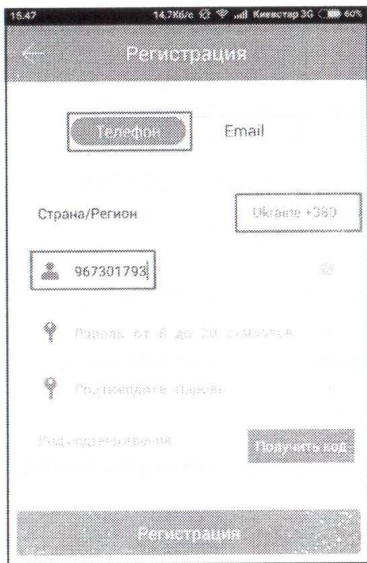


# РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЕМ TTLOCK ДЛЯ iOS или ANDROID \*

\* инструкция имеет общий характер и служит для ознакомления с принципами программирования и пользования оборудованием TTLOCK. Некоторые пункты и изображения могут не соответствовать приобретенной вами модели. Если вы не можете сами разобраться, рекомендуем связаться с нашими специалистами. Все контакты доступны на [TTLOCK.COM.UA](http://TTLOCK.COM.UA)



## Шаг 1 (регистрация пользователя TTLOCK)

Скачайте и установите приложение TTLOCK на ваш смартфон (для Android в Google Play для iOS в App Store по запросу ttlock). После установки приложения, необходимо пройти регистрацию пользователя. Регистрация пользователя доступна по номеру телефона или по емайлу.

**ВАЖНО!** При регистрации указывайте реально работающие номера телефонов или емайлы, так как на них придет обратный запрос подтверждения в виде кода в смс или ответа на емейл. Обратите внимание на правильность ввода номера телефона в поле ввода (для пользователей из Украины надо вводить номер без +380)

## Шаг 2 (добавление контроллера в приложение)

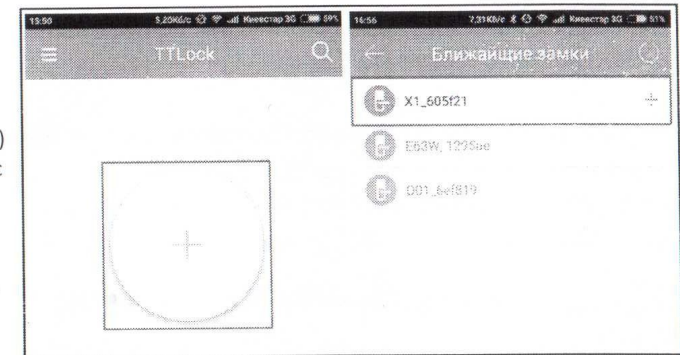
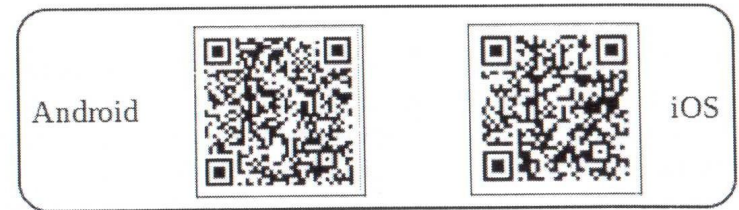
После успешной регистрации, вам будет доступна функция - «добавить замок».

**ВНИМАНИЕ!** При добавлении замка в приложение, необходимо находиться рядом с контроллером и иметь стабильное подключение к интернету вашего смартфона.

Подайте питание на контроллер. Войдите в меню «добавить замок» - нажмите +, выберите тип замка – «дверной замок», активируйте контроллер картой (для модели MINI) или касанием пальца для модели S и нажмите далее. Если бы все сделали правильно, у вас появится в приложении имя замка с «синим плюсиком». Нажмите на «синий плюсики» и введите имя для вашего замка.

**Поздравляем, вы теперь супер-администратор для этого контроллера!**

Будучи супер-администратором TTLOCK вы можете редактировать список пользователей, вносить изменения в настройки контроллера, добавлять карты доступа, отпечатки и пароли. Так же вы можете назначить еще администраторов для управления настройками контроллера и внесения и редактирования пользователей.



## ВАЖНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЗАМКОВ И КОНТРОЛЛЕРОВ TTLOCK

**БЭКАП ДАННЫХ И СИНХРОНИЗАЦИЯ С ДРУГИМ ЗАМКОМ** – каждый раз когда вы вносите в память замка новых пользователей (карты, пароли, eKey, отпечатки) замок синхронизирует эти данные с облаком и у вас в облаке всегда остается БЭКАП вашего контроллера. В приложении TTLOCK – есть возможность синхронизации данных (кроме отпечатка) одного контроллера с другим. Благодаря этой функции (если у вас много замков которые необходимо синхронизировать с одной базой пользователей) вы можете программировать один замок и копировать из него данные во все остальные (кроме отпечатков). В случае выхода из строя уже работающего на объекте замка – вы просто ставите вместо него новый и синхронизируете его с образом старого замка.

**ТЕХНОЛОГИЯ БЕСПРОВОДНОГО ВНЕСЕНИЯ eKey В ПАМЯТЬ КОНТРОЛЛЕРОВ** – если вы работаете только с BLE идентификаторами, то вы можете одновременно вносить eKey в память нескольких контроллеров используя web-кабинет TTLOCK. Для этого вам не нужен никакой канал связи с контроллерами (вся информация хранится на облаке и передается в смартфоны пользователей).

**ШЛЮЗЫ ДЛЯ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ (приобретается отдельно)** – это ETHERNET конвертеры, которые позволяют подключить замки и контроллеры к интернету для ONLINE контроля и управления. Для добавления шлюза – выключите и включите шлюз в питание. В меню пользователя найдите пункт «добавить шлюз», выберите из списка ваш шлюз, укажите доступную вам WiFi сеть и пароль к ней. Если все сделано правильно, шлюз в автоматическом режиме добавит доступные замки в онлайн доступ. Для удаленного открытия замка пользователями необходимо в настройках замка активировать пункт – «открытие удаленное через шлюз».

**ЭНКОДЕР ДЛЯ УДАЛЕННОГО ВНЕСЕНИЯ RFID-КАРТ (приобретается отдельно)** – предназначен для программирования замков удаленно, через WEB-КАБИНЕТ TTLOCK ([www.lock.ttlock.com](http://www.lock.ttlock.com)). Работает только с замками и контроллерами TTLOCK в онлайн соединении через шлюз. Позволяет одновременно вносить RFID карту в память до 6ти замков. Энкодер подключается к любому ПК через USB, не требует драйверов и специализированного ПО.

