

Автомобильный сейф с Bluetooth модулем



IOS

Android



OS100BLE

Ваш смартфон теперь – умный электронный ключ. Блокировка и разблокировка сейфа, создание электронных ключей для членов семьи - всё это Вы можете со своего смартфона на операционной системе iOS или Android.

ПОНЯТИЕ БИОМЕТРИИ

Биометрия – это методы идентификации личности, основанные на психологических и поведенческих характеристиках. Биометрическая идентификация отпечатков пальцев использует технологию измерения и анализа физических характеристик человека для идентификации.

Отпечатки пальцев каждого человека уникальны. Индивидуальность каждого отпечатка пальца определяется образцом рубцов и бороздок на поверхности пальца. Наша компания руководит группой инженеров, разработавших запатентованную биометрическую технологию для считывания и сравнения отпечатков пальцев с несравненной скоростью и точностью.

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ ПРИКОСНОВЕНИЕМ ПАЛЬЦА

OS100B - это совершенное решение для осуществления контроля доступа. Изобретенный и разработанный нашей компанией сейф обеспечивает безопасное хранение и легко управляемый доступ к легкому огнестрельному оружию, средствам самозащиты, боеприпасам, ювелирным изделиям и другим различным предметам, включая фармацевтические препараты, деньги, марки, акции, облигации, критические данные и личные документы.

Для функционирования сейфа не требуется внешнего компьютера или внешнего источника питания. Флеш-память сохраняет отпечатки пальцев даже после полной разрядки батареек или прекращения электропитания.

СОДЕРЖИМОЕ КОРОБКИ:

1. Сейф
2. Комплект ключей
3. Закрепляющий кабель
4. Инструкция

НАЧАЛО РАБОТЫ



Рисунок А

ПРИМЕЧАНИЕ: Сейф открывается как распознанным отпечатком пальца, так и ключами.

- Проверьте работу запасного ключа перед использованием сейфа.
- Ключ нужен для открытия сейфа в чрезвычайной ситуации, если отпечаток не распознался.
- Если ключ использовался для доступа к сейфу, он должен быть извлечен из замочной скважины поворотом в первоначальное положение замка.
- Пожалуйста, не пытайтесь извлечь ключ в любом другом его положении, чтобы не причинить повреждений.
- Не используйте датчик распознавания отпечатков и электронную запирающую систему при вставленном в устройство ключе.

РЕГИСТРАЦИЯ НОВЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

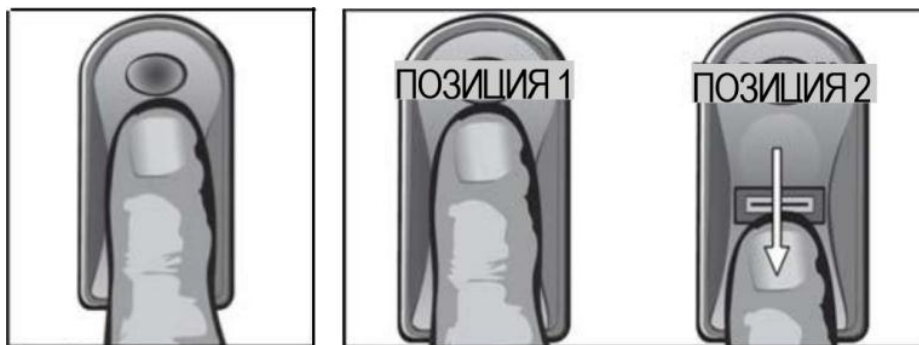


Рисунок В

Рисунок С

1. Нажмите и удерживайте кнопку регистрации. Вы услышите один звуковой сигнал, и индикатор замигает зеленым, что означает начало процедуры регистрации.
2. Разместите кончик вашего пальца на направляющую над датчиком, как показано на Рисунке В.
3. Убедитесь в плотном прилегании пальца к поверхности над датчиком. Протяните ваш палец с Позиции 1 к Позиции 2 (как показано на Рисунке С) в течение до 1 секунды, чтобы завершить сканирование. Постарайтесь получить отпечаток всего пальца.
4. По завершении сканирования вы услышите звуковой сигнал. Повторите шаг еще раз. Если сканирование не удалось, индикатор замигает красным, и устройство будет ждать повторения сканирования.
5. После 2-х кратного сканирования вашего пальца, устройство посылает дважды, что будет означать успешную первичную регистрацию.
6. Первый и второй пользователи автоматически становятся Администраторами, третьему и последующим перед регистрацией понадобится подтверждение Администратора.

ДОСТУП К УСТРОЙСТВУ

ПРИМЕЧАНИЕ: Сейф открывается как распознанным отпечатком пальца, так и ключами.

Доступ отпечатком пальца

1. Нажмите кнопку Старт, загорится зеленый индикатор и раздастся один звуковой сигнал, ожидая регистрации отпечатка.
2. Разместите кончик вашего пальца на направляющую над датчиком, как показано на Рисунке В.
3. Убедитесь в плотном прилегании пальца к поверхности над датчиком. Протяните палец с Позиции 1 к Позиции 2 (Рисунок С) менее чем за 1 сек.
4. Если отпечаток совпал, индикатор выключится, звуковой сигнал раздастся дважды, индикатор будет гореть зеленым 1, 5 секунды. За это время откройте сейф. Если отпечаток не совпал, индикатор загорится красным, и сейф не откроется. Повторите попытку, если отпечаток не распознал, воспользуйтесь ключом. Затем сотрите из памяти все отпечатки и зарегистрируйте свой отпечаток снова.

Доступ ключом

1. Вставьте ключ в отверстие на передней панели устройства.
2. Поверните по часовой стрелке, чтобы открыть устройство.
3. Поднимите верх крышку сейфа для открытия.
4. Чтобы извлечь ключ, закройте сейф и поверните ключ против часовой стрелки.

КАК ЗАКРЫТЬ УСТРОЙСТВО

1. Закройте верхнюю и нижнюю поверхности, сейф запретя автоматически.

УДАЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ / СБРОС УСТРОЙСТВА

Примечание: Отдельные пользователи не могут быть вычеркнуты из памяти сейфа. Все пользователи удаляются вместе!

1. Чтобы удалить все отпечатки пальцев, сохраненные в сейфе, нажмите и удерживайте кнопку Delete, индикатор станет красным.
2. Продолжайте удерживать и одновременно нажмите кнопку Старта, индикатор замигает зеленым и дважды издаст звуковой сигнал, что означает успешное удаление всех отпечатков.

Примечание: Если нет зарегистрированного пользователя, вы можете открыть/закрыть сейф кнопкой старта без идентификации отпечатков.

ЗАМЕНА БАТАРЕЙ

Предупреждение низкого заряда батареек: при включенном устройстве мигание индикатора красным и зеленым, трижды раздается звуковой сигнал.

1. Откройте крышку отсека с батарейками.
2. Вытащите держатель батареек, аккуратно потянув за тесьму.
 - a) Вытащите все старые батарейки.
 - b) Вставьте новые заряженные батарейки, соблюдая (+) и (-), обозначенные на держателе.
3. Вставьте на место держатель с батарейками и закройте крышку.

Примечание: Не используйте вместе старые и новые батарейки.

ЗАКРЕПЛЯЮЩИЙ КАБЕЛЬ



Рисунок D

1. Сделайте петлю из закрепляющего кабеля вокруг закрепляемого объекта.
2. Проденьте один конец кабеля через ушко другого конца и затяните туго вокруг объекта.
3. Проденьте свободный конец закрепляющего кабеля через зазор слева с задней стороны сейфа, как показано на Рисунке D, и закройте крышку для закрепления.

УСТРАНЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Сейф - сложное и технически совершенное электронное устройство. Оно было создано для обеспечения высокого уровня точности идентификации отпечатков пальцев и высокой степени надежности.

Это устройство - не игрушка. Его компоненты и программное обеспечение тщательно протестированы. Внутри устройства нет восстанавливаемых элементов. Пожалуйста, не вскрывайте и не переделывайте печатные платы, микропрограммное и программное обеспечение. При возникновении проблем в работе сейфа, обратитесь к разделу «Часто задаваемые вопросы» этого руководства.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Вопрос: Что происходит с сохраненными в сейфе отпечатками пальцев при полной разрядке батареек?

Ответ: В случае отказа батареек, сейф сохраняет все отпечатки. После вставки новых батареек устройство успешно продолжит работу.

Вопрос: Сейф - несгораемый?

Ответ: Нет, сейф не является несгораемым или огнестойким. Сейф был специально разработан для контроля безопасного доступа и удобства.

Вопрос: Что мне делать, если я не могу открыть свой сейф?

Ответ: Воспользуйтесь следующими указаниями:

- Воспользуйтесь запасным ключом, поставляемым с устройством, и замените батарейки.
- Попытайтесь перенастроить устройство (см. Удаление пользователей/Сброс устройства).

Вопрос: Можно использовать для сейфа аккумуляторные батареи типа AA?

Ответ: Да.

Вопрос: Если я порезал палец, будет ли его отпечаток после заживления таким же, как раньше, и сможет ли он открыть мой сейф?

Ответ: Обычно да, хотя, если порез значительный, или потребовалось наложение швов, образовавшаяся рубцовая ткань может изменить ваш отпечаток. Именно поэтому мы советуем регистрировать дополнительные отпечатки пальцев пользователя и отпечатки пальцев второй руки.

Вопрос: Правильно ли отсканирует мой палец сейф, если после душа или купания мои пальцы будут отеками?

Ответ: Сканер сейфа разработан очень чувствительным для установления подлинности и сравнения отпечатков пальцев. Устройство определит, что ваш отпечаток изменился под влажностью после душа или купания, и откроется. Только очень продолжительное нахождение в воде может слегка изменить отпечатки ваших пальцев, и тогда сейф может отказать вам в доступе на короткое время, пока ваши отпечатки не вернуться к своему первоначальному нормальному состоянию, записанному в память устройства.

Вопрос: Могу я перемещаться с сейфом через таможенную службу или управление транспортной безопасности в аэропорту?

Ответ: Да, не существует ограничений на перевозку такого рода вещей. Имейте в виду, что вас могут попросить открыть сейф вместо пропускания его через рентгеновский сканер, поэтому советуем зарегистрированному пользователю участвовать в транспортировке этого изделия на случай такого требования от органа исполнительной власти.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРИЛОЖЕНИЯ TTLOCK

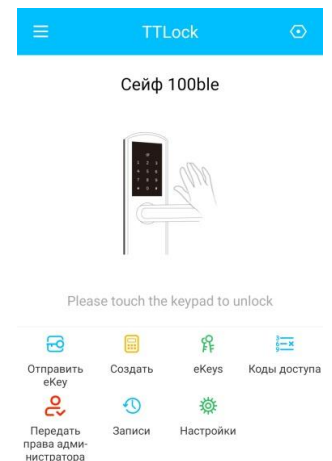
TTlock - это система управления электронными замками. Работает с дверными, велосипедными замками, сейфами и многим другим. TTlock взаимодействует с замком с помощью Bluetooth. Система может открывать и закрывать замки, обновлять прошивку, вести журнал учёта данных и др. Электронный ключ Bluetooth также позволяет открывать дверные замки с помощью smart-часов. Приложение поддерживает русский язык.

Регистрация пользователя

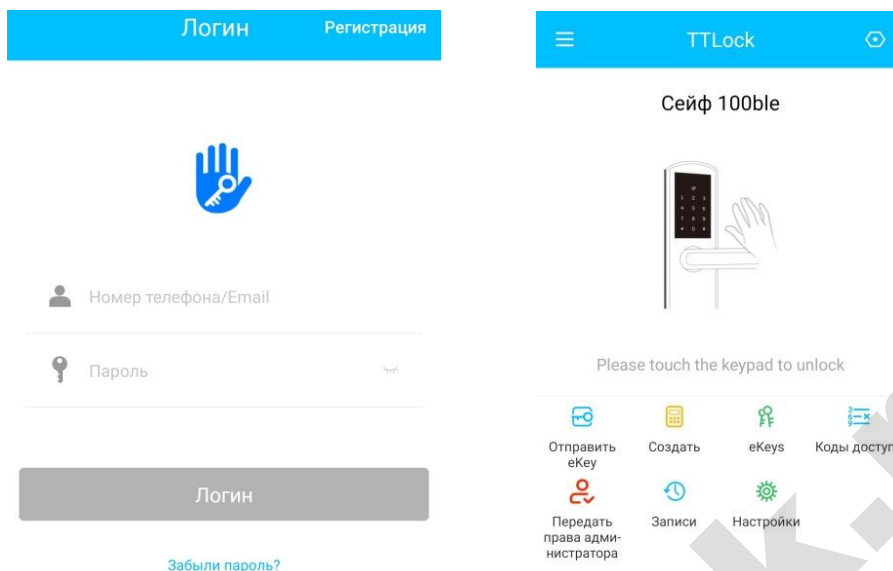
Зарегистрироваться можно с помощью телефона или электронной почты, куда придёт код подтверждения. После его ввода регистрация пользователя будет завершена.

Вход

Чтобы войти, необходимо ввести свой email или номер телефона на странице входа. Система узнаёт номер телефона и не требует вводить код страны. Если вы забыли пароль, перейдите на страницу смены пароля, чтобы сбросить его. При смене пароля вы получите код подтверждения на телефон или email.



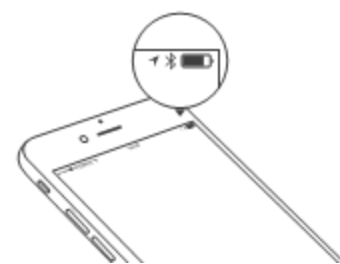
При первом успешном входе в приложение вам предложат добавить замок. Если замок на данном аккаунте уже есть, будет показана информация о нём. При входе на новом устройстве потребуется снова ввести код подтверждения.



Управление замком

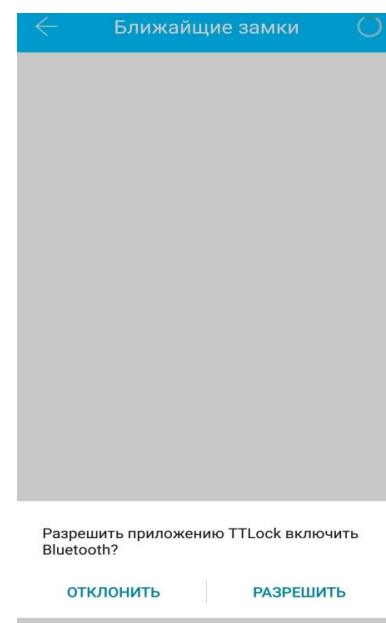
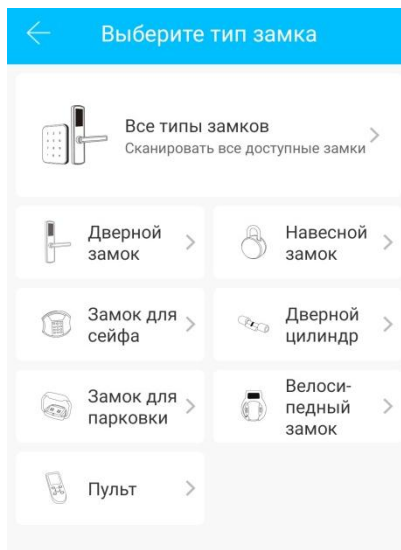
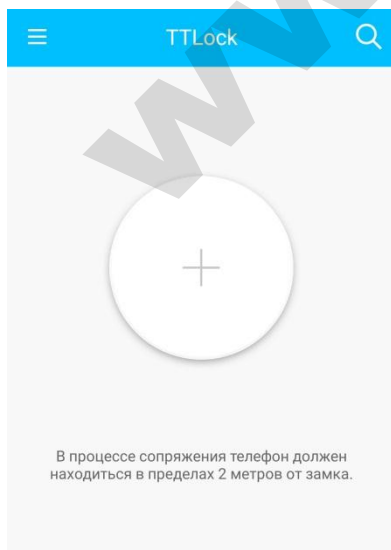
Для использования приложения необходимо добавить замок. Добавить замок в приложение можно с помощью Bluetooth. При добавлении держите замок рядом со смартфоном. Успешно добавив замок, вы сможете управлять им со смартфона.

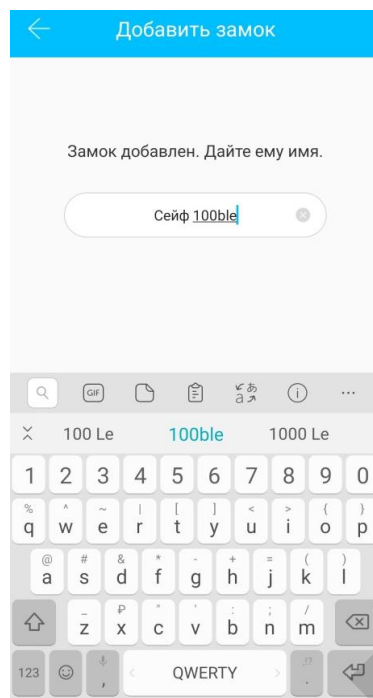
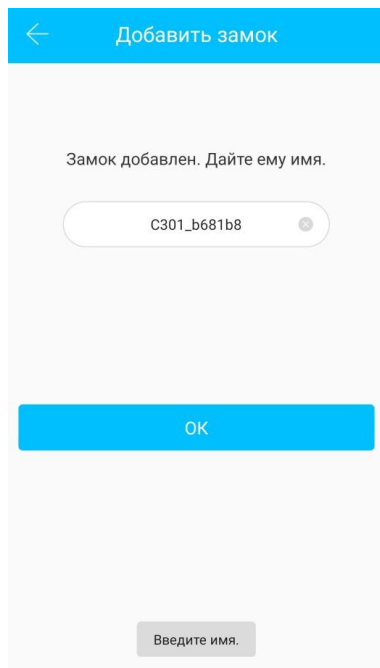
Примечание: тот, кто добавил замок, становится его администратором. Добавить замок заново можно только после удаления его администратором. Удалить замок можно с помощью Bluetooth через приложение.



Добавление нового замка

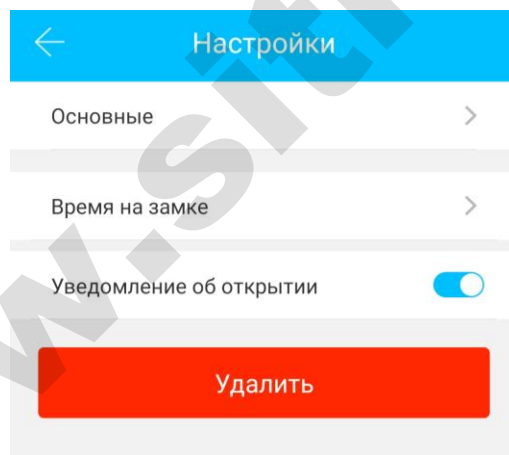
- Нажмите на «+» (+ Добавить замок).
- Выберите из предложенных вариантов «Все типы замков».
- Включите Bluetooth на смартфоне.
- Нажмите и удерживайте на протяжении 4 секунд кнопку “Enroll” на сейфе.
- Появится наименование замка и знак плюса. Нажмите на него и сейф подключится к приложению.
- Введите имя, например, «сейф 100BLE».
- Теперь управление сейфом доступно Вашему смартфону.





Удаление замка

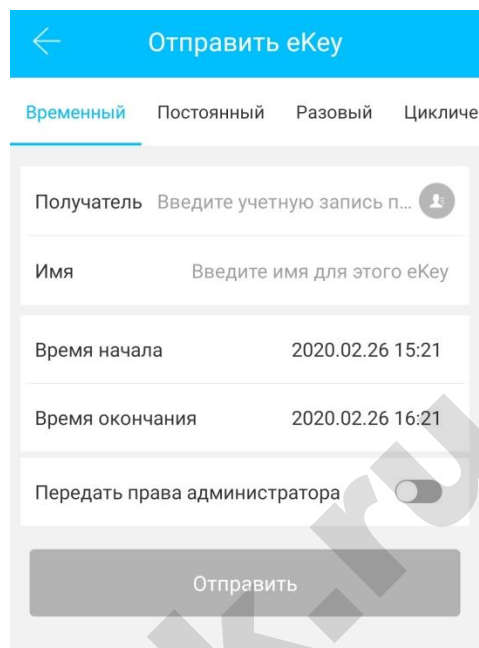
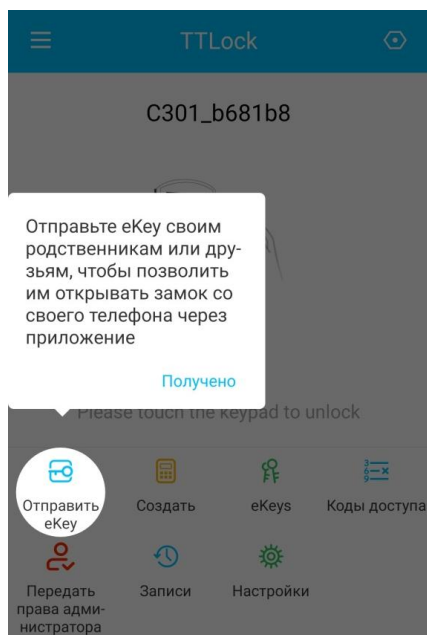
Для удаления электронного замка зайдите в раздел «Настройки» и нажмите кнопку «Удалить». Потребуется ввести пароль для подтверждения действия.



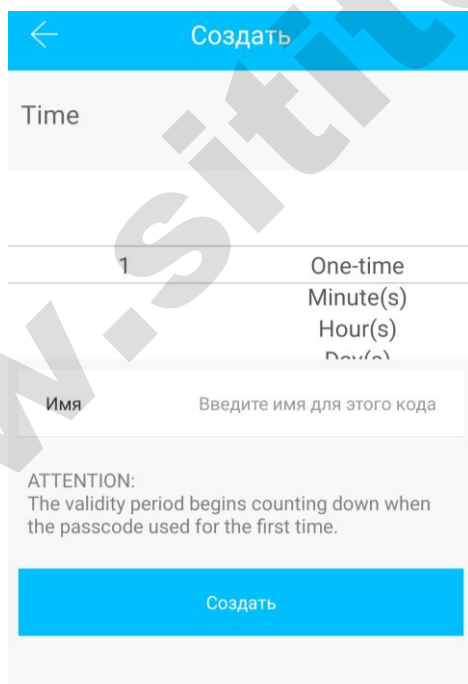
Управление электронными ключами

Только администратор может создать электронный ключ. При успешной авторизации ключа его данные будут видны в интерфейсе администратора.

Когда администратор добавляет новый замок, он получает права управления замком. Он может отправлять электронные ключи другим пользователям и продлить срок действия ключа, когда он истекает, однако добавлять новых администраторов нельзя.



При создании ключа можно выбрать ограниченный по времени, одноразовый и постоянный электронный ключ. Ограниченный по времени ключ действует только на протяжении обозначенного времени. Постоянный ключ действителен всегда. Разовый электронный ключ будет удалён после первого использования.



Администратор может удалять, сбрасывать, отправлять, изменять электронный ключ, а также следить за историей использования замка.

Открытие замка с помощью приложения

Откройте приложение, активируйте функцию bluetooth рядом с сейфом и нажмите на изображение замка на главном экране приложения. Сейф автоматически разблокируется.