



TT Lock



I. Вступ

II. Встановлення програми

III. Основні функції

• 1 Реєстрація та логін

- 1.1 Встановлення секретного питання
- 1.2 Авторизація під час входу
- 1.3 Способи ідентифікації
- 1.4 Успішний вхід у систему

• 2 Керування ключами

- 2.1 Підтримка замка
- 2.2 Додавання замка
- 2.3 Оновлення замка
- 2.4. Діагностика помилок і встановлення

• 3 Управління ключами

- 3.1 Одноразовий пароль
- 3.2 Керування ключами
- 3.3 Попередження про закінчення терміну дії ключа
- 3.4 Пошук записів

• 4 Управління паролями

- 4.1 Постійний пароль
- 4.2 Тимчасовий пароль
- 4.3 Одноразовий пароль
- 4.4 Очищення кодів
- 4.5 Циклічний пароль
- 4.6 Пароль, що налаштовується
- 4.7 Передача паролів
- 4.8 Управління паролями

• 5 Управління картами

• 6 Керування відбитками пальців

• 7 Розблокування по Bluetooth

• 8 Відвідуваність

- 8.1 Менеджмент відвідуваності
- 8.2 Управління персоналом
- 8.3 Статистика відвідуваності
- 8.4 Контроль відвідуваності
- 8.5 Налаштування властивостей
- 8.6 Налаштування часу
- 8.7 Налаштування робочого часу
- 8.8 Налаштування вихідних днів

• 9 Системні налаштування

- 9.1 Керування групами ключів
- 9.2 Передавання замка
- 9.3 Підтримка клієнтів
- 9.4 Про додаток

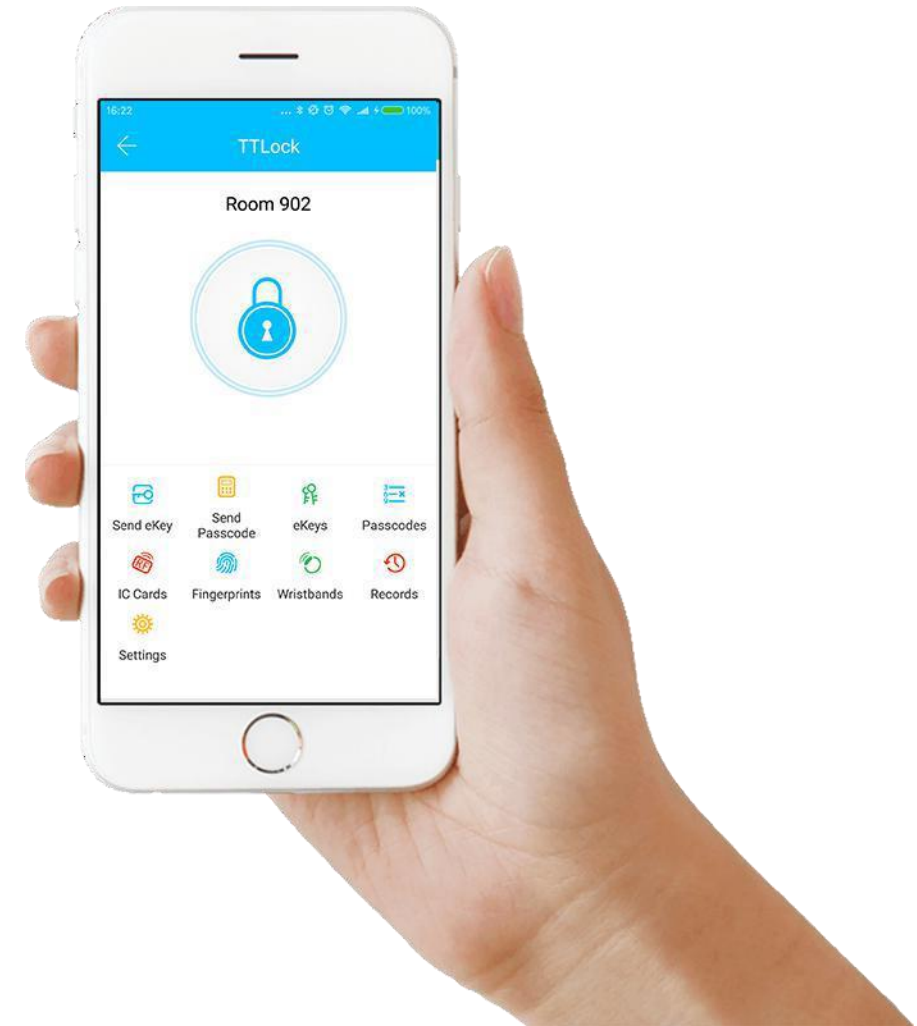
• 10 Керування шлюзами

- 10.1 Додавання шлюзу
- 10.2 Керівництво

Вступ

TTLock – це програма для керування розумним замком. Цей застосунок можна використовувати для керування різними типами інтелектуальних замків, включно з дверними замками, паркувальними замками, сейфовими замками, велосипедними замками тощо. Застосунок і замок обмінюються даними через Bluetooth, щоб розблокувати, заблокувати, оновити обладнання, прочитати запис операції тощо. Bluetooth-ключ також може допомогти відкрити дверний замок через AI-годинник.

Наразі застосунок підтримує спрощену китайську, традиційну китайську, англійську, українську, іспанську, французьку, німецьку, італійську, російську, португальську, сербську, малайську, японську, в'єтнамську мови.



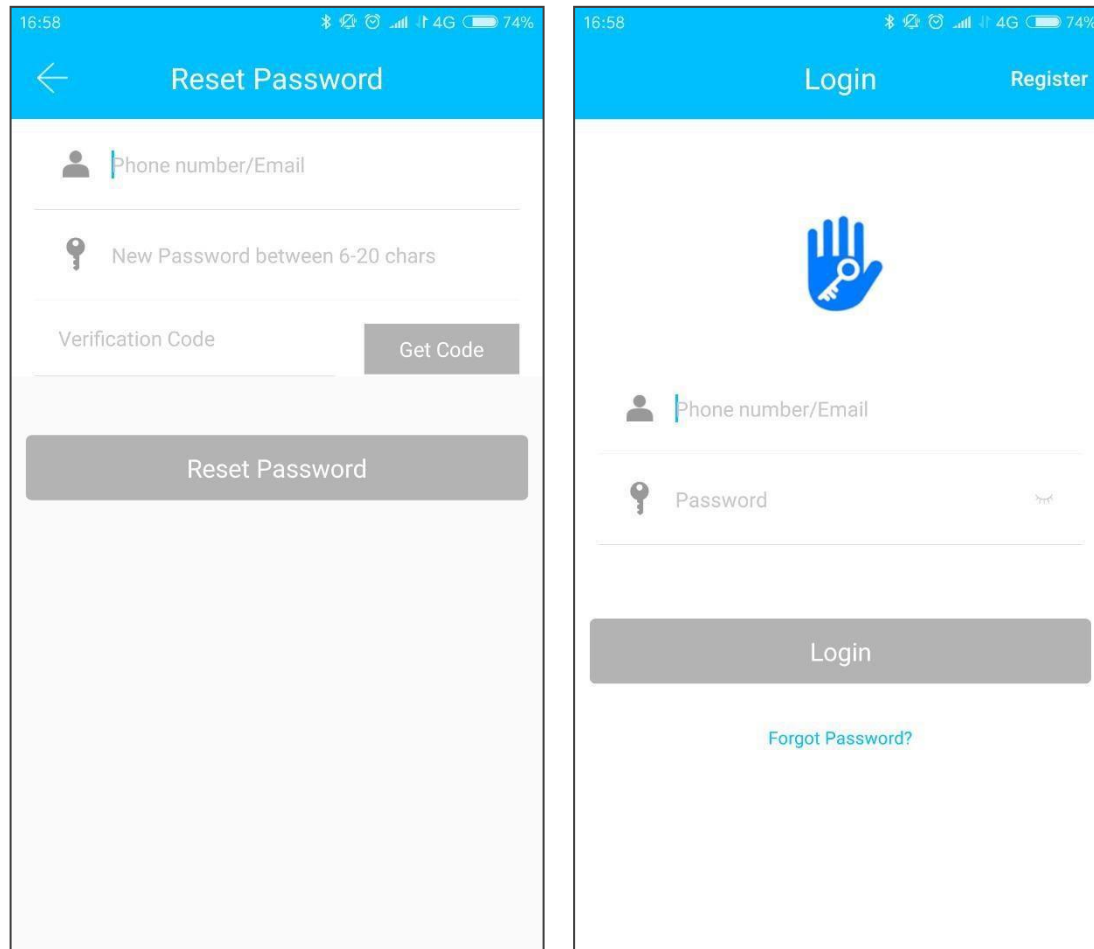


Відскануйте для завантаження TTLock

Встановлення застосунку

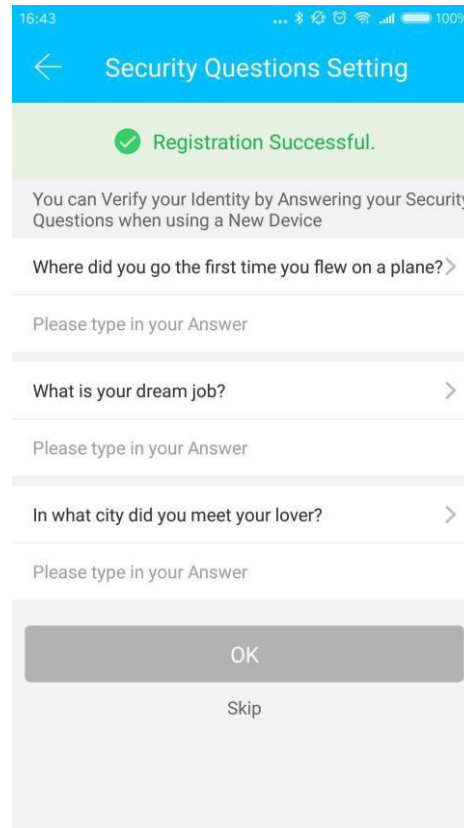
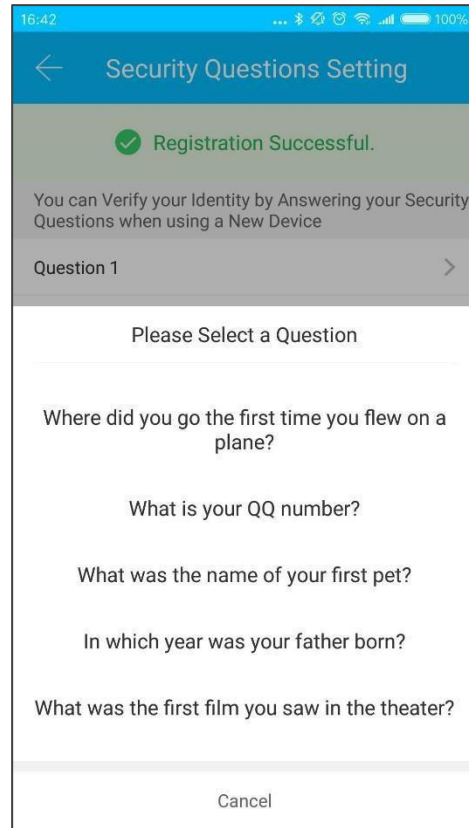
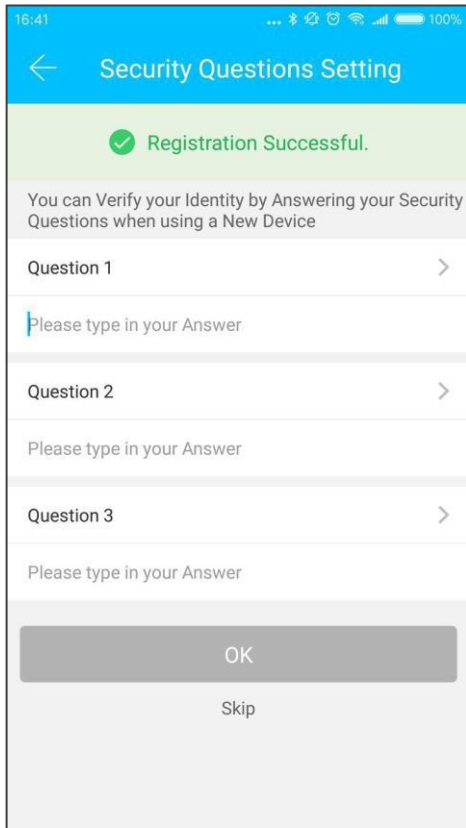
Програмне забезпечення (версію для iOS) можна завантажити з магазину застосунків, а версію для Android можна завантажити з магазину застосунків Google Play, Yingyongbao, Baidu, Ali, 360, Huawei і Xiaomi.





1. Реєстрація і логін

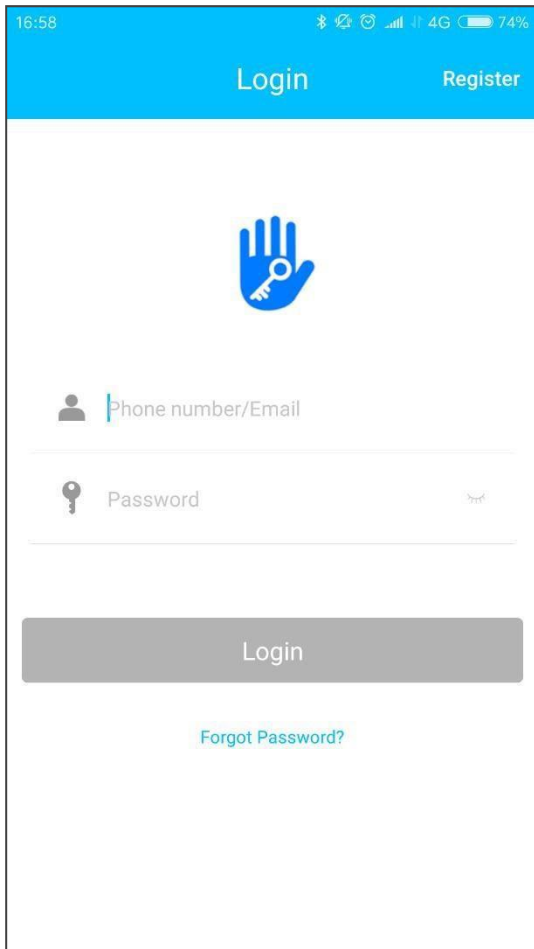
Користувачі TTLock можуть зареєструвати обліковий запис за мобільним телефоном або електронною поштою, які наразі підтримують 200 країн і регіонів світу. Код підтвердження буде надіслано на мобільний телефон або електронну пошту користувача, реєстрацію буде здійснено після підтвердження.



2.1.1 Налаштування питання безпеки


Після успішної реєстрації ви потрапите на сторінку налаштувань секретного питання.

Під час входу в систему на новому пристрої користувач може автентифікувати себе, відповівши на вищевказані запитання.



16:58 4G 74%

Login Register

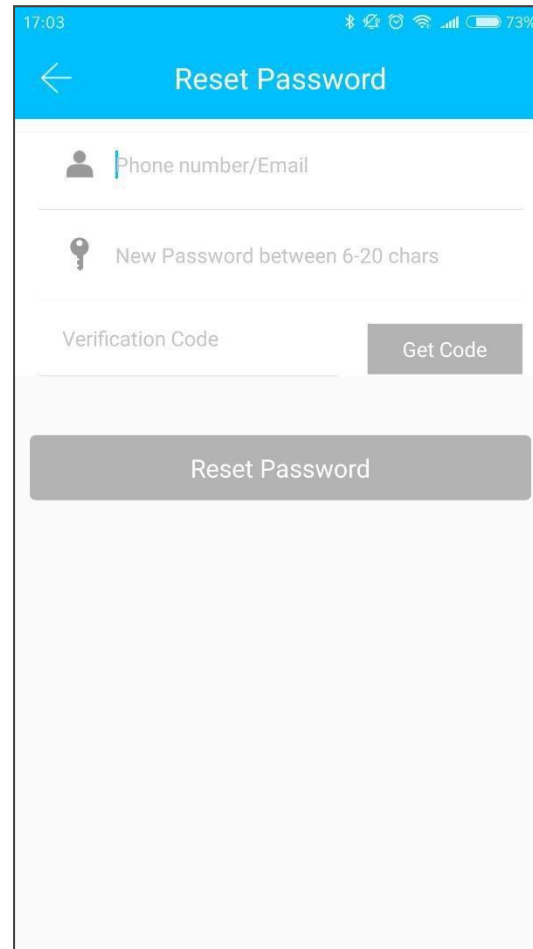


Phone number/Email

Password

Login

[Forgot Password?](#)



17:03 73%

Reset Password

Phone number/Email

New Password between 6-20 chars

Verification Code

1.2 Автентифікація логіна

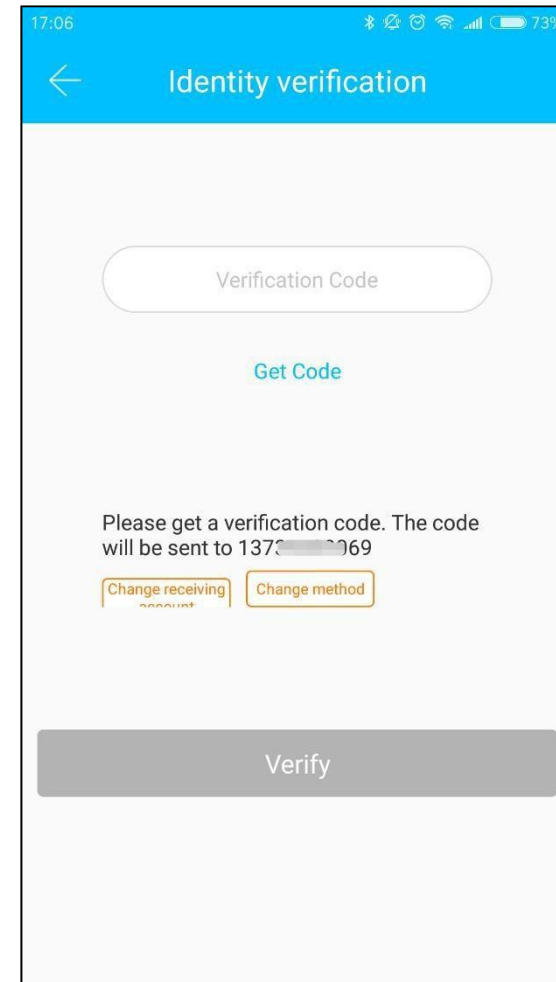
Увійдіть у систему, вказавши свій номер мобільного телефону або адресу електронної пошти на сторінці входу. Номер мобільного телефону автоматично розпізнається системою і не вводить код країни. Якщо ви забули свій пароль, ви можете перейти на сторінку доступу, щоб скинути пароль. При скиданні пароля ви отримаєте код перевірки зі свого мобільного телефону та адреси електронної пошти.

Перевірка необхідна, коли ви входите у свій обліковий запис на новому мобільному телефоні. Після завершення перевірки ви можете увійти в систему на новому мобільному телефоні. Усі дані можна переглядати та використовувати на новому мобільному телефоні.

1.3 Режим верифікації

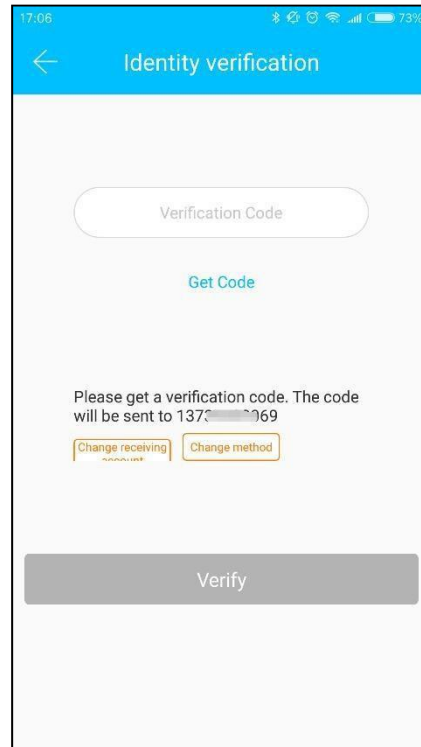
Є два способи перевірки безпеки. Один із них – це спосіб отримати код перевірки за номером облікового запису, а інший – спосіб відповіді на запитання. Якщо поточну перевірку облікового запису встановлено як перевірку "відповіді на запитання", під час входу в систему на новому пристрої буде запропоновано опцію "відповіді на запитання перевірки".

Перевірте за допомогою перевірного коду, див. зображення:



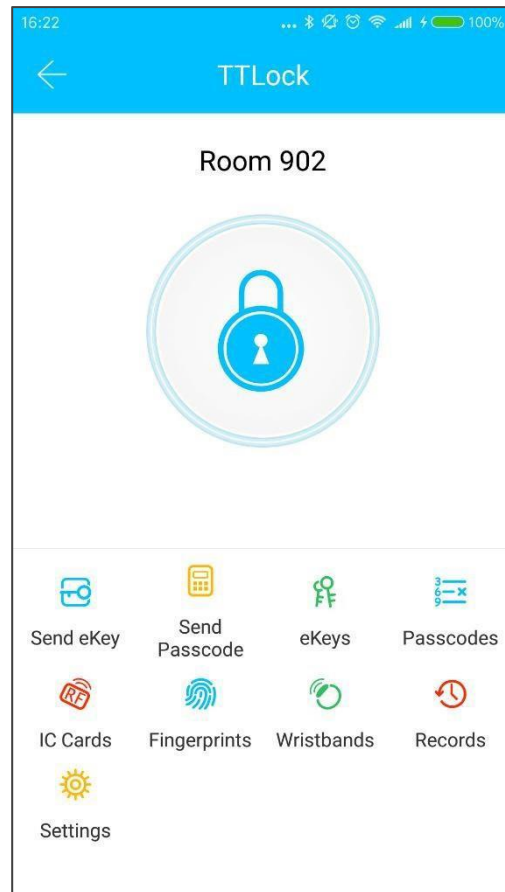
(III) 主要功能 注册与登录

请检查，通过回答问题，查看截图：





без замка



вхід в обліковий запис
за наявності замка

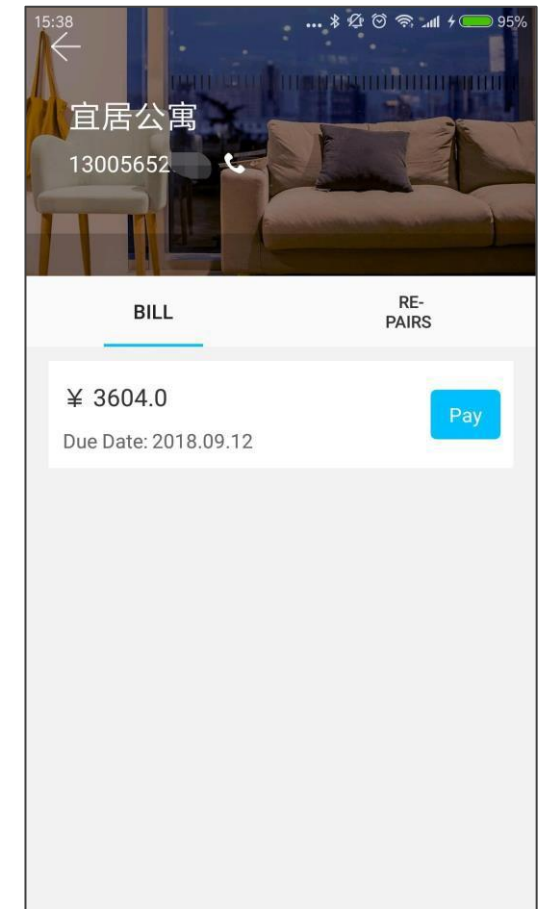
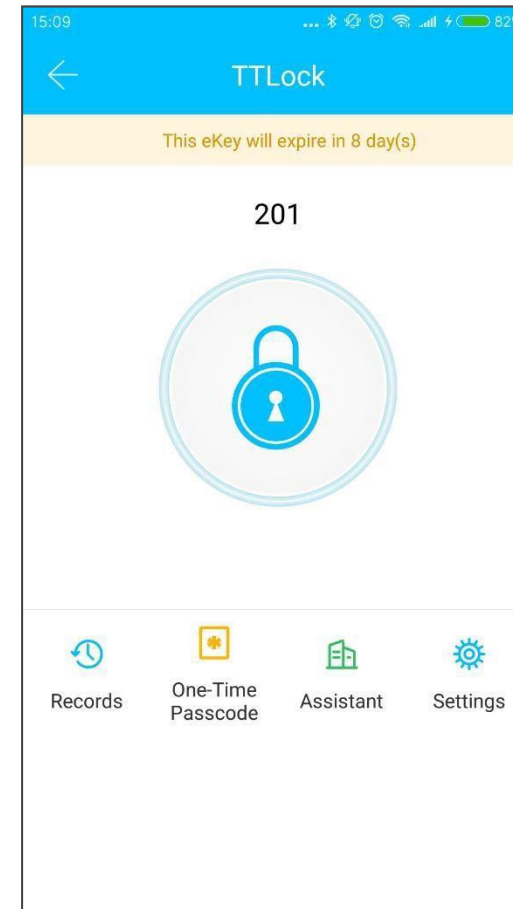
1.4 Успішний вхід в систему

При першому використанні програми, якщо в обліковому записі немає даних про замок або ключ, на домашній сторінці буде відобразитися кнопка для додавання замка. Якщо в обліковому записі вже є замок або ключ, відобразатиметься інформація про замок.



Квартирний помічник

Модуль "Квартирний помічник" можна побачити в застосунку тільки тоді, коли вам приходить е-key (електронний ключ) від квартири (апартаментів). У модулі "Квартирний помічник" можна оплачувати оренду та ремонт. Орендодавець отримує орендну плату з застосунку Room Master і надсилає орендарю рахунок за оренду. Залежно від фактичного використання рахунок включає в себе орендну плату, воду та електрику, газ, власність, широкопasmовий доступ тощо.

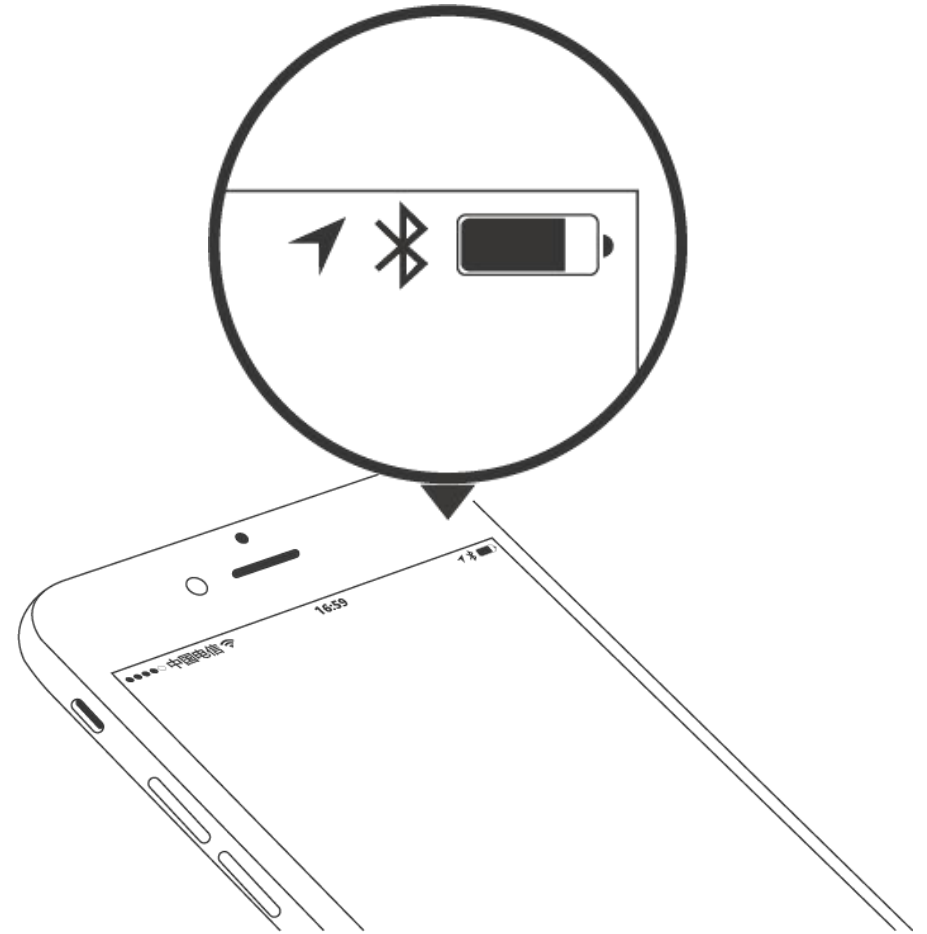


2. Управління замком

Замок потрібно додати в додаток, перш ніж він може бути використаний. Додавання замка відноситься до ініціалізації замка шляхом спілкування з ним через Bluetooth. Будь ласка, встаньте поруч із замком. Щойно замок буде успішно додано, ви можете керувати ним за допомогою програми, включно з надсиланням ключа, надсиланням пароля тощо.



Коли замок додано, особа, яка додала замок, стає його адміністратором. Після цього замок уже не зможе увійти в режим додавання. Щоб додати замок новому власнику, попередній власник має його видалити у своєму застосунку, стоячи поруч із замком.

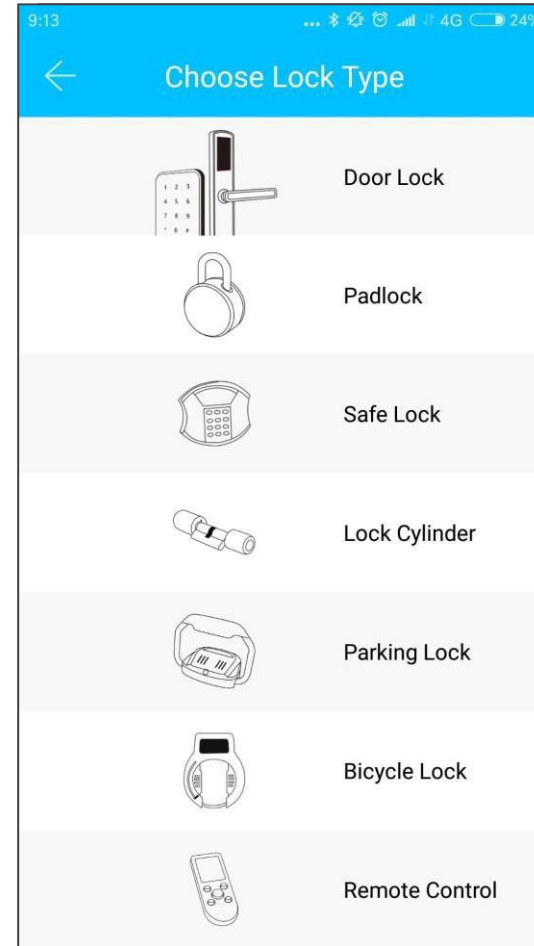


Керування користувачами

Ви можете побачити ім'я клієнта і номер його телефону в списку користувачів замку. Натисніть на ім'я користувача, і ви побачите інформацію про замок і номер приміщення.

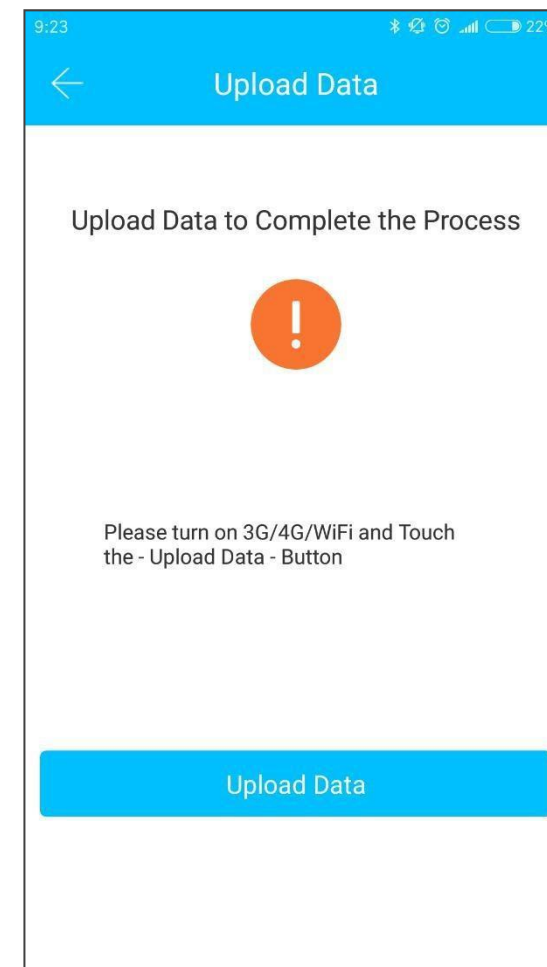
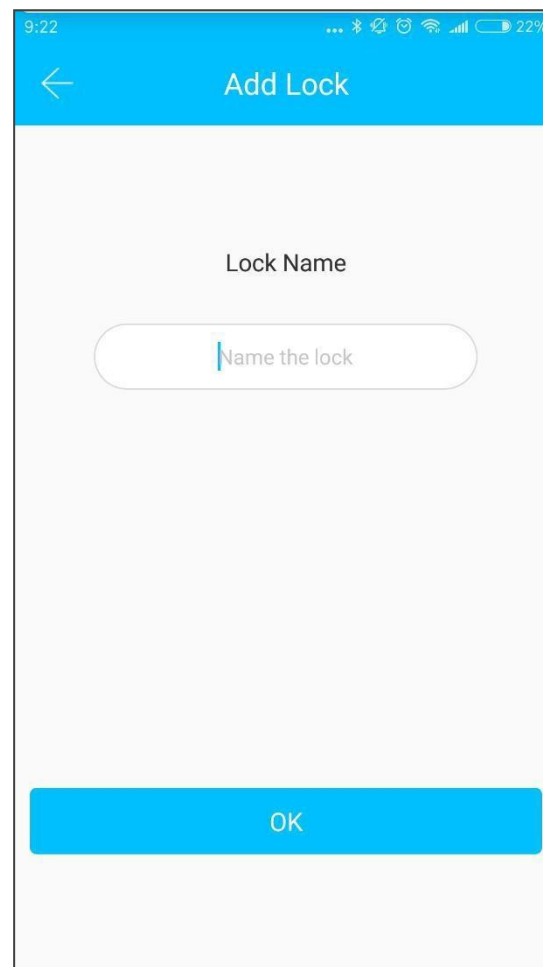
2.1 Замки, що підтримуються

Застосунок підтримує багато типів замків, включно з дверними замками, навісними, сейфовими, циліндровими смарт-замками, паркувальними блокіраторами, велосипедними замками. Під час додавання пристрою, будь ласка, спочатку виберіть відповідний тип замка. Замок може бути доданий у застосунок після входу в режим налаштування. Замок, який не було додано, не увійде в режим налаштування доти, доки ви не доторкнетесь до клавіатури.



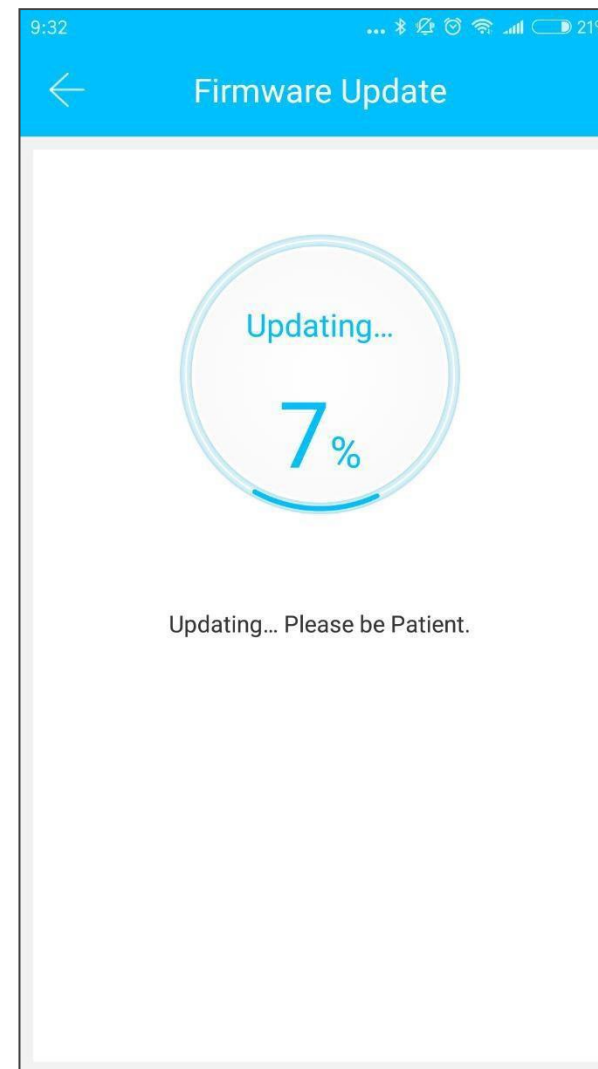
2.2 Додавання замка

Дані ініціалізації замка мають бути завантажені в мережу. Дані можуть бути завантажені, коли інтернет-мережа доступна в період усього процесу додавання.



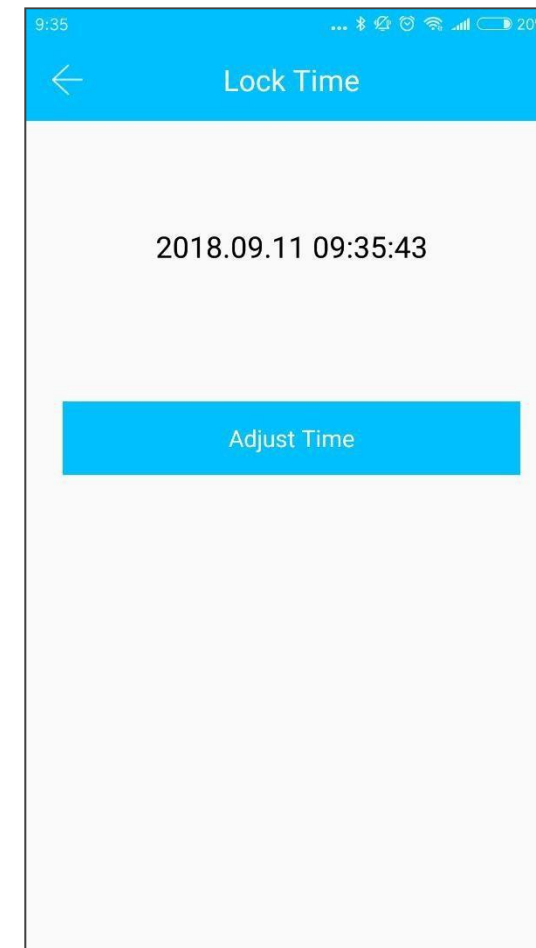
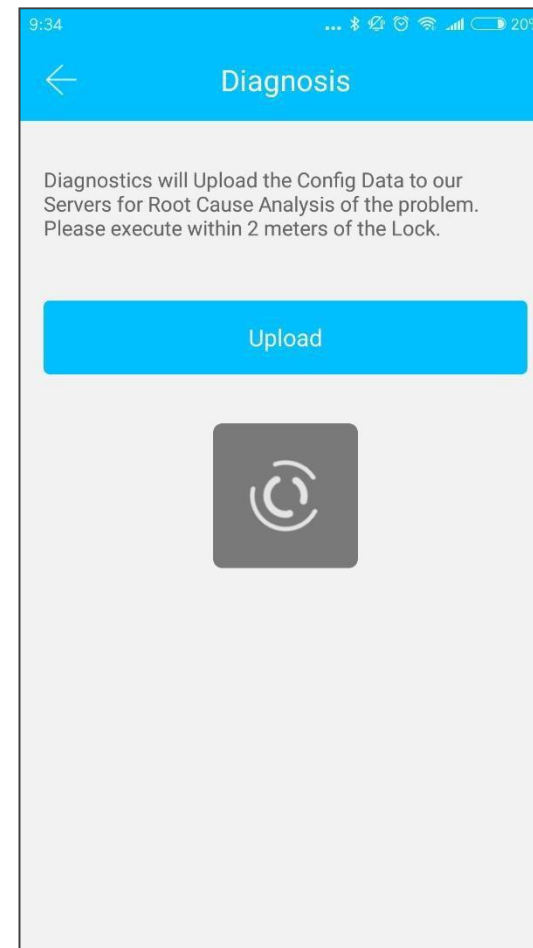
2.3 Оновлення замка

Користувач може оновити прошивку замка в застосунку TTLock. Оновлення здійснюється при знаходженні поруч із замком через Bluetooth. Після успішного оновлення старі електронні ключі, картки, паролі та відбитки пальців зберігаються і можуть використовуватися далі.



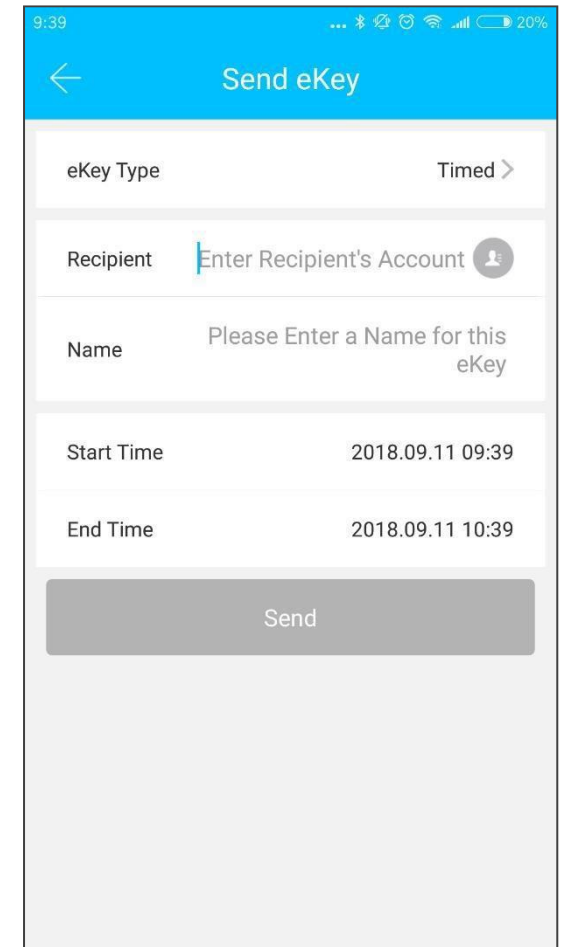
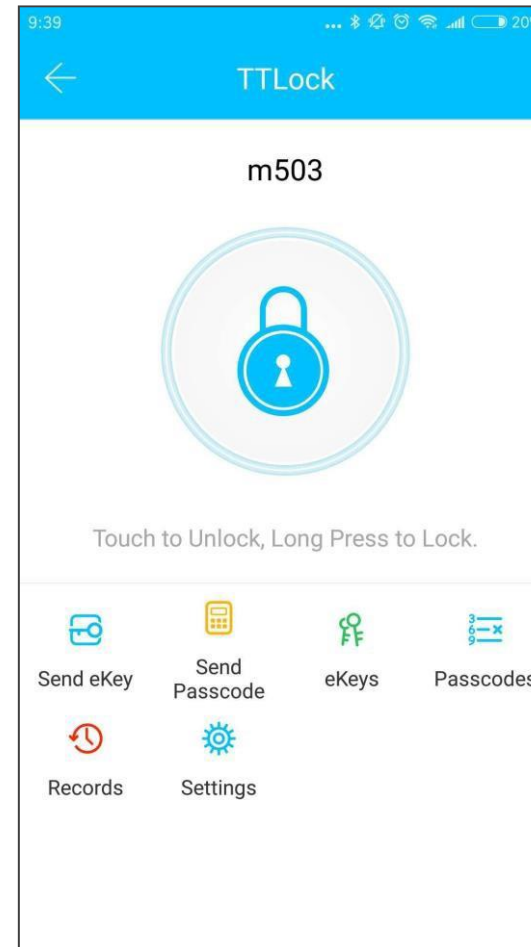
2.4 Діагностика помилок та калібрування часу

Діагностика помилок покликана допомогти проаналізувати системні проблеми. Це здійснюється через Bluetooth поруч із замком. Якщо є шлюз, годинник буде відкалібровано насамперед через шлюз. Якщо немає шлюзу, замок може бути відкалібрований за допомогою мобільного телефону.



3. Управління eKey (електронними ключами)

Після того, як адміністратор успішно додає замок, він володіє найвищими адміністративними правами на нього. Він може надсилати eKey (електронні ключі) іншим особам і керувати ними в застосунку.



Натисніть на "Відправити eKey" і ви побачите "Тимчасовий", "Постійний", "Разовий", "Циклічний".

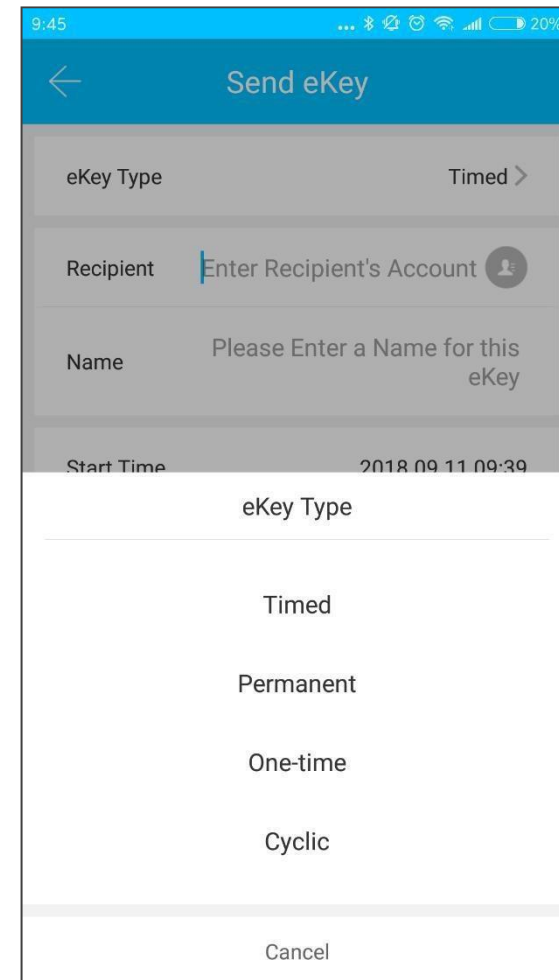
Види eKey, які ви можете створити:

Тимчасовий: eKey діє в заданий вами час.

Постійний: eKey діятиме постійно.

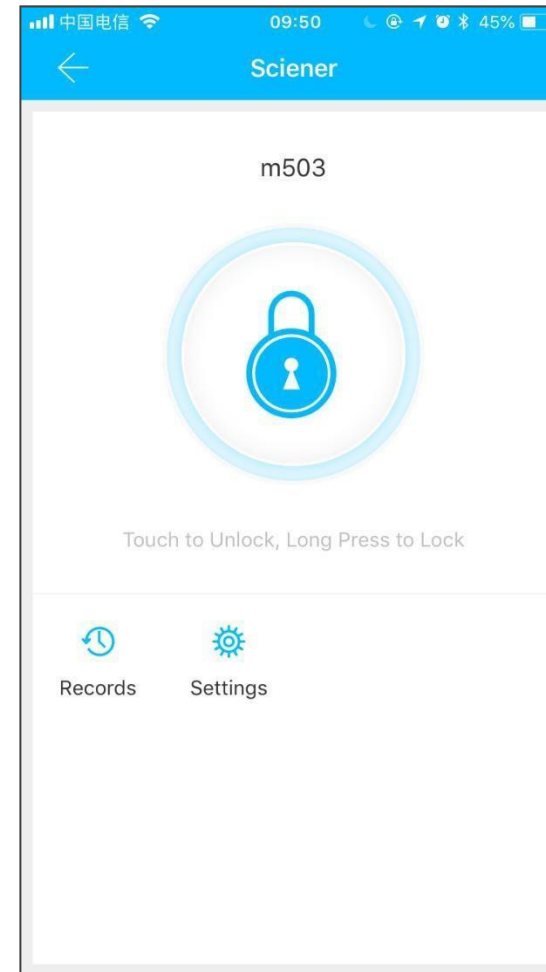
Разовий: eKey буде автоматично видалено після використання.

Циклічний: eKey діятиме в задані дні тижня тільки у встановлений для нього час.



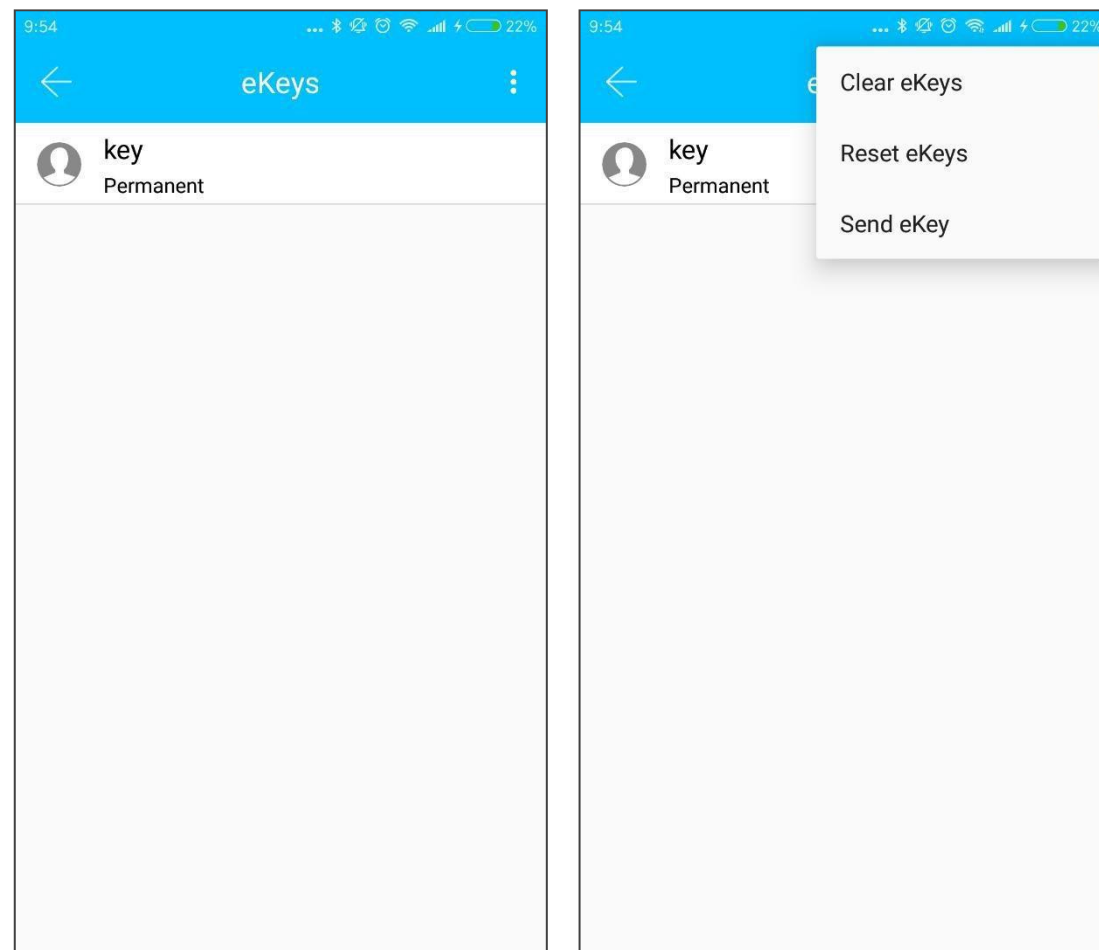
3.1 Разовий пароль

eKey, надісланий із застосунку Room Master, має функцію отримання разового пароля.



3.2 Управління eKey

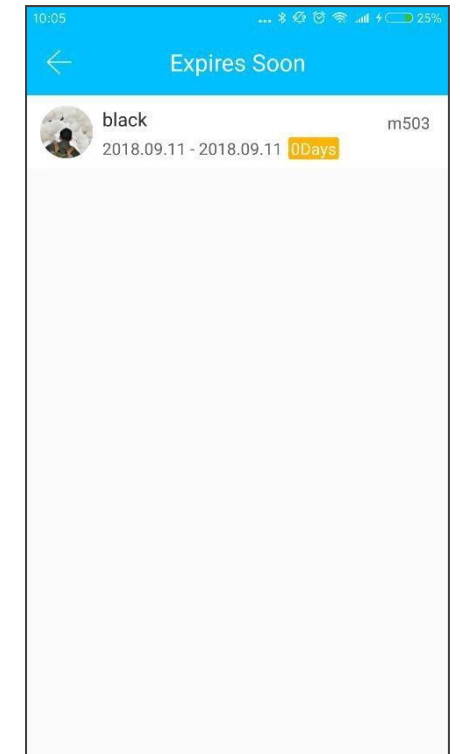
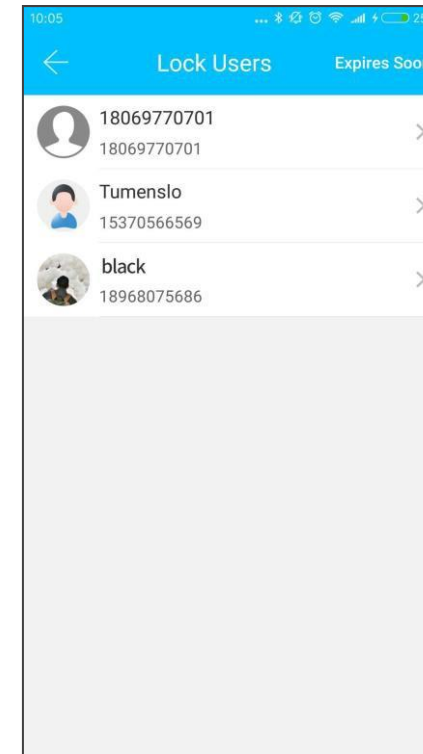
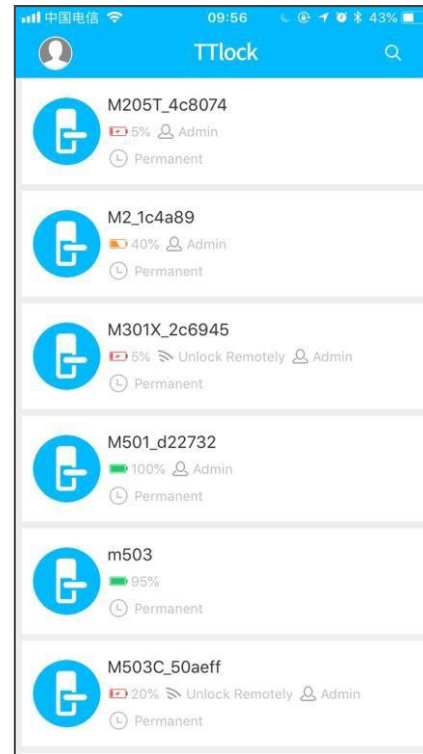
Керуючий може видалити eKey, оновити eKey, надіслати та налаштувати eKey, одночасно він може дивитися записи історії замка.



3.3 Попередження про дедлайн

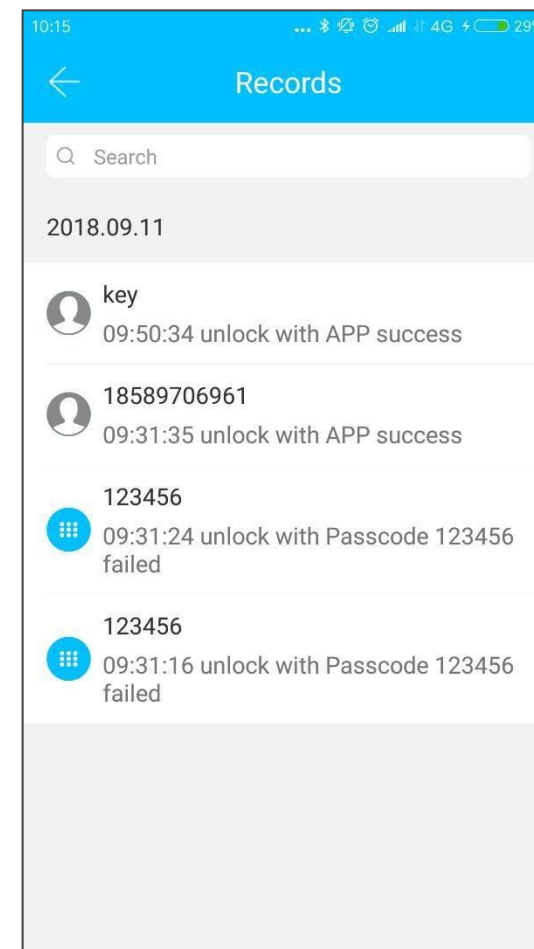
Система показує наближення дедлайну жовтим кольором і повідомляє про закінчення часу червоним кольором.

На малюнку показано попередження різних типів.



3.4 Пошук записів замка

Адміністратор може запросити записи розблокування за кожним з eKey.



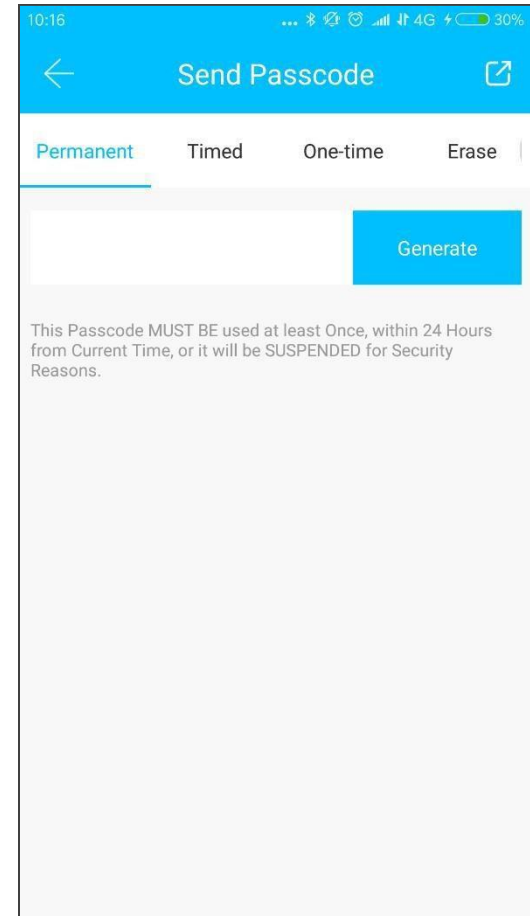
Типи паролів

4. Типи паролів

Паролі можуть бути постійними, тимчасовими, разовими, такими що налаштовуються або іншими. Користувачі можуть розблокувати замок шляхом введення пароля на клавіатурі замка.

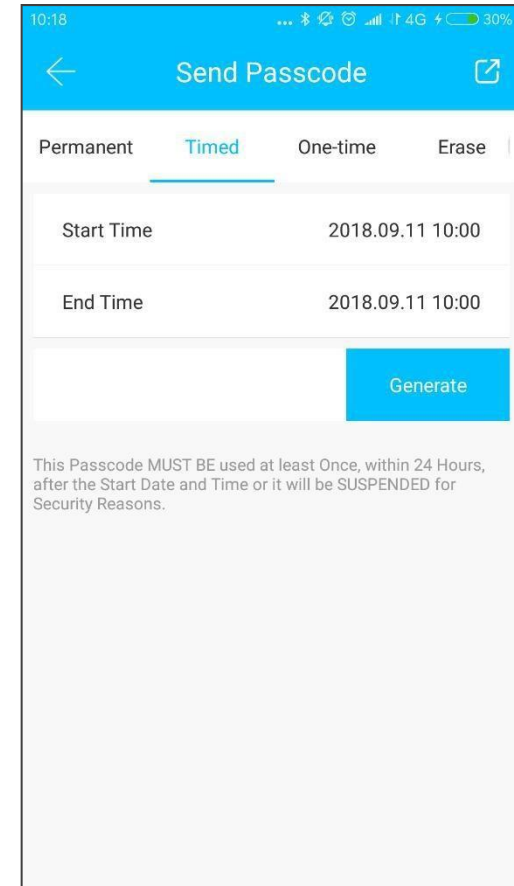
4.1 Постійний пароль

Постійний пароль має бути використаний протягом 24 годин після його створення, інакше він автоматично припинить свою дію.



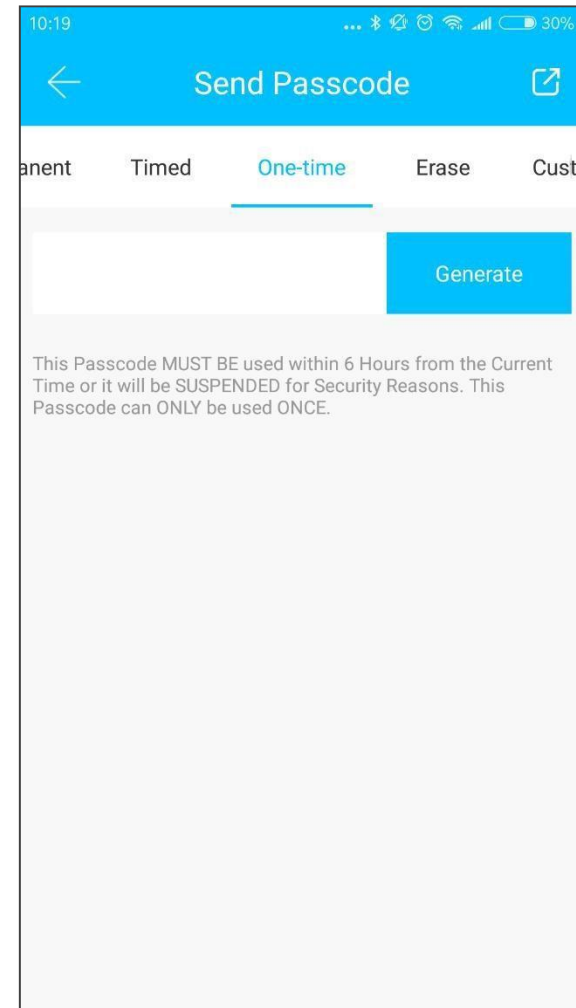
4.2 Тимчасовий пароль

Тимчасовий пароль закінчується в призначені час і дату. Термін його дії може варіюватися від однієї години до трьох років. Тимчасовий пароль має бути використаний протягом 24 годин після його створення, інакше він автоматично припинить свою дію. Після введення пароля необхідно натиснути на праву нижню кнопку на клавіатурі замка. Для зміни пароля на замку: наберіть оригінальний пароль, потім введіть * **10 # оригінальний пароль # новий пароль (від 4 до 6 цифр) # новий пароль #**.



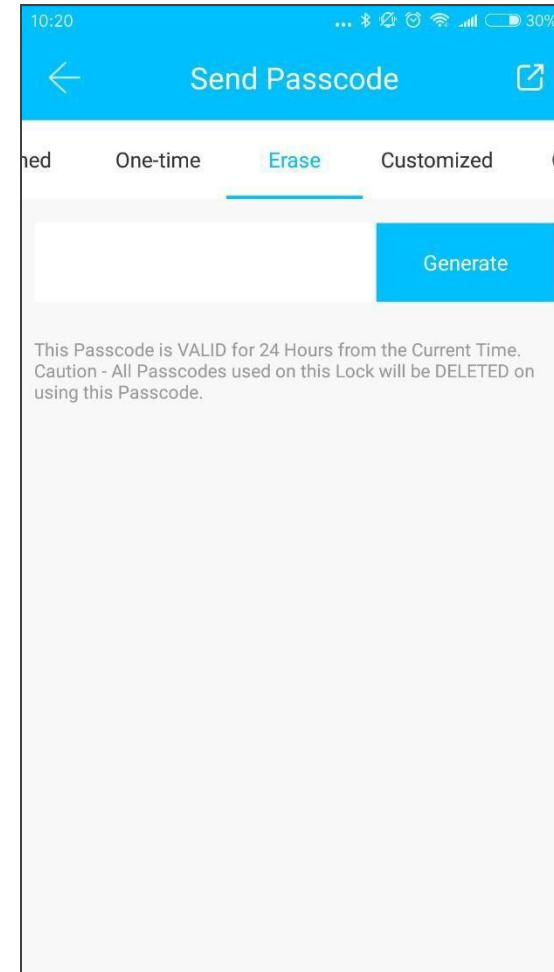
4.3 Разовий пароль

Одноразовий пароль може бути використаний тільки один раз, він дійсний протягом 6 годин.



4.4 Пароль очищення

Пароль очищення використовується для видалення всіх паролів, які були встановлені для замка, і діє протягом 24 годин.



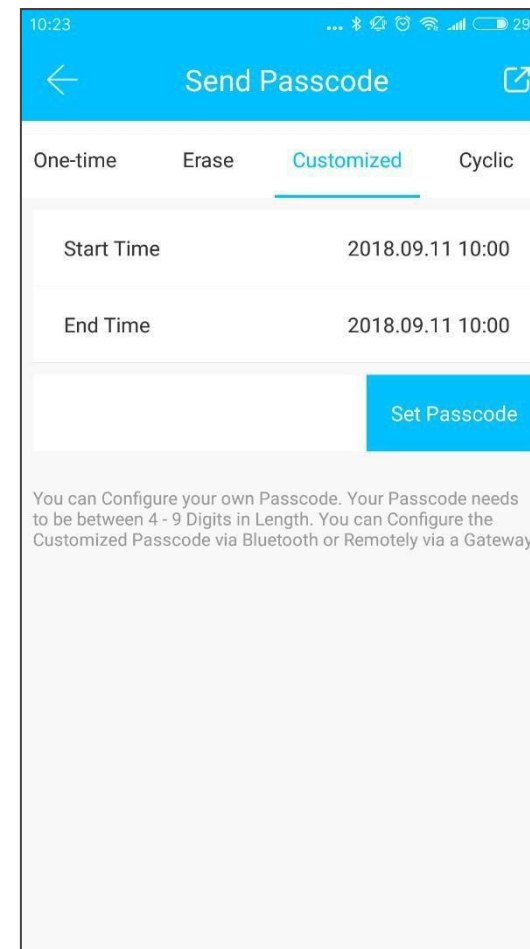
4.5 Циклічний пароль

Циклічний пароль може бути використаний протягом певного періоду часу, включно з типом днів, типом будніх днів, типом вихідних тощо.

The screenshot shows a mobile application interface for configuring a cyclic passcode. At the top, there is a blue header with a back arrow, the text 'Send Passcode', and a share icon. Below the header, there are four tabs: 'One-time', 'Erase', 'Customized', and 'Cyclic' (which is selected and highlighted in blue). The main content area is a form with three rows: 'Mode' set to 'Tuesday', 'Start Time' set to '10:00', and 'End Time' set to '11:00'. A blue 'Generate' button is located at the bottom right of the form. Below the form, there is a warning message: 'This Passcode MUST BE used at least Once, within 24 Hours, after the Start Date and Time or it will be SUSPENDED for Security Reasons.'

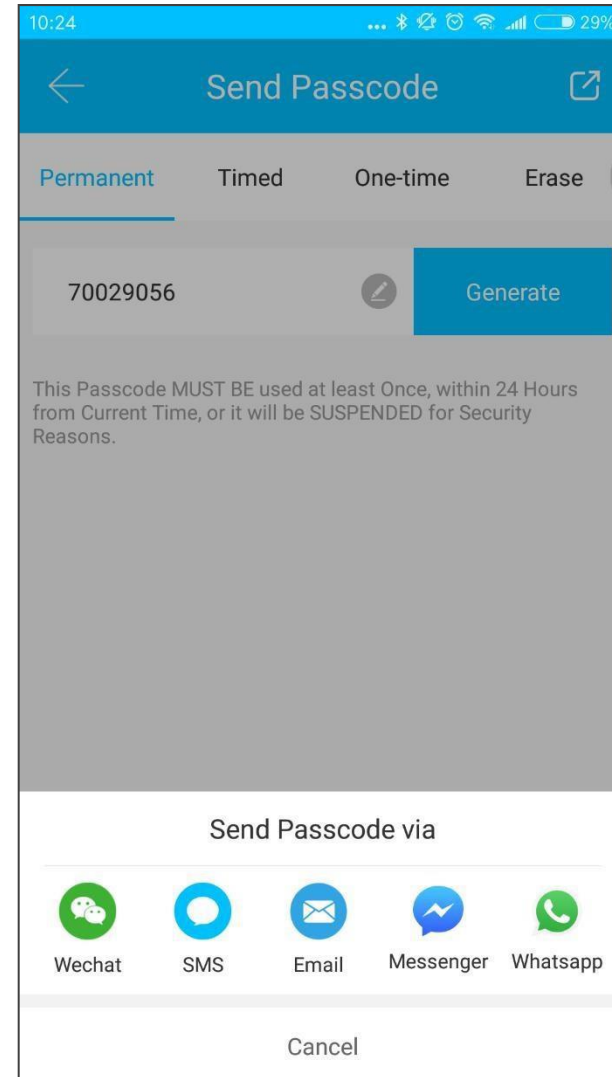
4.6 Тимчасовий пароль

Користувач (адміністратор) може встановити будь-який пароль і бажаний період його дії.



4.7 Передача пароля

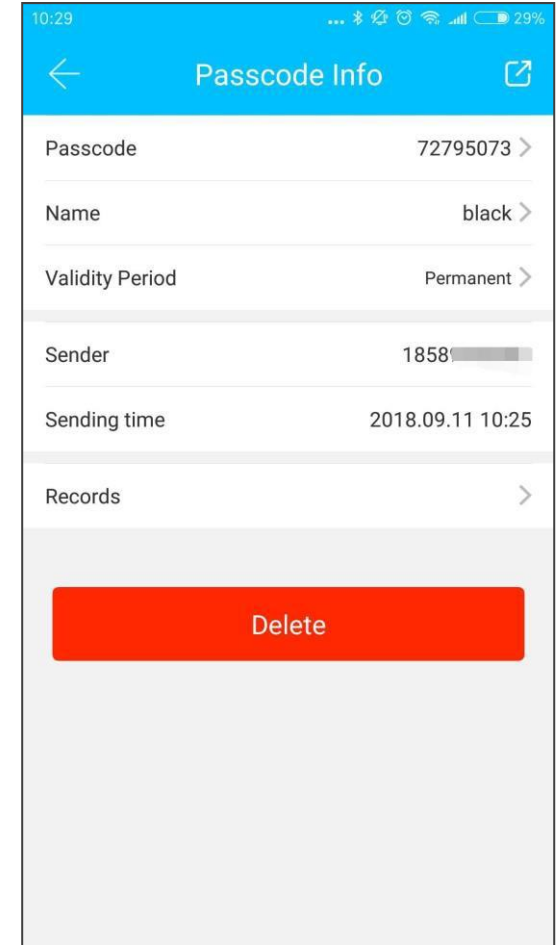
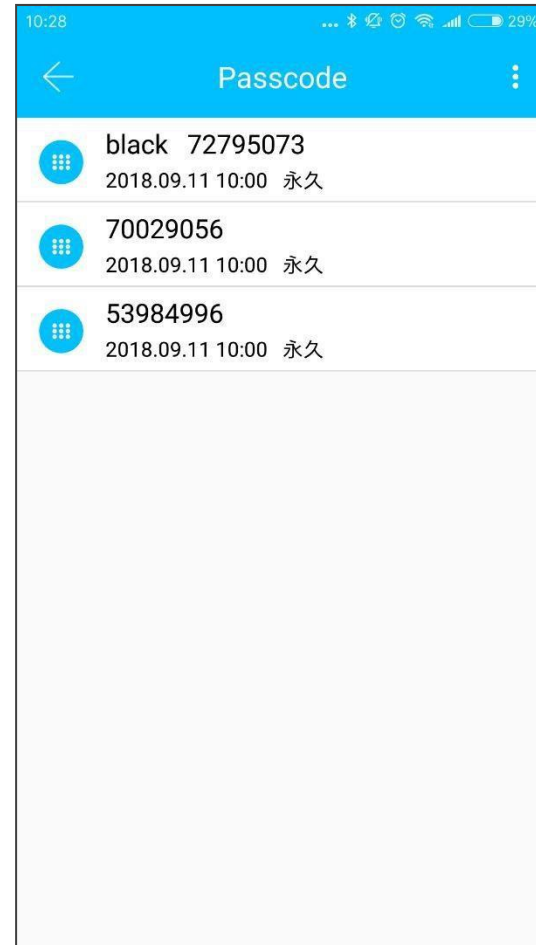
Користувач може передати пароль за допомогою Facebook, Whatsapp та інших соціальних мереж.



4.8 Список паролів і управління

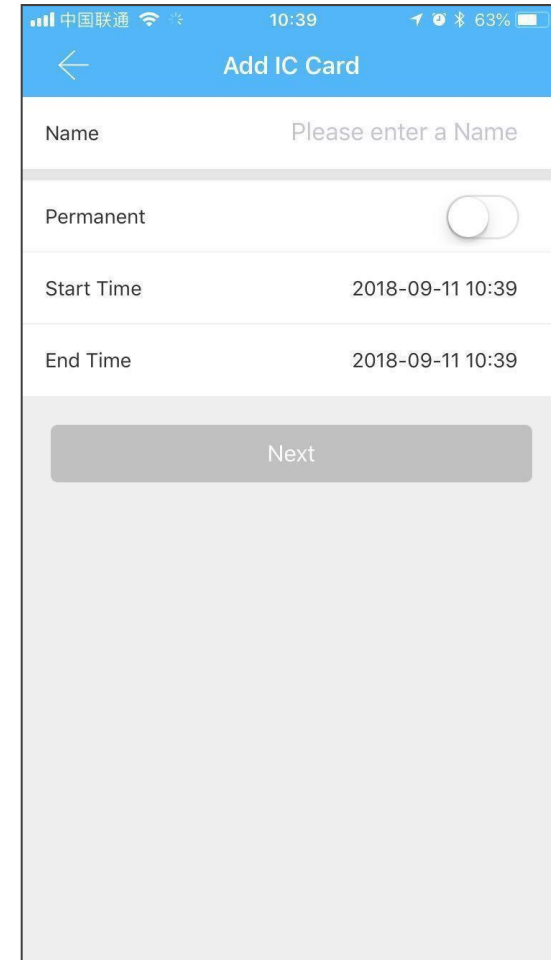
НИМИ

Усі видані паролі можуть бути переглянуті та відредаговані в розділі "Коди доступу". Редагування включає в себе можливість змінити пароль, видалити його, скинути, заморозити або розморозити пароль. Доступно за умови Bluetooth-контакту телефона та замка.



5. Управління картами

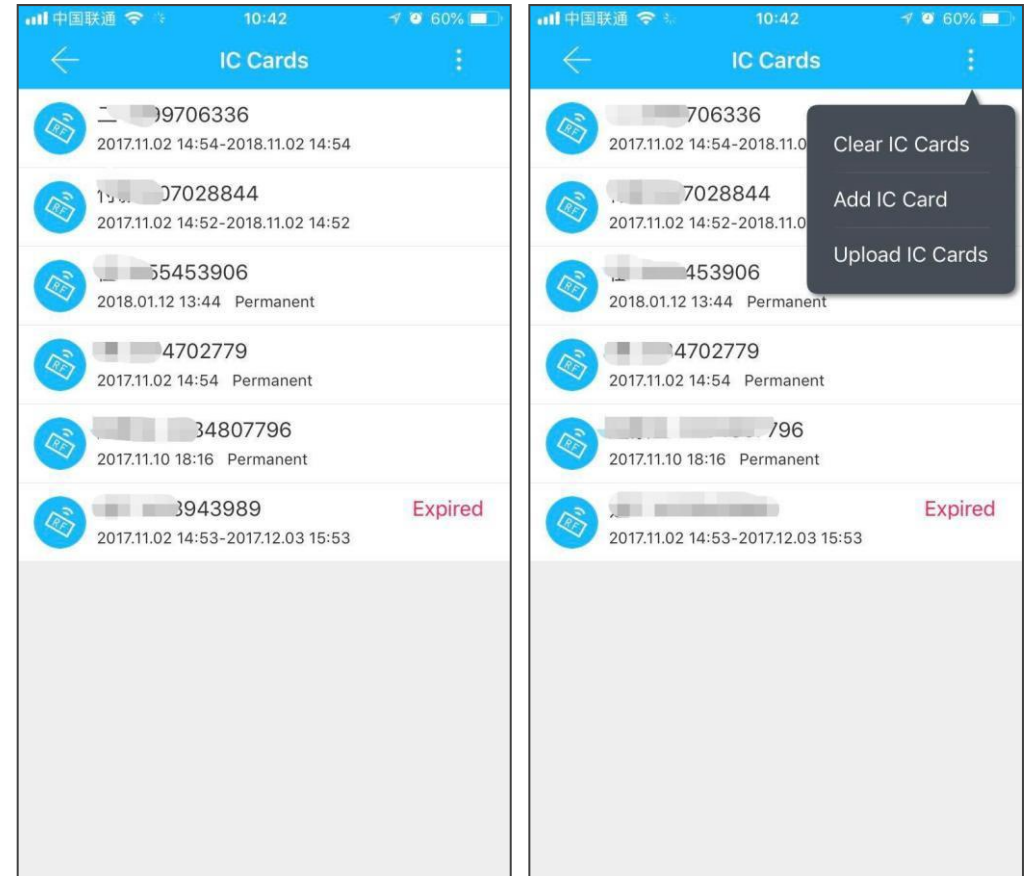
Спочатку вам необхідно додати IC-карту. Цей процес відбувається в безпосередній близькості від замка. Період дії картки може бути встановлений як постійний, так і тимчасовий.



5.1 Управління картами

Керування IC-картами може здійснюватися через модуль керування IC-картами.

Функція віддаленої видачі карток відображається за наявності шлюзу. За його відсутності ця функція прихована.



6. Управління сканером відбитків пальців

Керування сканером відбитків пальців аналогічно управлінню IC-картами. Після додавання відбитка ви можете його використовувати для розблокування дверей.

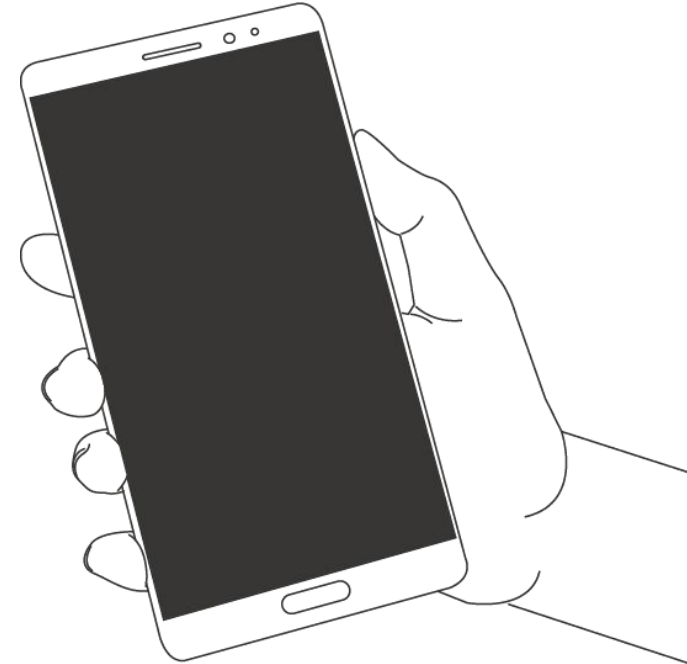
7. Розблокування через Bluetooth

Користувач може заблокувати двері через Bluetooth і передати Bluetooth-eKey іншим користувачам



Два варіанти розблокування замка:

- A. Натисніть кнопку розблокування в застосунку;
- B. Доторкніться до кодової панелі для її активації.

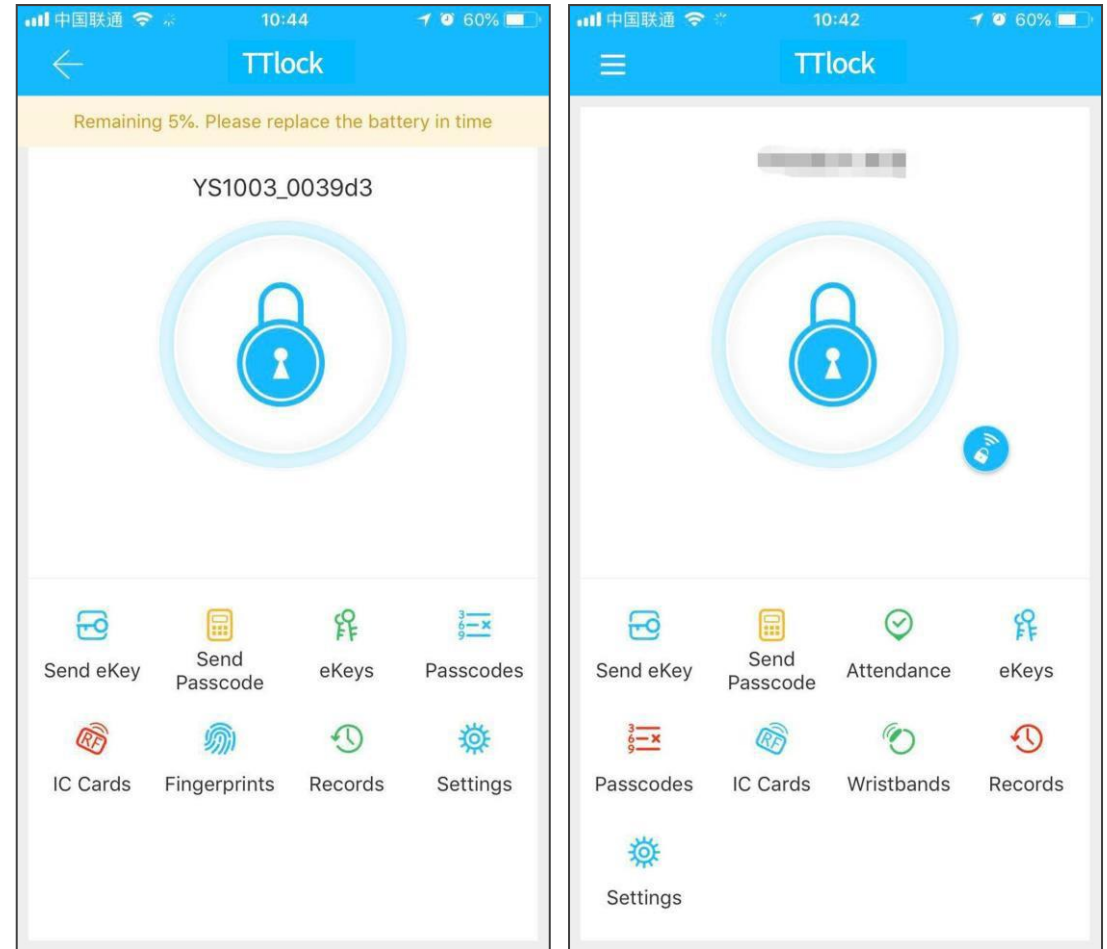


Розблокування через застосунок

Натисніть кнопку розблокування, щоб розблокувати двері. Оскільки сигнал Bluetooth має певне покриття, будь ласка, використовуйте застосунок у діапазоні сигналу Bluetooth.

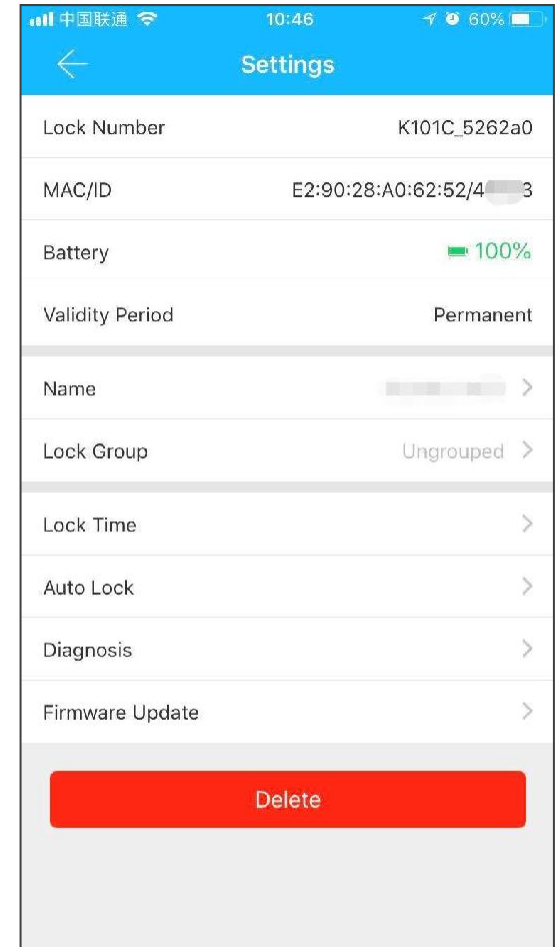
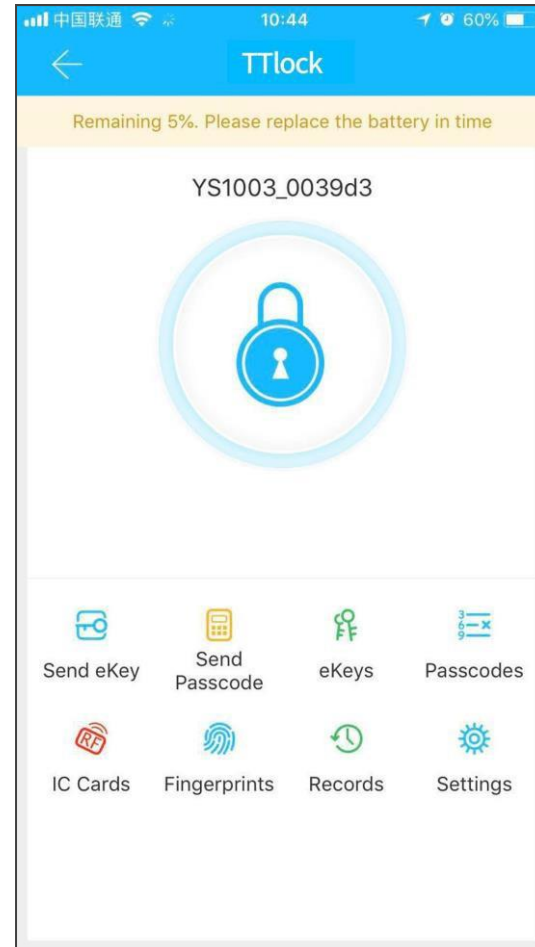
Разблокування дотиком

Ви можете відкрити застосунок і торкнутися клавіатури замка, щоб розблокувати двері. Натисніть на невелику іконку праворуч від кнопки розблокування, щоб розблокувати віддалено, якщо замок працює в парі зі шлюзом.



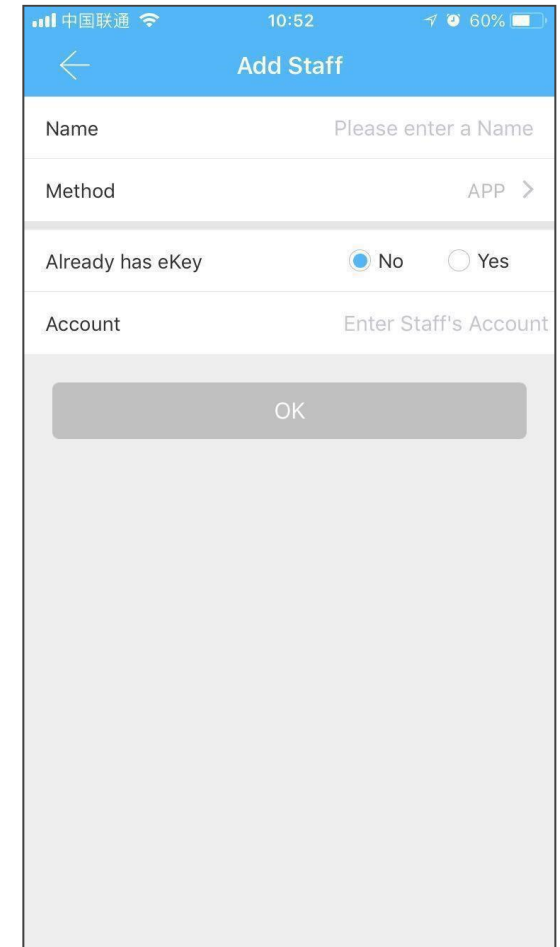
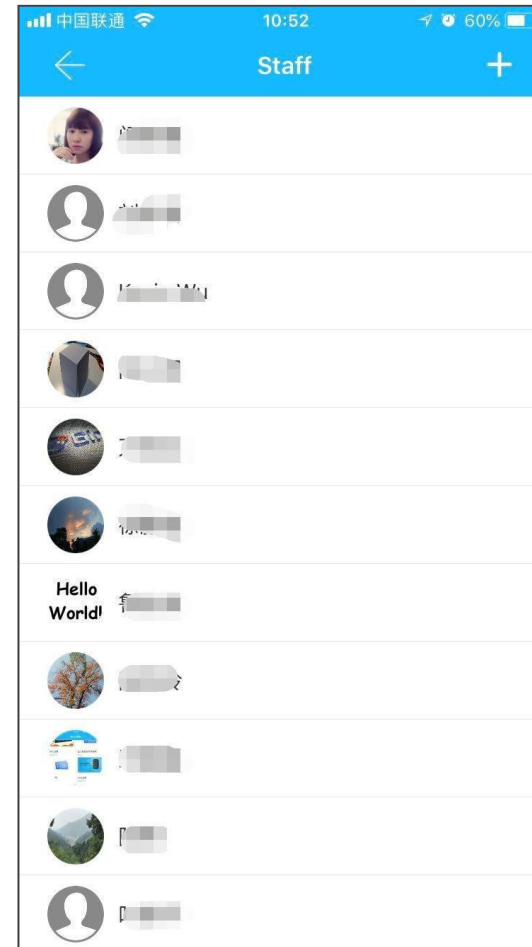
8. Управління відвідуванням

Усі дверні замки підтримують функцію перевірки відвідуваності, яка може бути використана для контролю відвідуваності компанії. Застосунок містить функції керування співробітниками, статистику відвідуваності тощо. Цю функцію можна ввімкнути/вимкнути на сторінці налаштування замка.



8.1 Управління персоналом

Адміністратор може переглядати та керувати інформацією про персонал у модулі "Управління персоналом".



8.2 Методи перевірки відвідуваності

Перевірка відвідуваності персоналом може здійснюватися трьома способами, включно з використанням застосунку, пароля або IC-картки

The screenshot displays the 'Add Staff' interface on a mobile device. At the top, there is a blue header with a back arrow and the title 'Add Staff'. Below the header, the form contains the following elements:

- Name:** A text input field with the placeholder text 'Please enter a Name'.
- Method:** A dropdown menu currently showing 'APP' with a right-pointing chevron.
- Already has eKey:** A radio button selection with 'No' selected (indicated by a blue dot) and 'Yes' as an option.
- Account:** A text input field with the placeholder text 'Enter Staff's Account'.

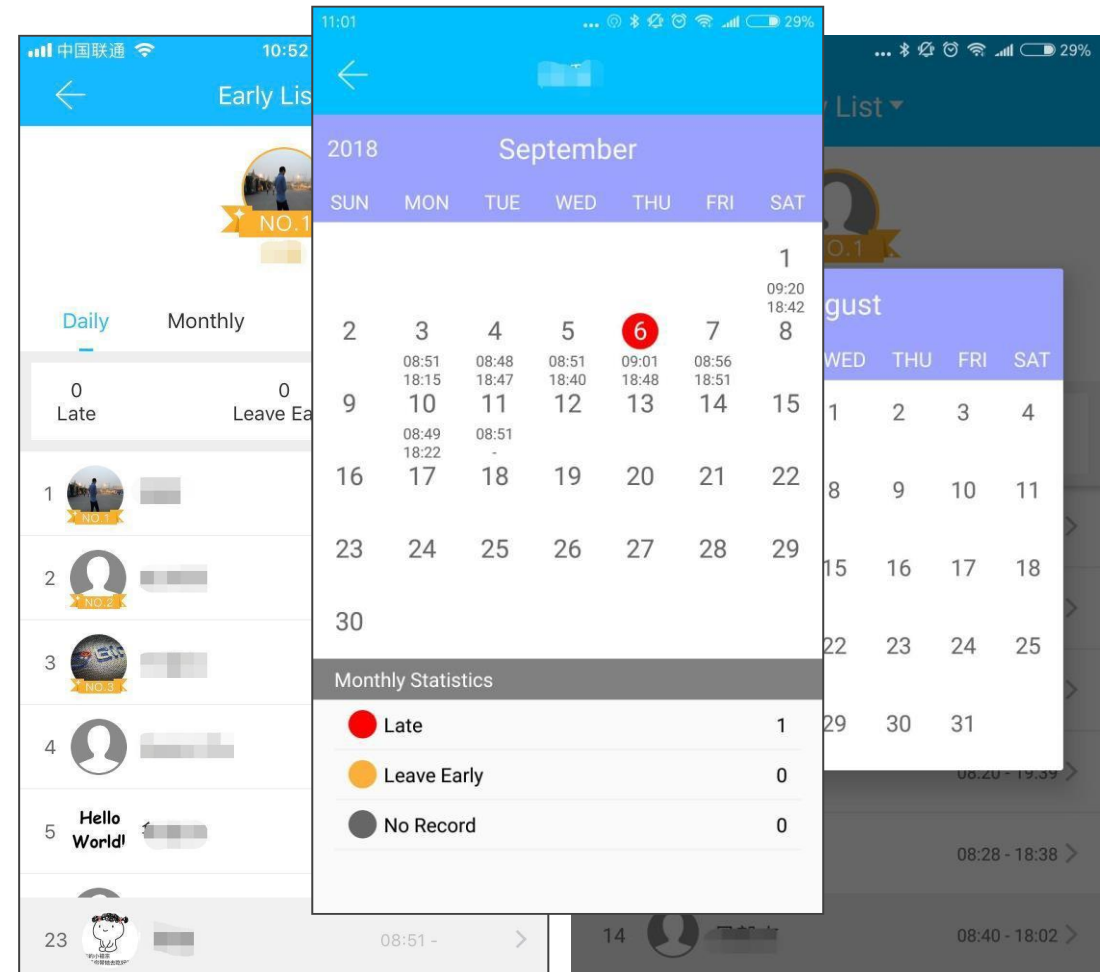
At the bottom of the form, there is a large grey button labeled 'OK'. Below the form, there is a white navigation bar with three buttons: 'Cancel', 'Method', and 'OK'. The 'Method' button is currently selected and expanded, showing a list of options: 'APP', 'Passcode', and 'IC Card'.

8.3 Статистика відвідувань

У цьому модулі ви можете перевірити відвідуваність усіх співробітників у певний день, залежно від часу прибуття в компанію. Спізнення, покидання робочого місця раніше визначеного часу і незареєстровані карти ідентифікуються в трьох різних кольорах.

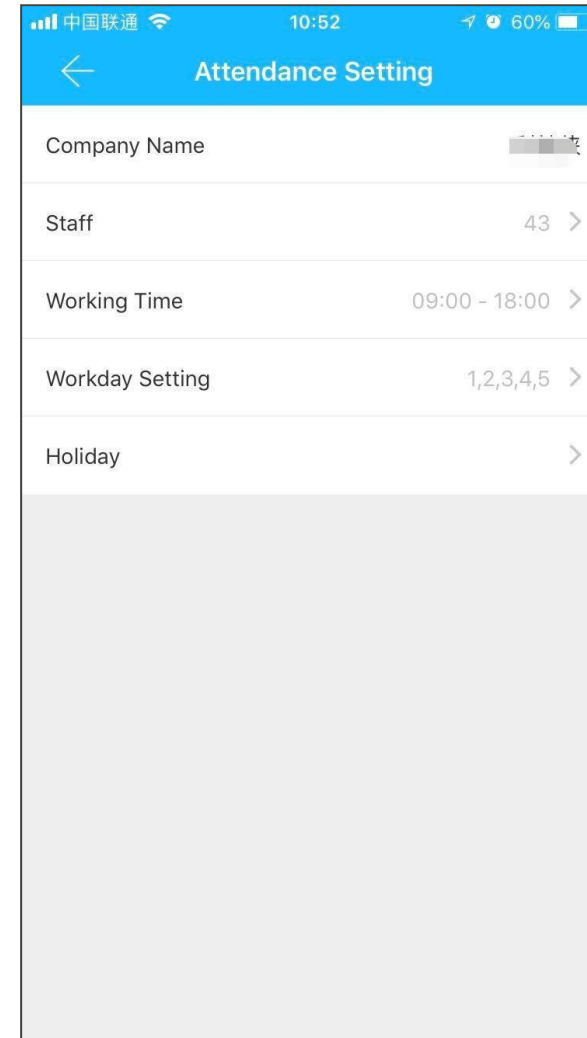
8.4 Контроль відвідувань

Змахніть екран зліва направо, щоб подивитися відвідування персоналу в різні місяці.



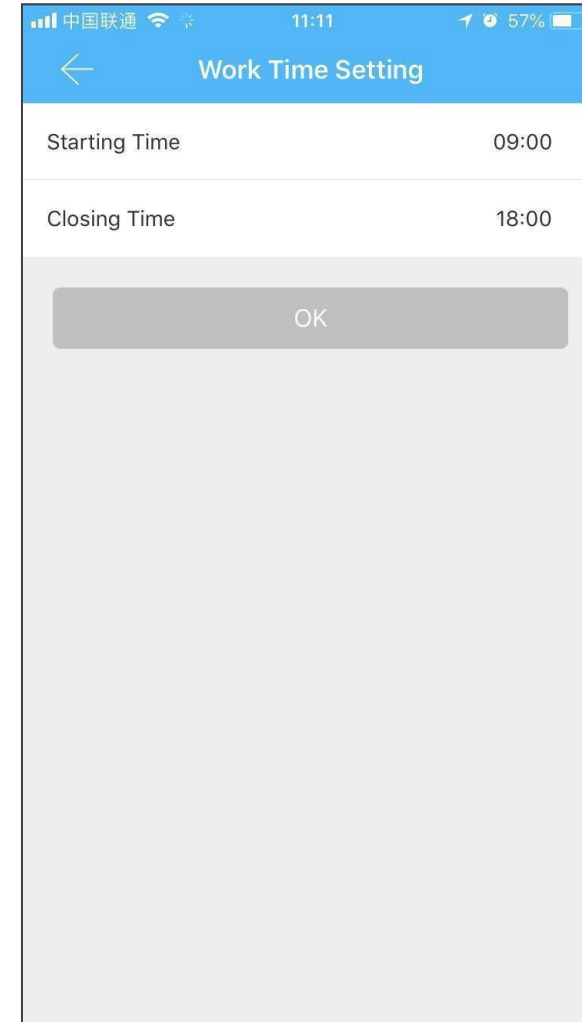
8.5 Налаштування відвідуваності

У цьому модулі можна встановити назву компанії, відділи, робочий час, робочі дні та свята.



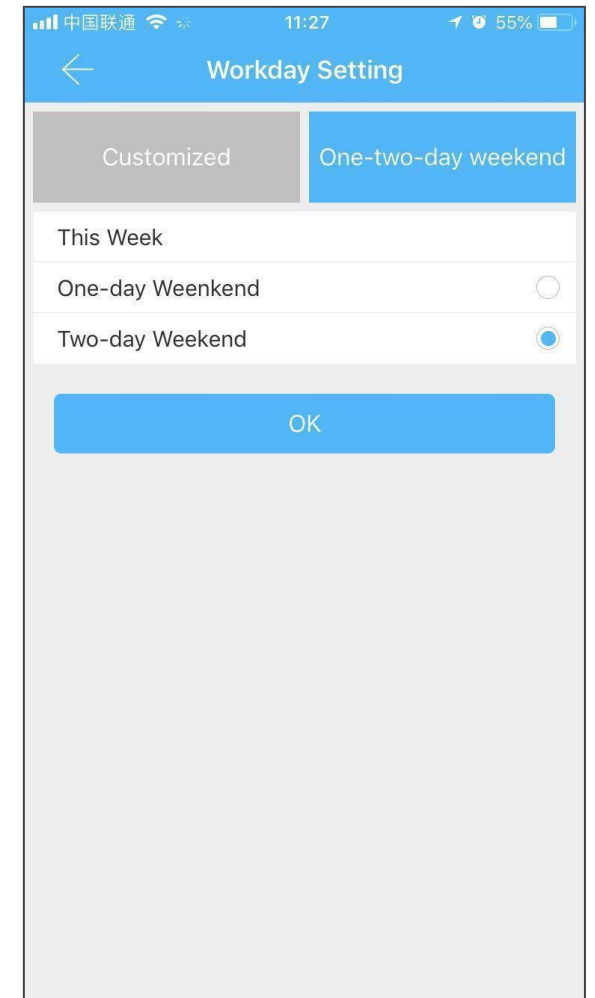
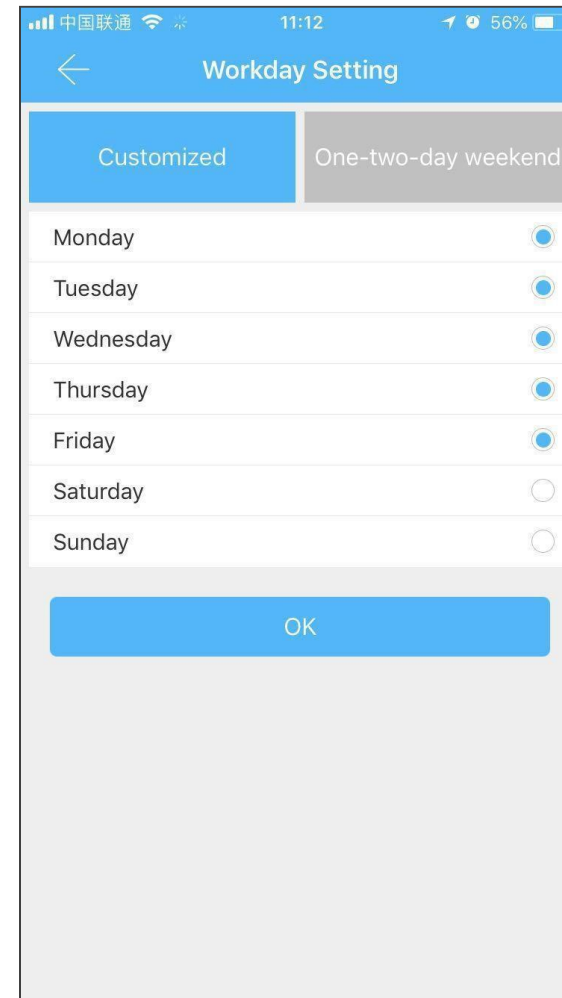
8.6 Встановлення часу

Встановленням робочого часу ви можете визначити спізнення або покидання робочого місця раніше визначеного часу персоналом.



8.7 Встановлення робочих днів

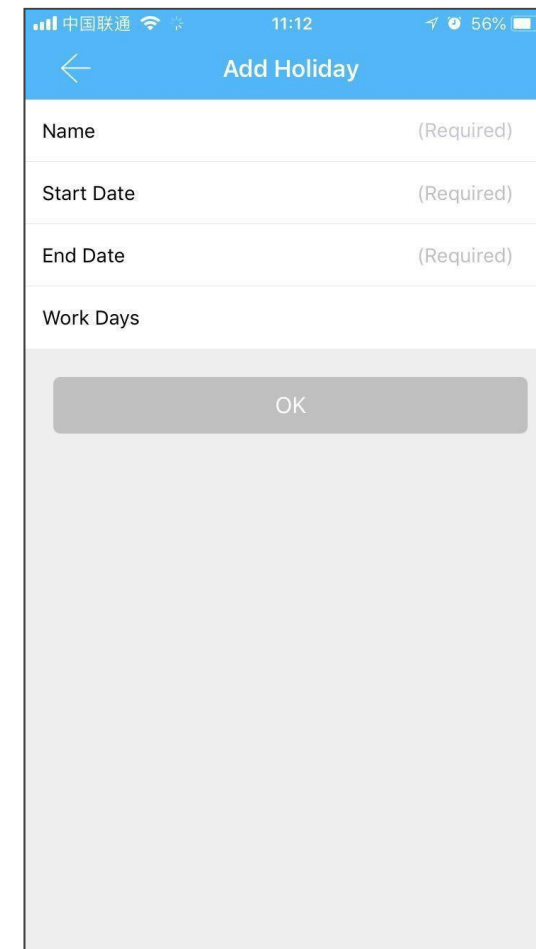
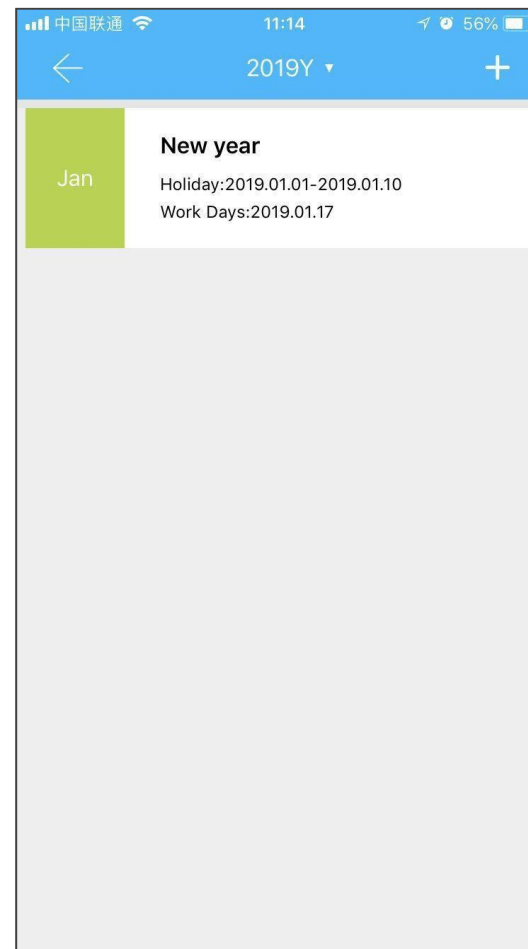
У цьому модулі ви можете встановити робочі дні.



8.8 Встановлення святкових

днів

Ви можете встановити святкові та робочі дні відповідно до необхідності.

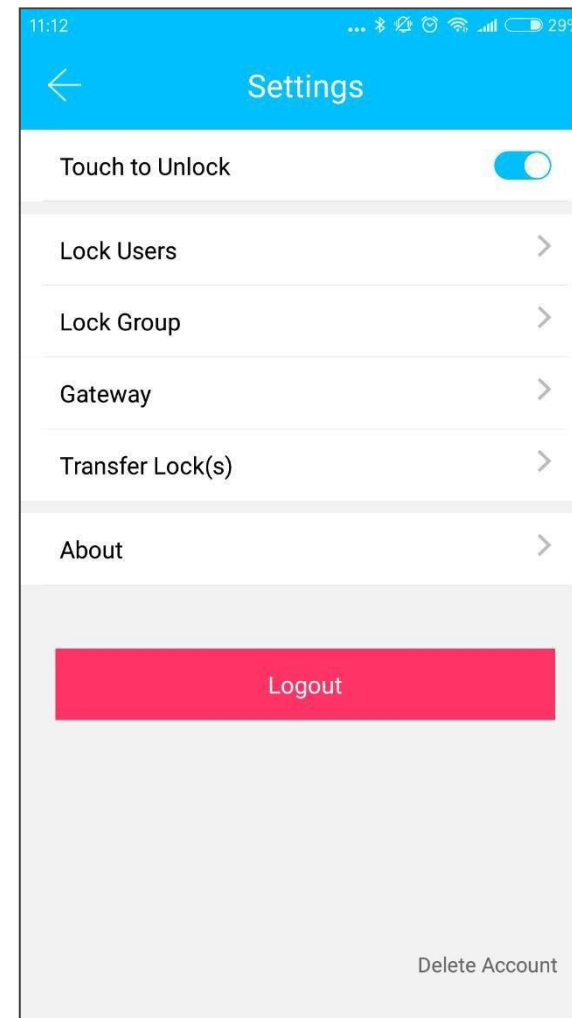


9. Системні налаштування

У системних налаштуваннях ви можете встановити розблокування дотиком, керування групою, управління шлюзами, налаштування безпеки, нагадування, передавання управлінням замком тощо.

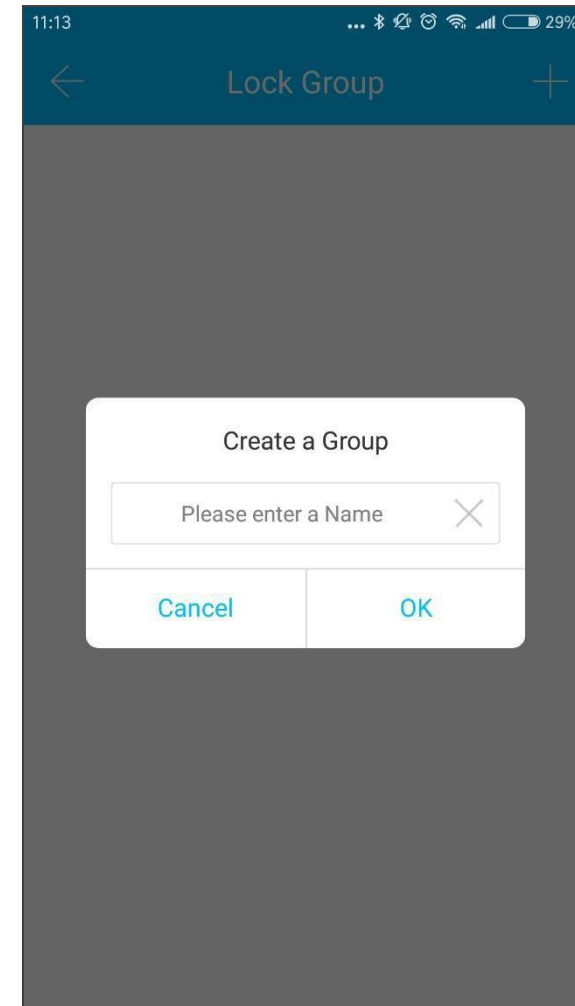


Установка розблокування дотиком визначає, чи можете ви відкрити замок дотиком до його панелі.



9.1 Керування групою ключів

У разі великої кількості ключів користувачі можуть створювати різні групи для полегшення управління ключами.

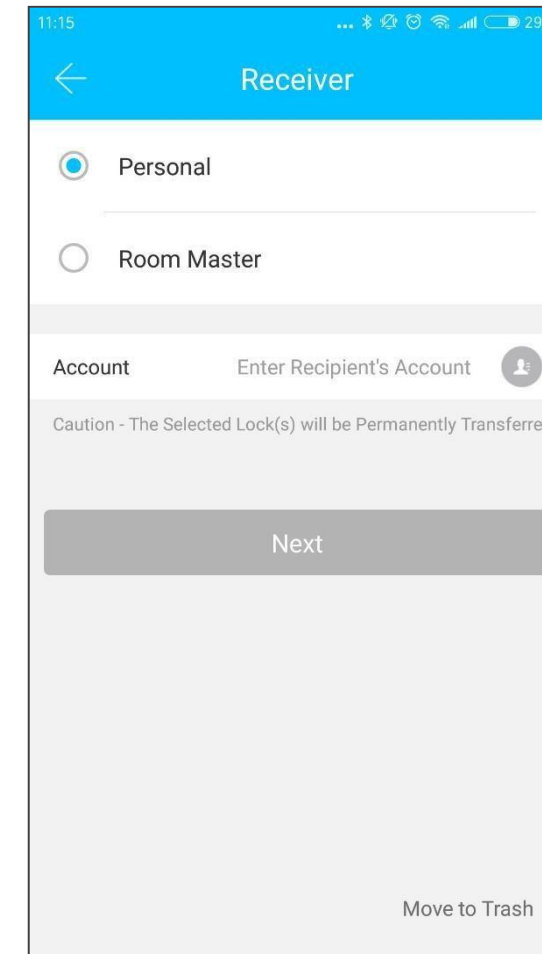


9.2 Передача замка

Адміністратор може передати замок іншим користувачам приміщення (користувач Room Master).

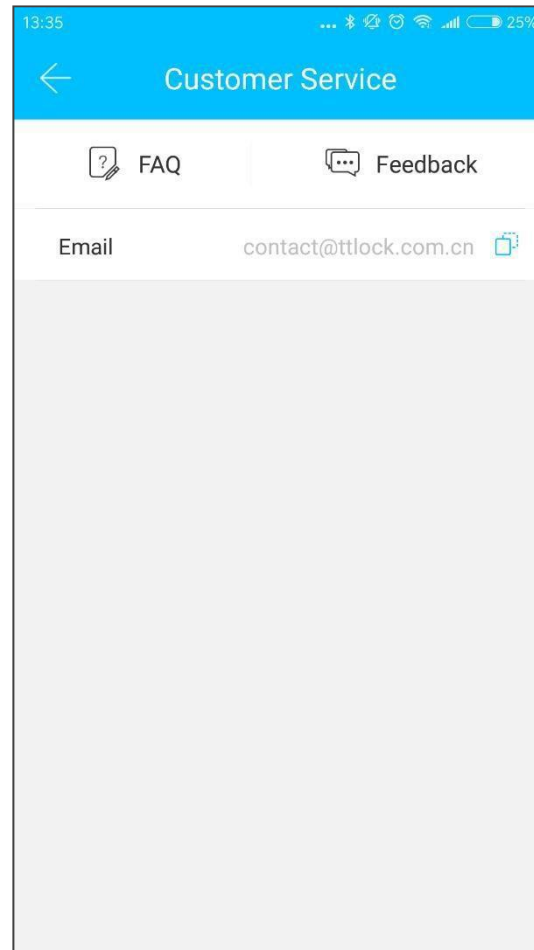
Тільки початковий адміністратор може передати замок іншому користувачеві. Після введення облікового запису одержувача ви отримаєте код перевірки. Правильно ввівши номер, ви передаєте замок.

Обліковий запис того, хто передає замок, має бути обліковим записом адміністратора цього замка.



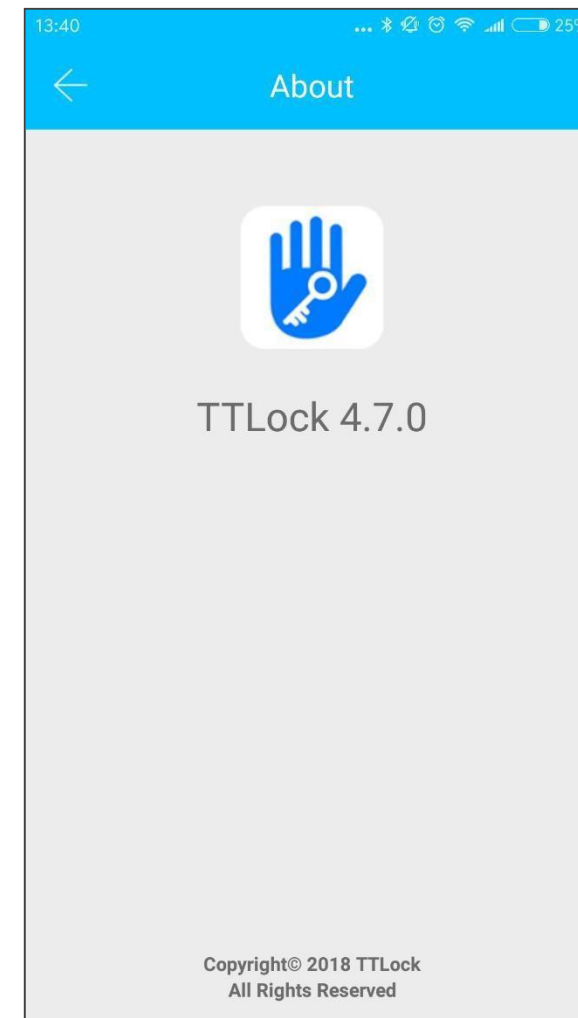
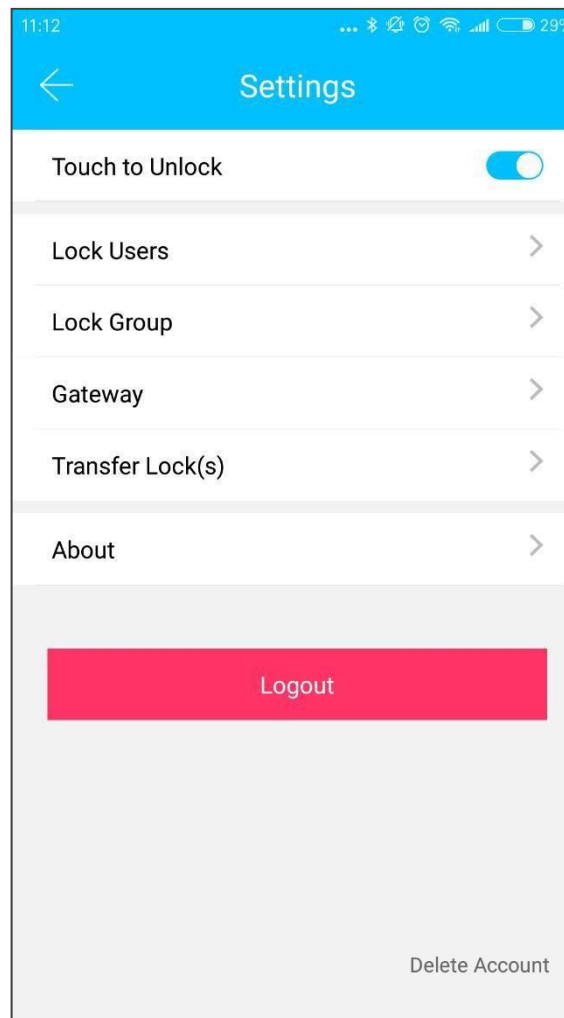
9.3 Клієнтська підтримка

Користувач може отримати клієнтську підтримку за допомогою штучного інтелекту 24x7.



9.4 Про застосунок

На цій сторінці розташована інформація про версію програми.



10. Управління шлюзами

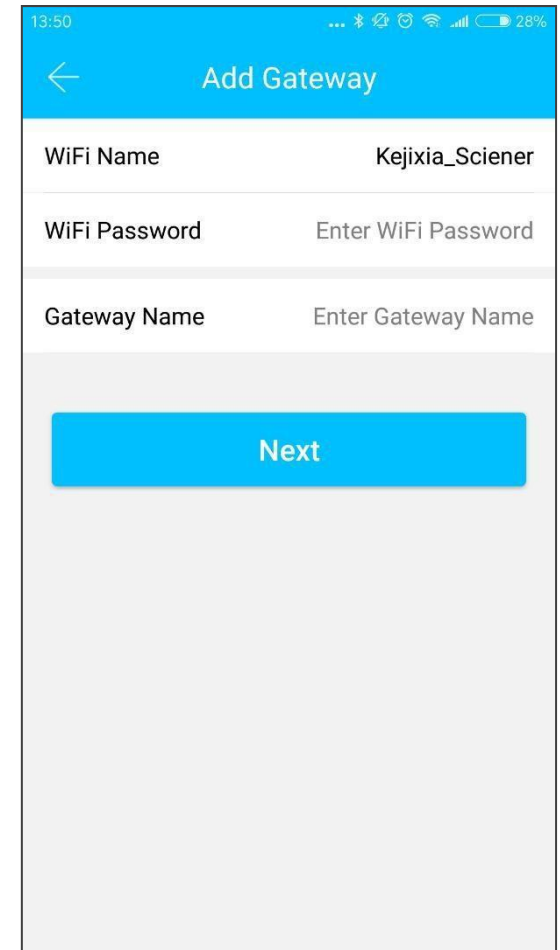
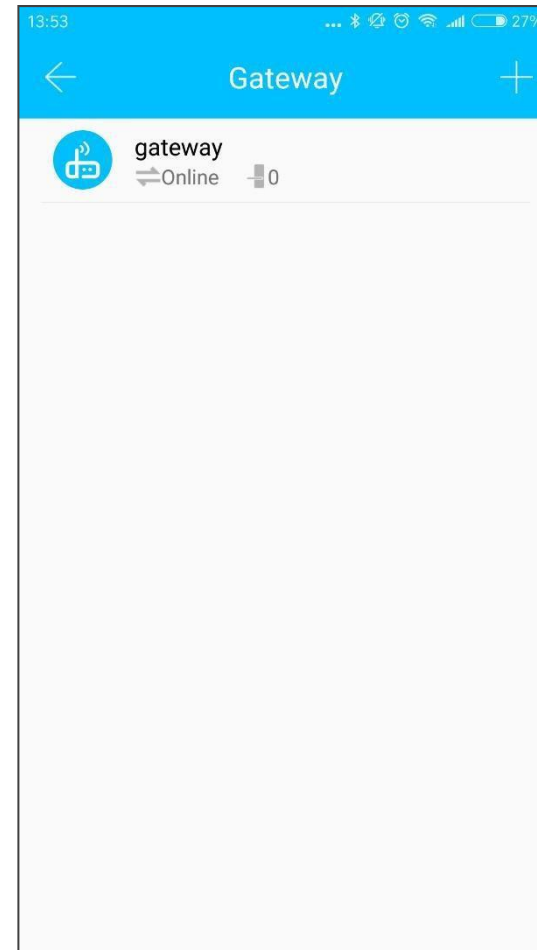
Смарт-замок під'єднується тільки через Bluetooth, він не під'єднаний до інтернет-мережі, тому він не підтримується мережею. Шлюз є аксесуаром для смарт-замків, який є мостом між смарт-замком і домашньою мережею WiFi. Через шлюз користувач може віддалено переглядати та калібрувати годинник замка, своєчасно читати записи розблокування паролем, IC-картками, відбитками пальців тощо, а також видаляти та змінювати пароль віддалено.



10.1 Додавання шлюза

Перед початком використання шлюзу ви повинні його додати через застосунок.

- A. Підключіть свій телефон до доступної WiFi-мережі
- B. Натисніть значок "+" у верхньому правому куті та введіть пароль від WiFi та ім'я шлюзу на відповідній сторінці. Натисніть "Далі" і введіть пароль свого облікового запису для автентифікації.
- C. Натисніть і утримуйте кнопку SET на шлюзі 5 секунд. Почергове миготіння червоного та синього кольору вказує на те, що шлюз перебуває в режимі додавання.

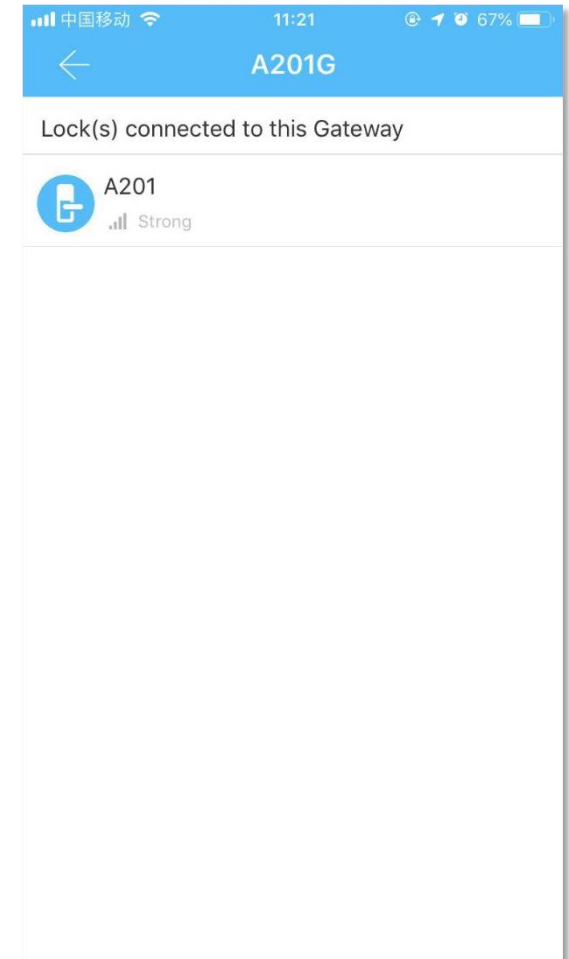
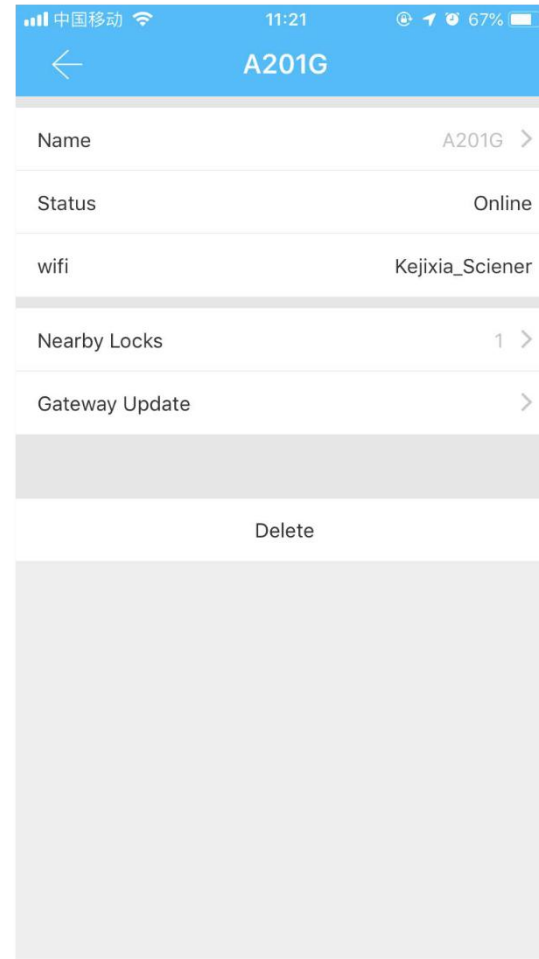


10.2 Посібник користувача

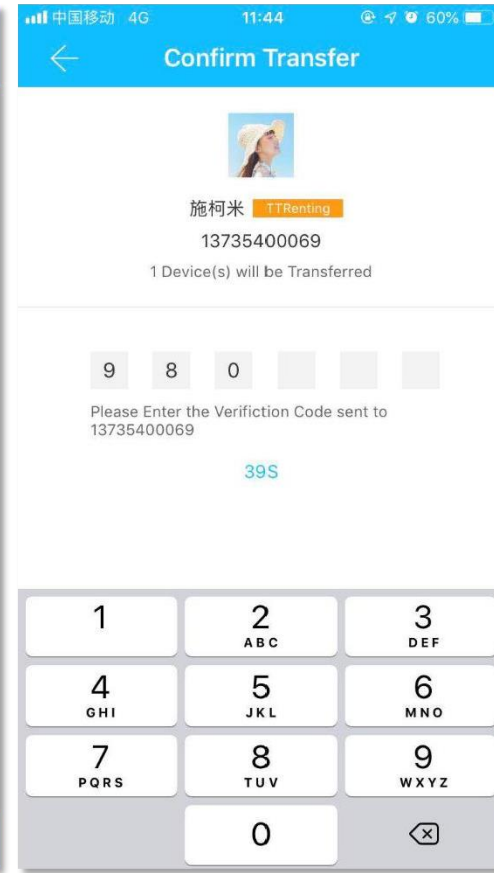
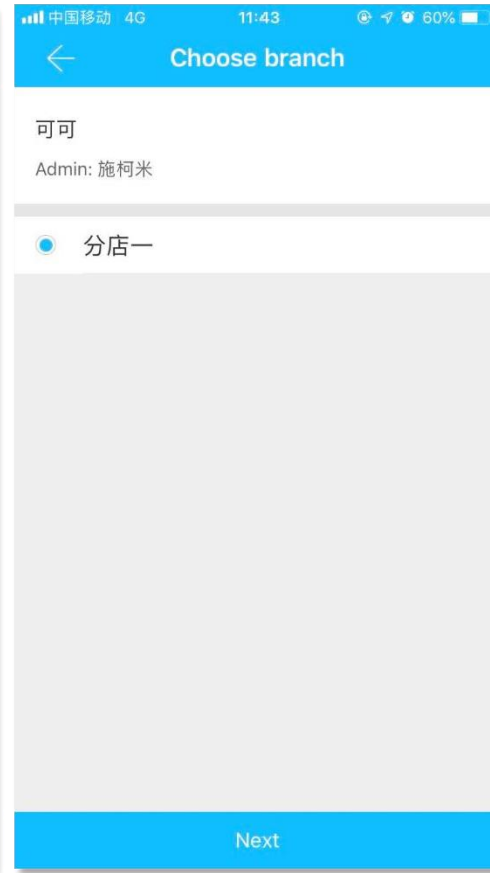
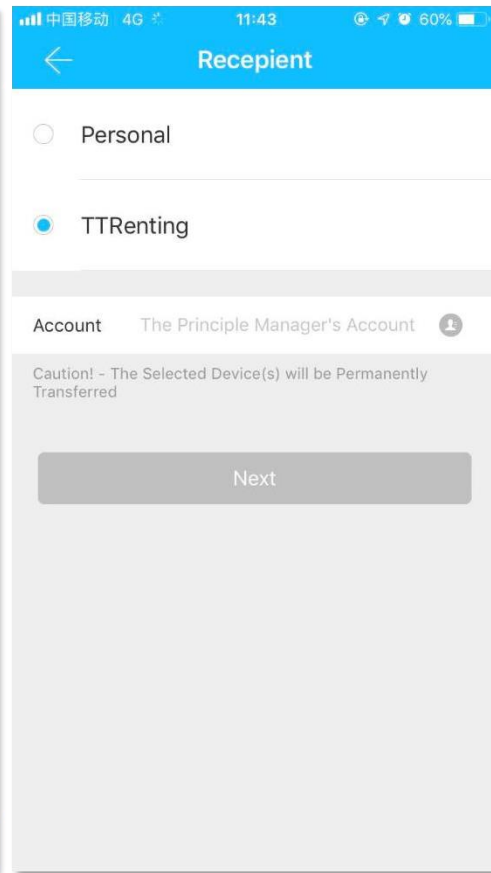
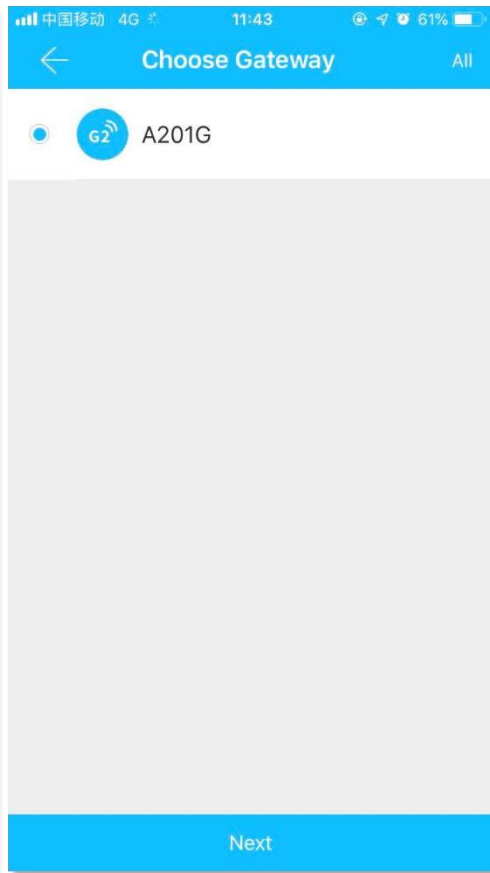
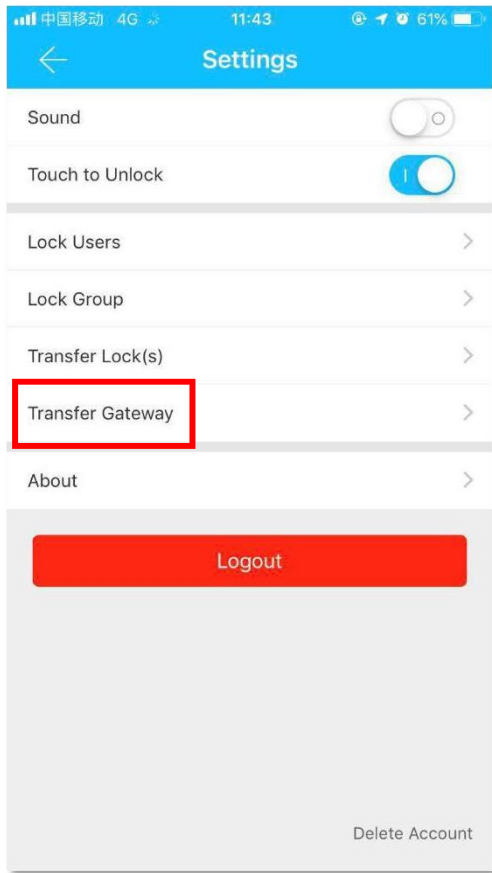
Щойно шлюз буде додано, він шукатиме замки навколо нього. Через деякий час ви можете побачити, які замки знаходяться в його зоні дії в застосунку. Щойно замок буде прив'язаний до шлюзу, замок може управлятися через шлюз. Коли відбиток пальця, пароль або IC-карта розблокують замок, адміністратор отримає повідомлення.

10.3 Передача шлюза

Передача шлюза аналогічна передачі замка. Шлюз може бути переданий як індивідуальним користувачам, так і користувачам програми TTRenting.



(III) 主要功能 闸口管理





ДЯКУЄМО



Відскануйте для завантаження TTLock