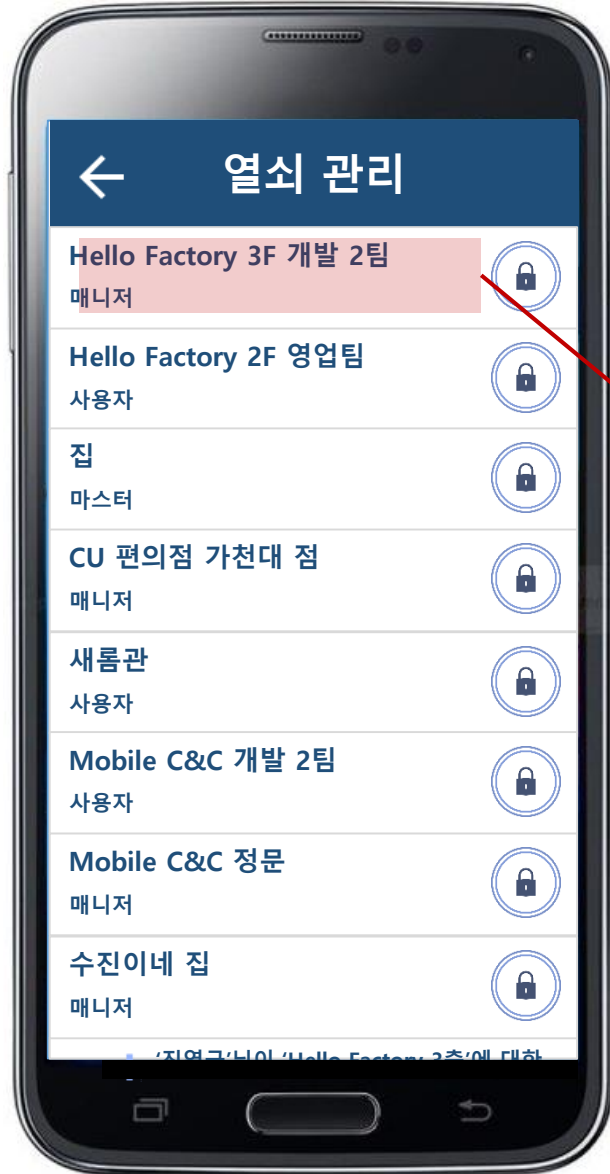
스마트락 관리를 누르면
스마트락 관리페이지로



Click – 문을 Open을 할 수 있다

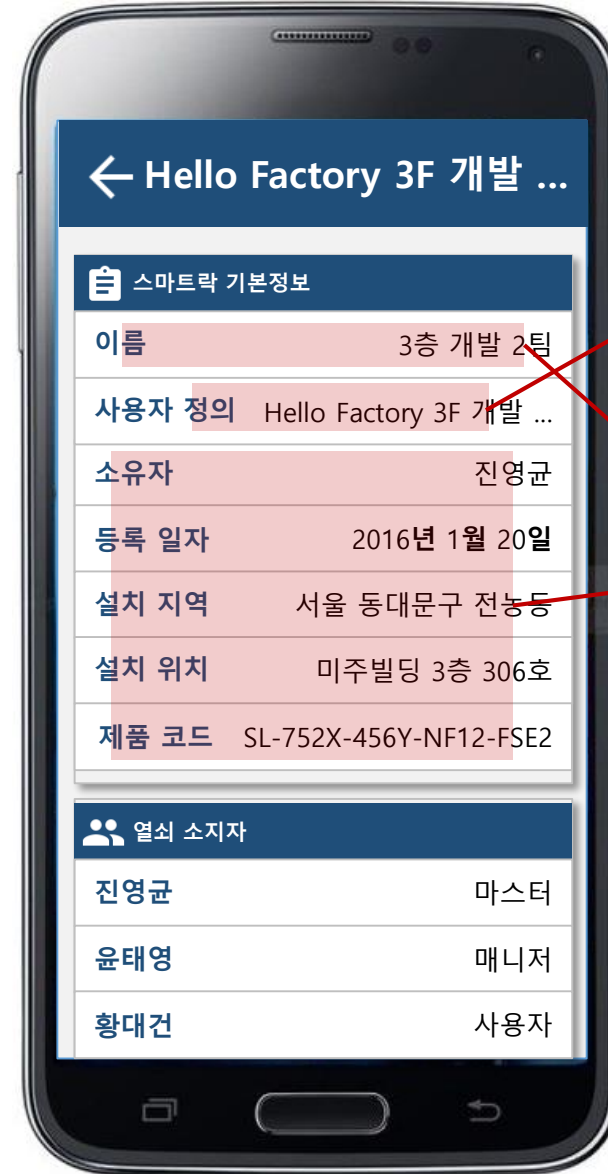
Click – 자신의 권한으로 수정한다. 단, 손님은 불가능함 Open을 할 수 있다

Long Click – 삭제 및 순서를 변경할 수 있다.



매니저는 해당 스마트락의 제어권한을 가지고 있어 제어를 관리 할 수 있다.

사용자 임의의 저장된 이름이 있다면 그것으로 표기하도록 한다.



이것은 마스터, 매니저 사용자

모든 열쇠 등급이 바꿀 수 있다.

관리자 이외에 바꿀수 없는 정보들이다.

사용자 정의만 권한 소지자가 바꿀 수 있으며 사용자 정의는 ServerDB에 저장하지않고 SQLite에 저장하도록 한다.

스마트락 기본정보	
이름	3층 개발 2팀
사용자 정의	Hello Factory 3F 개발 ...
소유자	진영균
등록 일자	2016년 1월 20일
설치 지역	서울 동대문구 전농동
설치 위치	미주빌딩 3층 306호
제품 코드	SL-752X-456Y-NF12-FSE2

열쇠 소지자	
진영균	마스터
윤태영	매니저
황대건	사용자
+ 사람 아이콘	추가 하기



스케줄링	
00:40 ~ 08:40	월,화,수,목,금
12:00 ~ 13:00	월,화,수,목,금
00:00 ~ 23:59	토,일
+	추가 하기

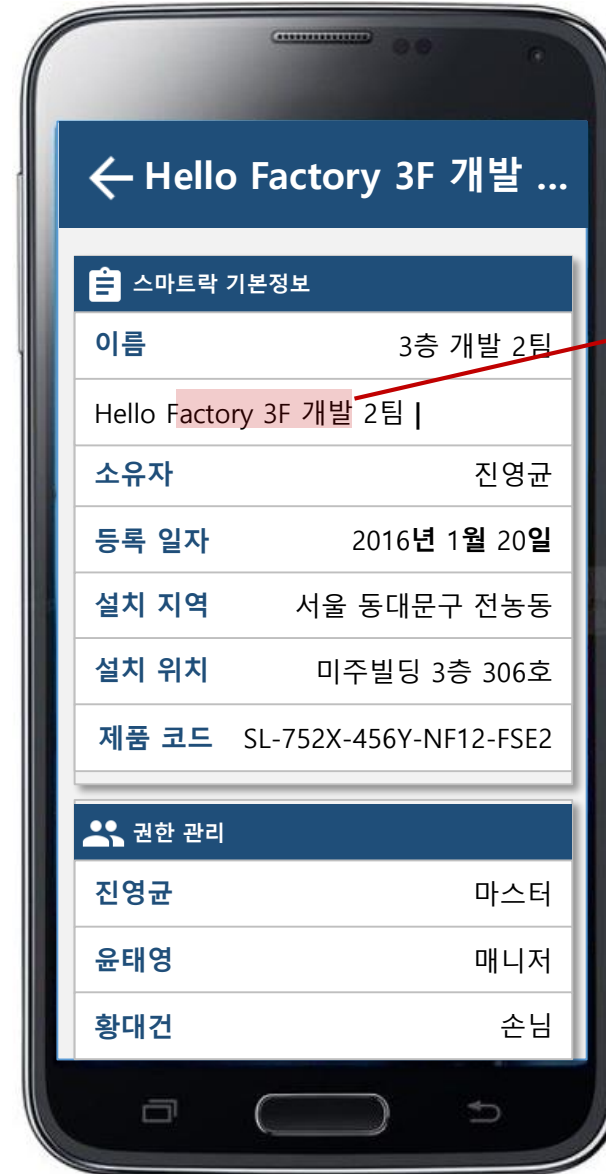
사용자 : 기본정보밖에 못
봄, 사용자 정의만 수정 가
능

매니저는 기본정보에 대
한 수정 권한은 손님과 같
음, 권한 관리, 스케줄링 전
부 이용가능.

마스터. 기본정보에서 제
품코드,등록일자 이외 전
부 수정가능, 열쇠관리 스
케줄링 수정가능(매니저의
수정을 제한 할 수 있다.

스마트락 기본정보	
이름	3층 개발 2팀
사용자 정의	Hello Factory 3F 개발 ...
소유자	진영균
등록 일자	2016년 1월 20일
설치 지역	서울 동대문구 전농동
설치 위치	미주빌딩 3층 306호
제품 코드	SL-752X-456Y-NF12-FSE2

Click 하면 바로 수정할 수 있다.



Focus Out 하면
수정이 완료되고
자신의 모바일 SQLite에
수정내용이 저장된다.

권한 관리	
진영균	마스터
윤태영	매니저
황대건	사용자
+ 사용자	추가 하기

해당 리스트를 선택
하면 사용자를 추가
할 수 있다.



열쇠를 부여할 사용
자가 마스터일 경우
매니저의 권한으로
요청할 수 있다.
매니저는 사용자 밖
에 요청할 수 없다.

👤 열쇠 관리	
진영균	마스터
윤태영	매니저
황대건	사용자
+ 👤	추가 하기

해당 리스트를 선택
하면 사용자를 추가
할 수 있다.

← 회원 찾기

🔍

cjftn1234@hanmail.com

'김철수'로 검색

cjftn1234@hanmail.com

김철수

사용자

👤 사용자 권한 만료기간 설정

시작 날짜

오늘

시작 시간

지금

종료 날짜

2016년 5월 20일

요청하기

권한을 부여할 사용
자가 관리자일 경우
매니저의 권한으로
요청할 수 있다.
매니저는 손님 밖에
요청할 수 없다.

👤 열쇠 관리	
진영균	마스터
윤태영	매니저
황대건	사용자
+ 👤	추가 하기

해당 리스트를 선택
하면 사용자를 추가
할 수 있다.

← 회원 찾기

🔍 cjftn1234@hanmail.com

'김철수'로 검색

사용자

▼

👤 사용자 열쇠 만료기간 설정

시작 날짜		오늘
시작 시간		지금
종료 날짜		오늘
종료 시간		자정

🕒 스케줄링

+

추가 하기

요청하기

시작 날짜와 시간
종료 날짜와 시간
을 정할 수가 있으
며

아무것도 설정하지
않는다면

오늘 단 하루만 허
용되는 키를
생성할 수 있다.

그 뿐만이 아니라
자신에게 부여 받은
키를 매 주 관리할
수 있도록 스케줄링
을 설정할 수 있다.



🕒 스케줄링	
00:40 ~ 08:40	월,화,수,목,금
12:00 ~ 13:00	월,화,수,목,금
00:00 ~ 23:59	토,일
+	추가 하기

클릭으로 스케줄링을 추가
할 수 있다.

← 스케줄링

🕒 생성

시작 시간

14시 00분

종료시간

23시 59분

14:00 ~ 23:59

요일 선택

월

화

수

목

금

토

일

🕒 목록

00:40 ~ 08:40

월,화,수,목,금

12:00 ~ 13:00

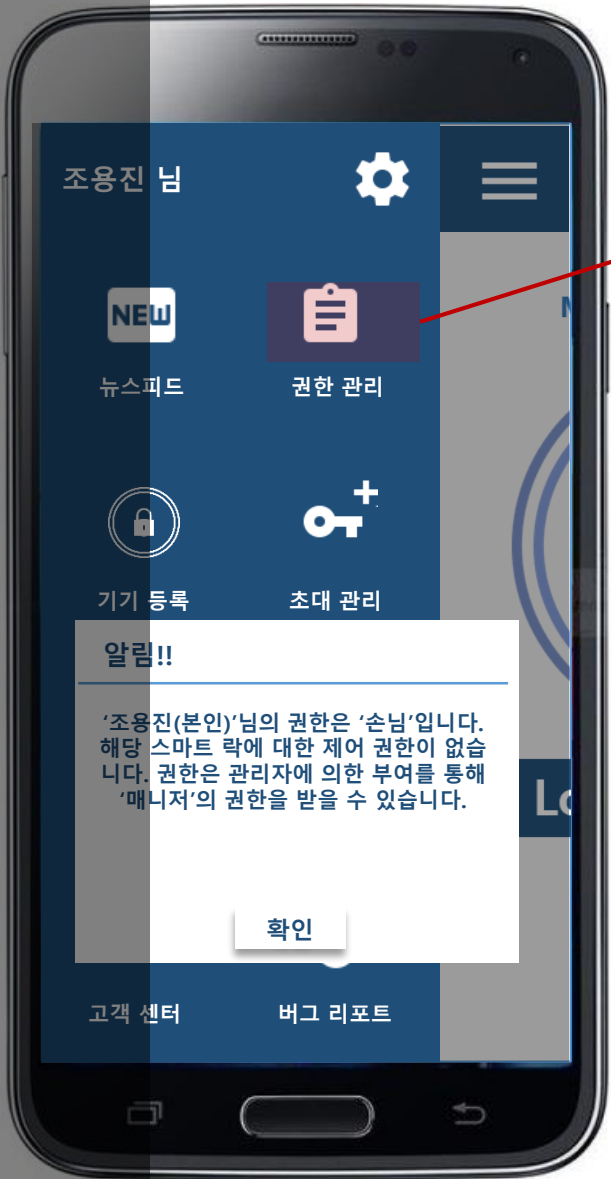
월,화,수,목,금

00:00 ~ 23:59

토,일

추가 하기

UI # References



스마트락 관리를 누르면
스마트락 관리페이지로

