

PAL
ELECTRONICS
SYSTEMS

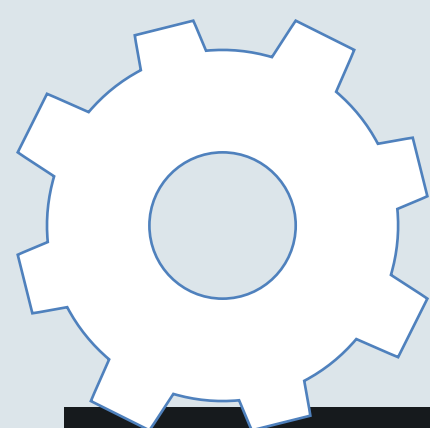


ПРОИЗВОДИМ СРЕДСТВА БЕЗОПАСНОСТИ С 2000 ГОДА

ЗА БОЛЕЕ ЧЕМ 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ НАША КОМПАНИЯ ПРОШЛА
ПУТЬ ОТ НЕБОЛЬШОЙ КОМПАНИИ ДО КРУПНОГО ЭКСПОРТЕРА В БОЛЕЕ
ЧЕМ 48 СТРАН ПО ВСЕМУ МИРУ

Hatidhar 15 str, Ra'anana, Israel

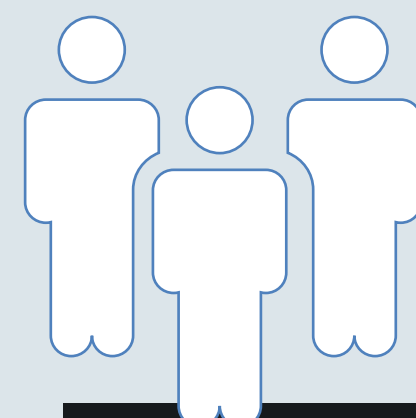
Наша статистика



ОПЕРАЦИЙ В СЕКУНДУ

>16000

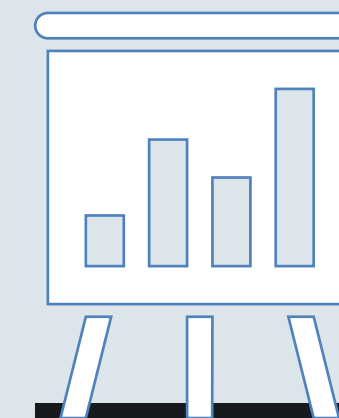
Ежесекундно наши сервера успешно обрабатывают более 16000 запросов на открытие контроллеров PAL Electronics Systems



АКТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

>5 МЛН

В начале 2023 года был зарегистрирован 5 000 000 пользователь в нашей системе. Число новых пользователей продолжает расти с каждым днем



ПРОЦЕНТ УСПЕШНЫХ КОМАНД

99.8%

Постоянно наращиваем мощности обработки данных наших серверов, резервируя их по нескольким каналам, гарантируя высочайшую надежность

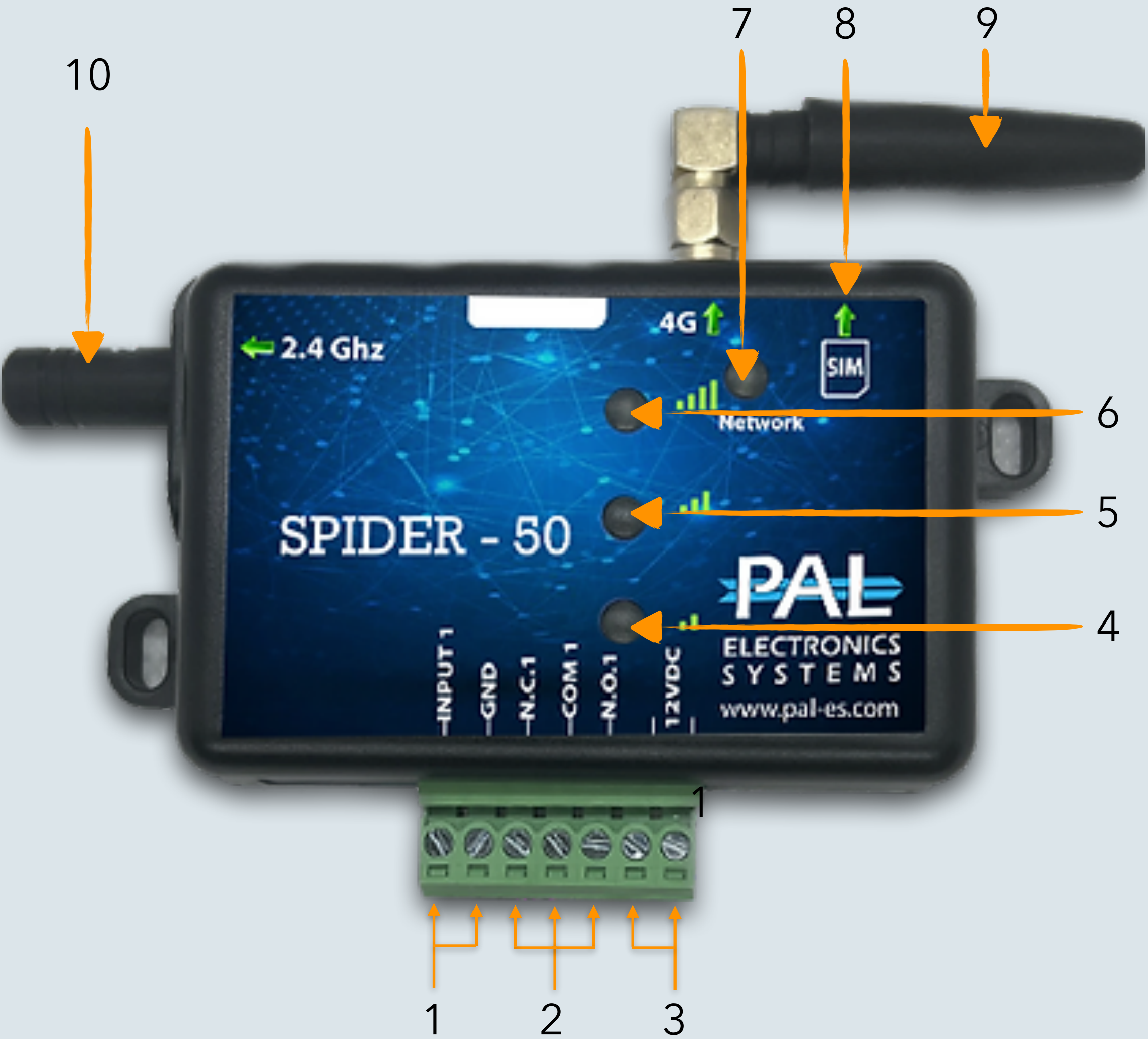
Spider 50

Условные обозначения

1	Клеммы подключения тревожного входа
2	Клеммы Н/З и Н/О подключения исполнительного устройства (сухой контакт)
3	Клеммы подключения питания 12V (полярность не имеет значения)
4	Индикатор уровня сигнала
5	Индикатор уровня сигнала
6	Индикатор уровня сигнала
7	Индикатор готовности сим-карты и загрузки устройства
8	Разъем для установки сим-карты
9	GSM антенна
10	Bluetooth антенна

Расшифровка индикации

Быстро мигает индикатор №7	Загрузка контроллера
Медленно мигает индикатор №7	Поиск мобильной сети
Индикатор №4 мигает 2 раза подряд	Процесс подключения к сети Internet
Индикатор №4 мигает 4 раза подряд	Нет соединения с сетью Internet
Индикатор №7 мигает 4 раза подряд	Соединение с облачным сервером PAL Electronics
Индикатор №7 постоянно горит	Контроллер успешно установил связь с сервером
Постоянно горит только индикатор №4	Низкий уровень сигнала
Постоянно горят индикаторы №6 и №5	Средний уровень сигнала
Постоянно горят индикаторы №6, №5 и №4	Высокий уровень сигнала
Моргает 3 раза индикатор №4	Отказано в доступе
Моргают 3 раза индикаторы №4, №5 и №6	Доступ разрешен, передан сигнал на управляющее реле

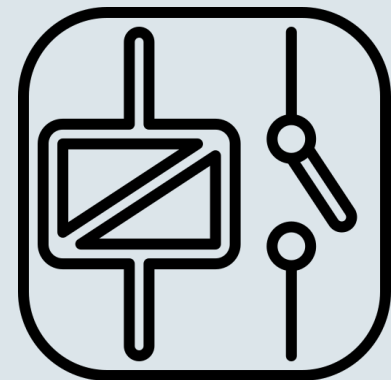




Поддержка
Apple CarPlay



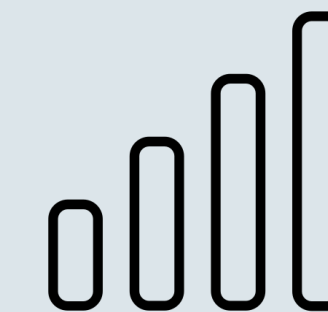
Поддержка
Android Auto



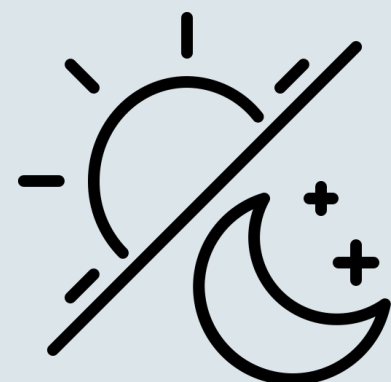
1 Реле NC/NO



50 пользователей PALGATE
или номеров для доступа
по звонку



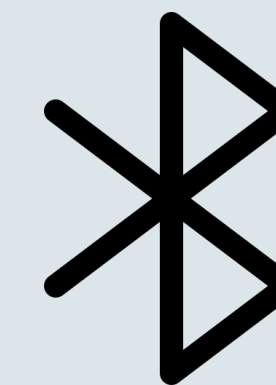
Работа в 2G, 3G и 4G
сетях



Астрономический
календарь



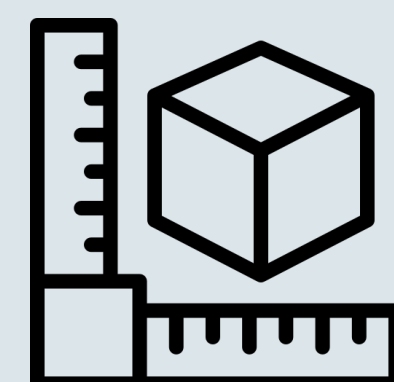
1 тревожный
Вход



Встроенный Bluetooth



Автооткрывание
при подъезде



Размер 50x80mm



Ограничение открытия
издалека

Мобильное приложение

Доступ у Вас в кармане с приложением PALGATE

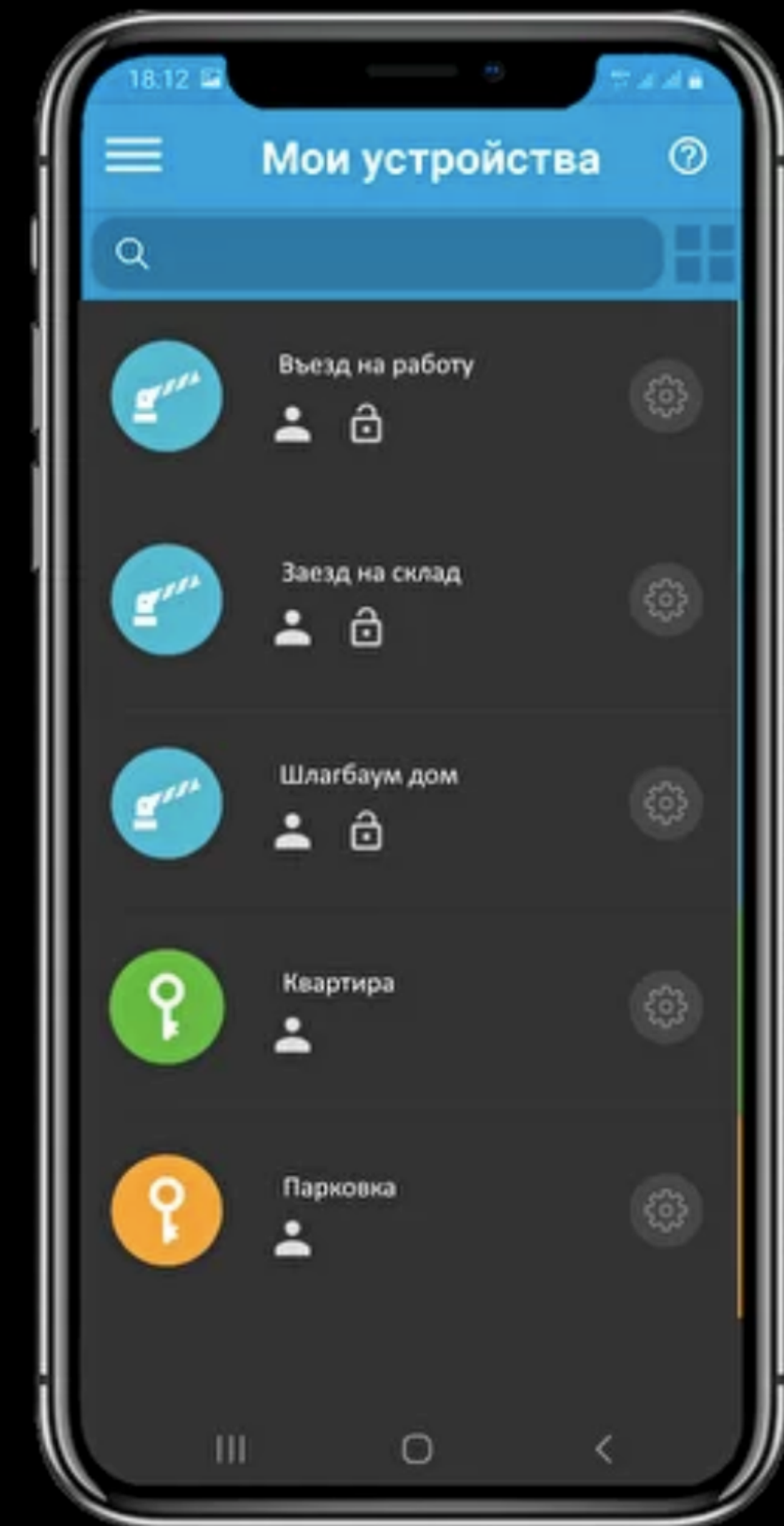
Фирменное приложение позволяет управлять
Вашими устройствами с любой точки мира через
приятный интерфейс.



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play



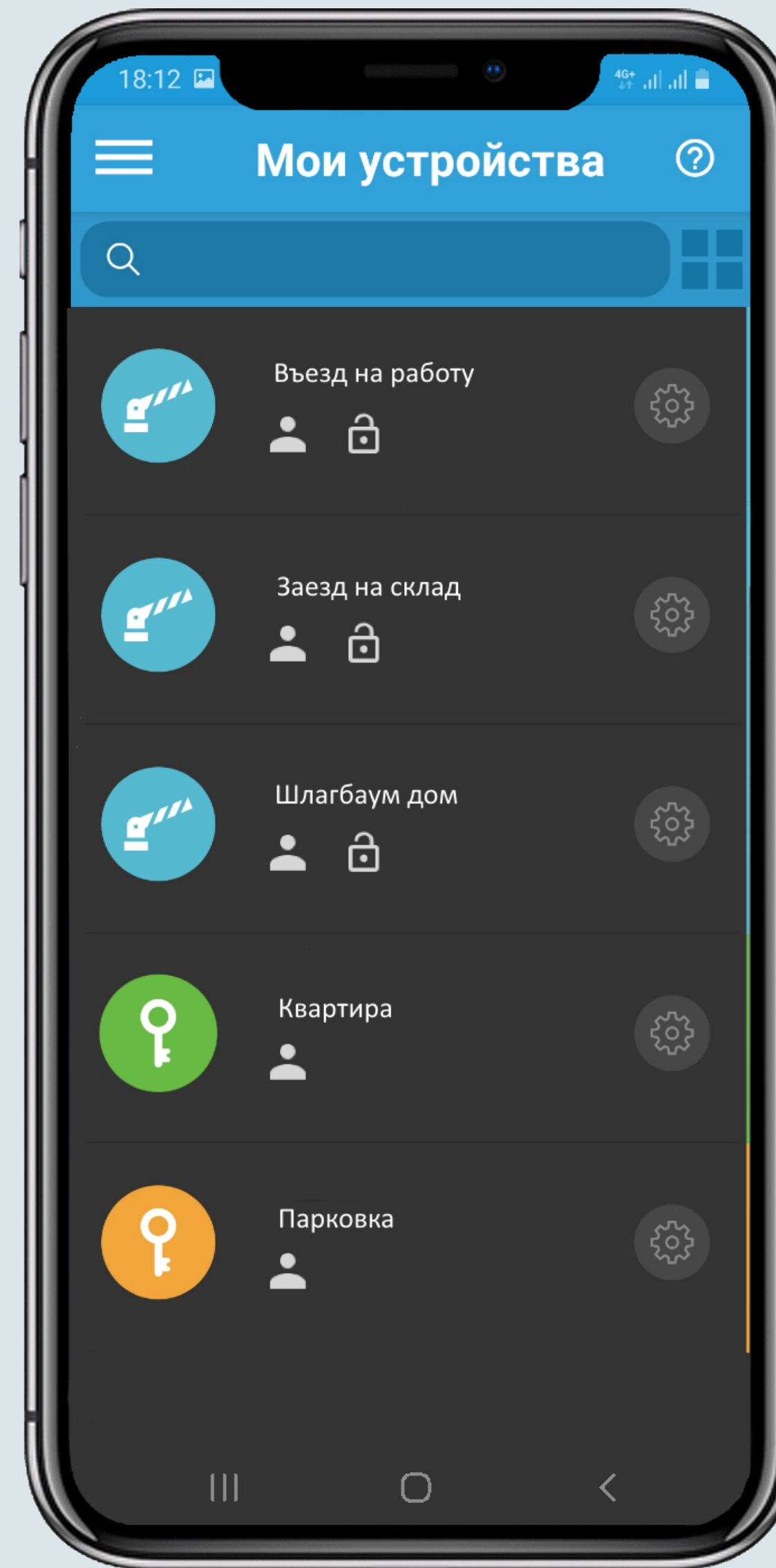
Siri, открой ворота



Удаленная
разблокировка



Push уведомления



Управляйте
пользователями



Просматривайте
журнал



Виджеты на рабочий
стол

Фирменное приложение PALGATE

Клиентское приложение для доступа жильцов на территорию, офисных и хозяйственных помещений



Режим пользователя и администратора



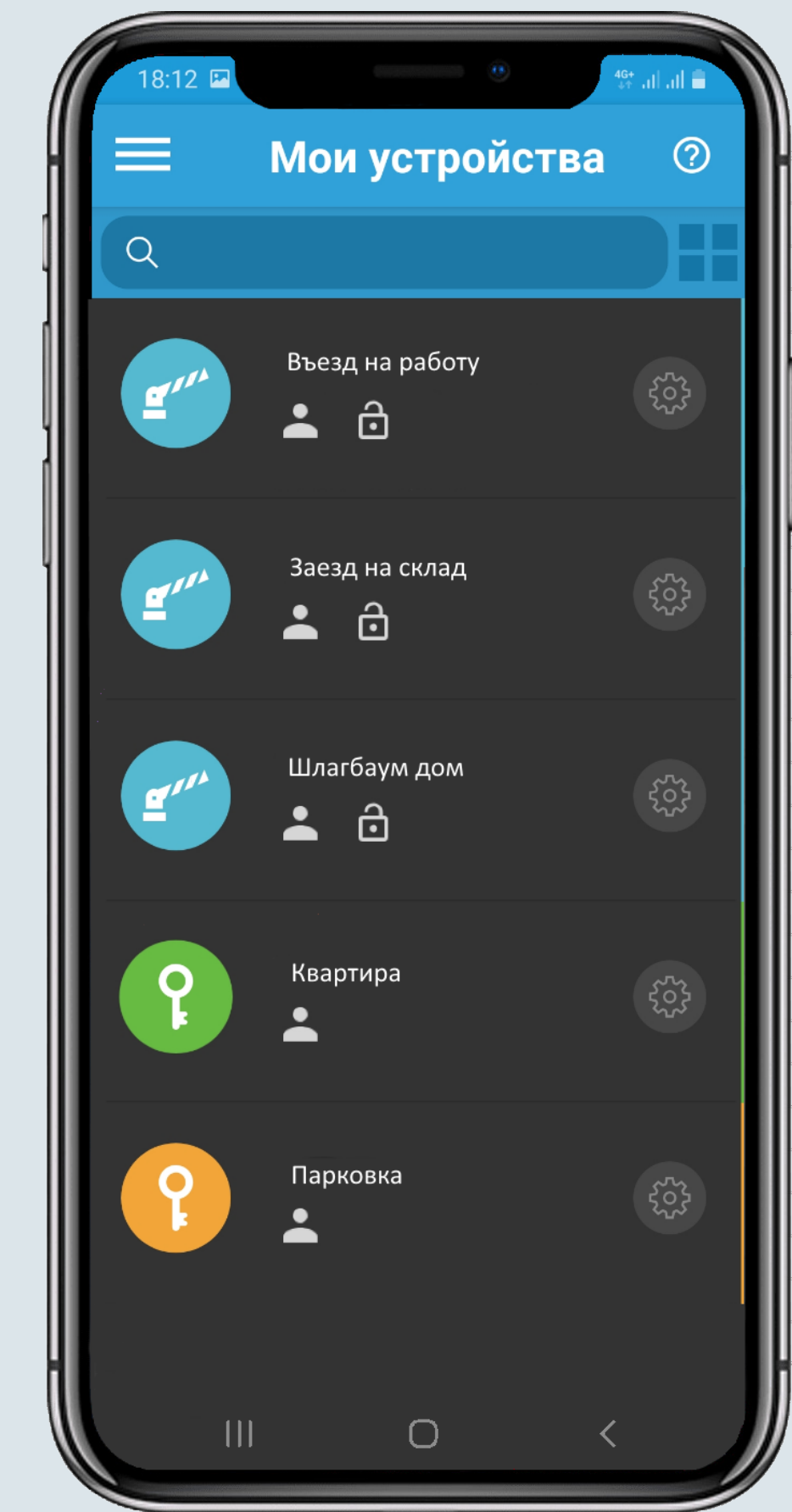
Обратная связь с прибором



Защищено от использования на нескольких устройствах одновременно



Пользователь видит только доступные ему устройства



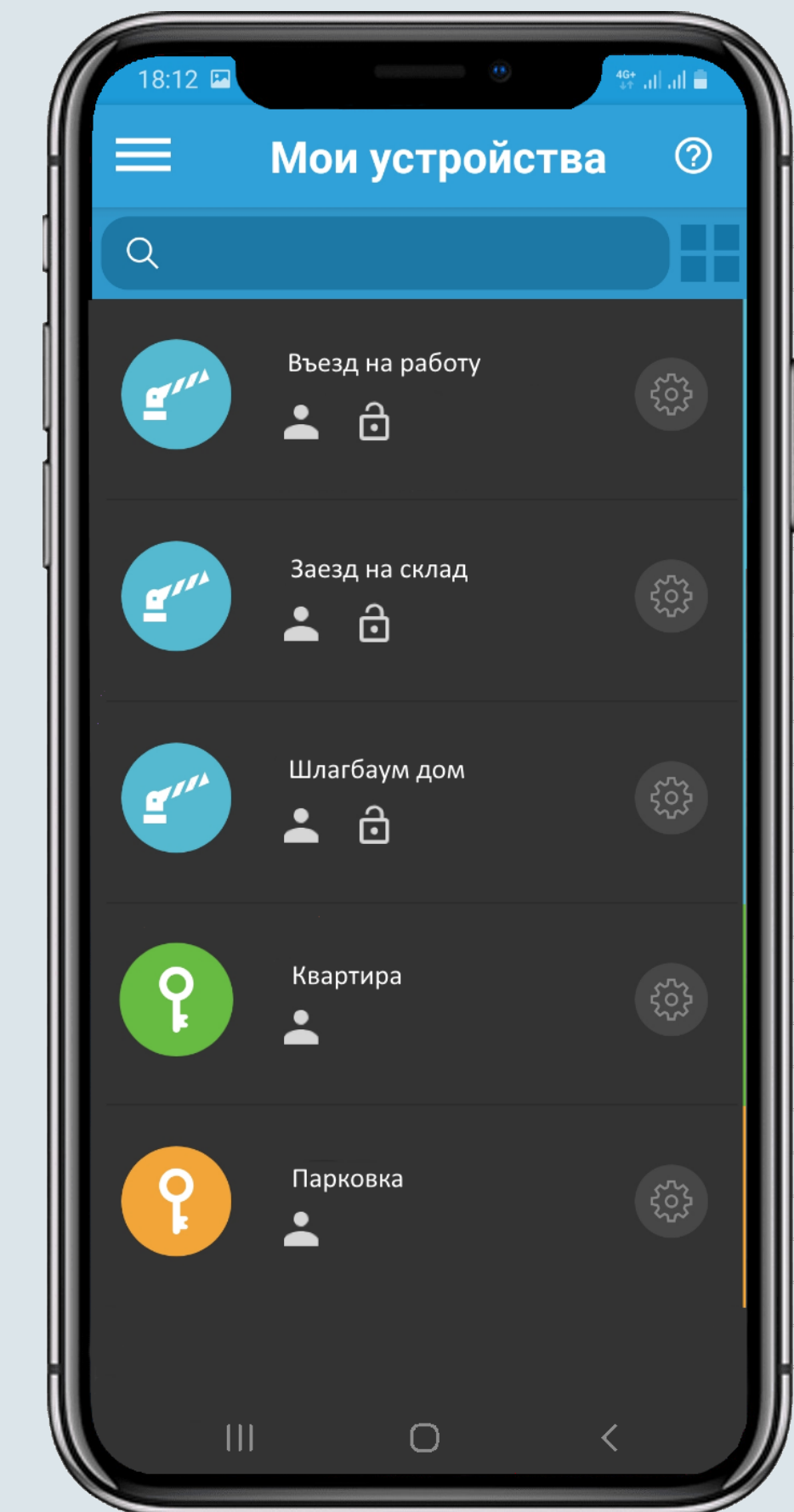
Возможности администратора

Управляет подключенным к контроллеру оборудованием

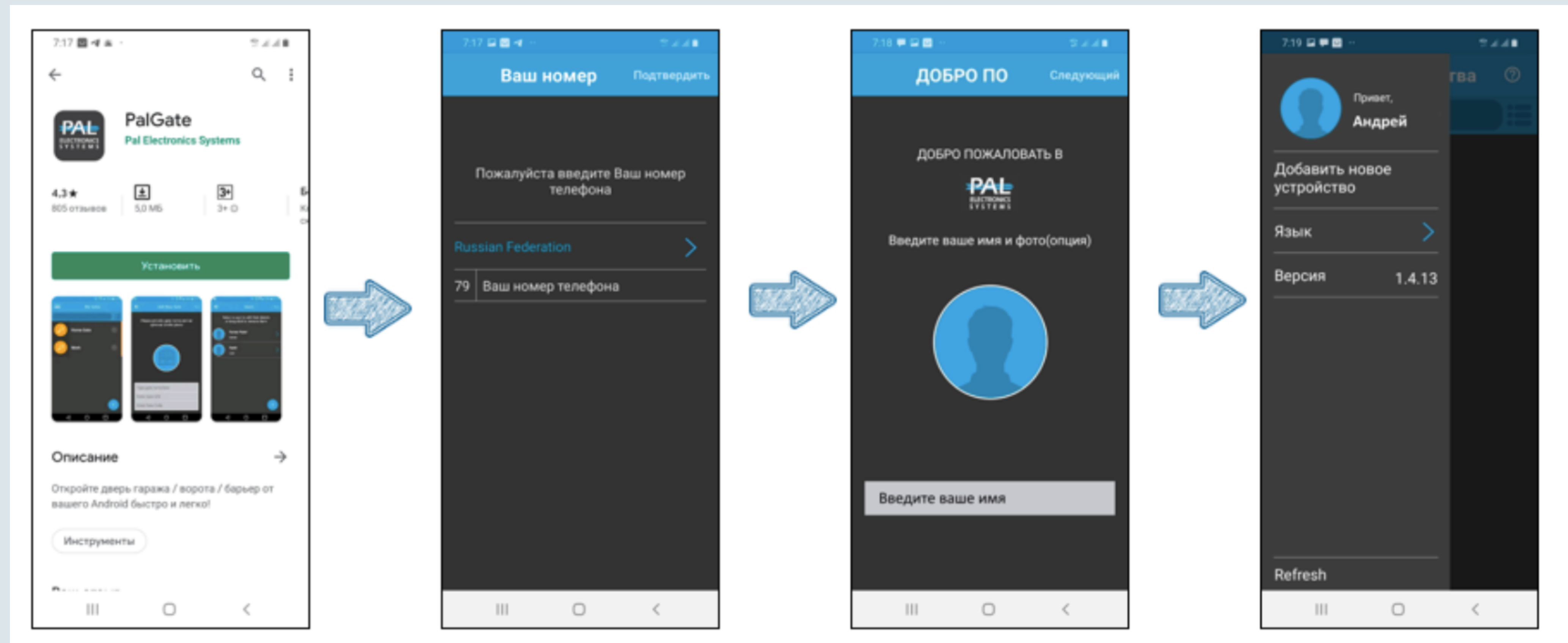
Добавление и удаление пользователей приложения прямо из телефонной книги

Возможность просматривать историю открытий

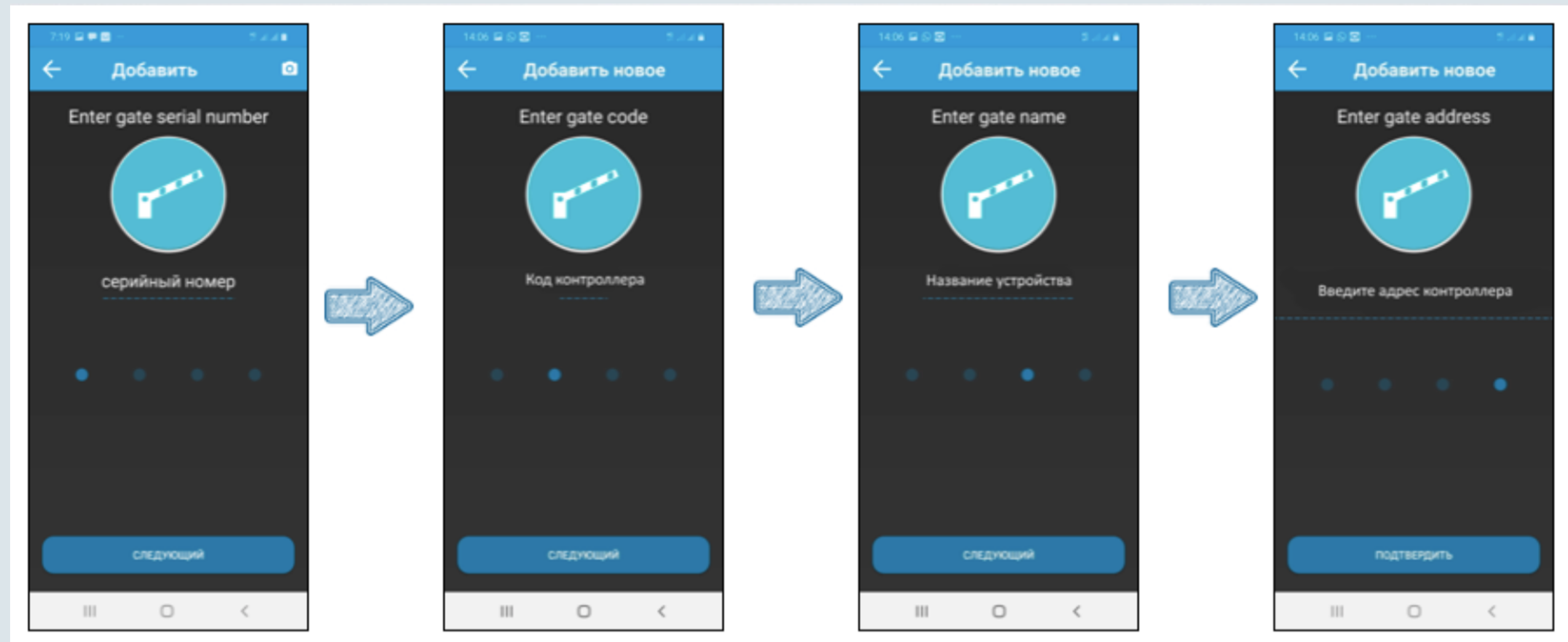
Позволяет держать шлагбаум постоянно открытым или наоборот игнорировать все команды



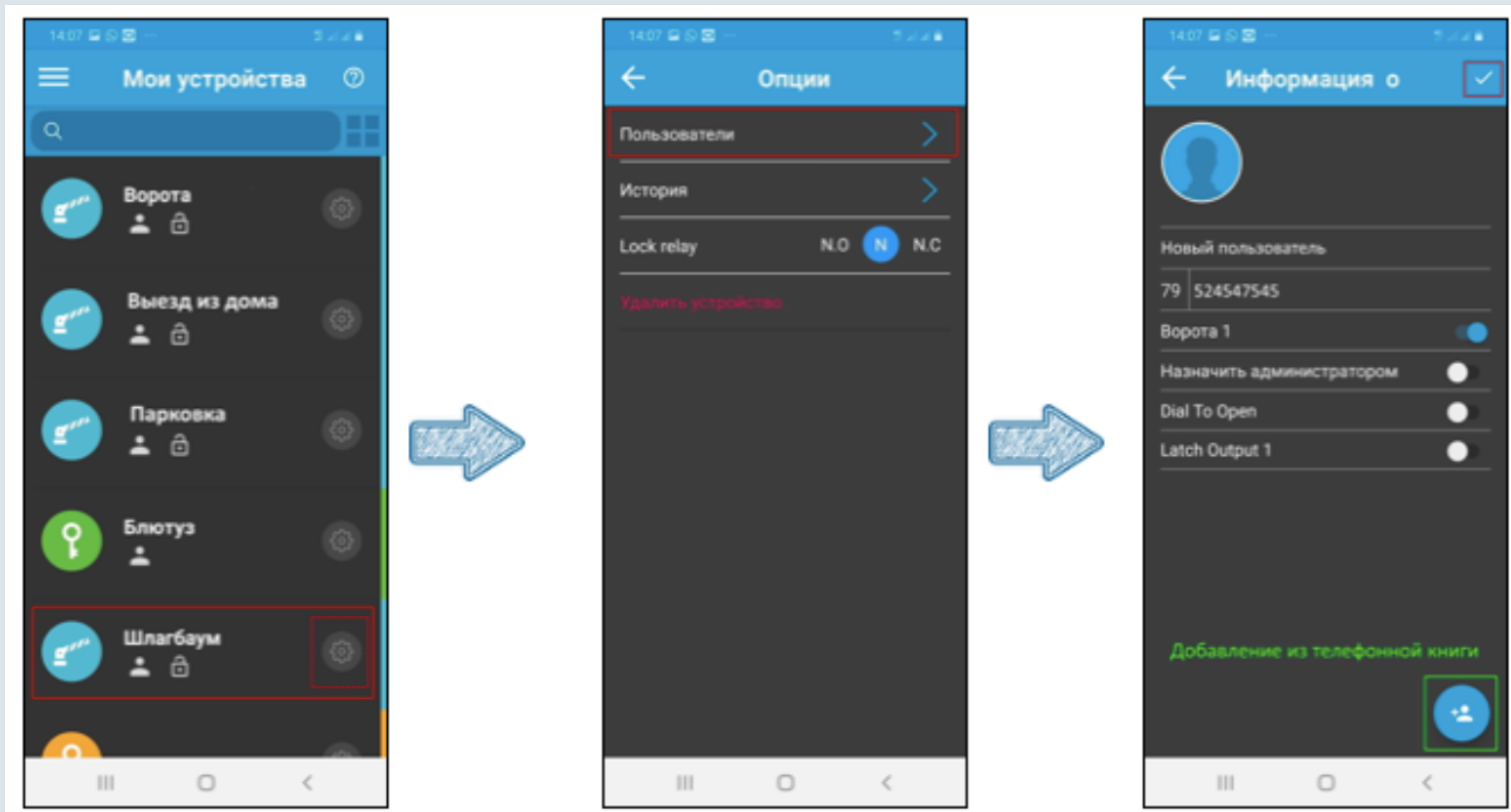
Установка приложения PALGATE



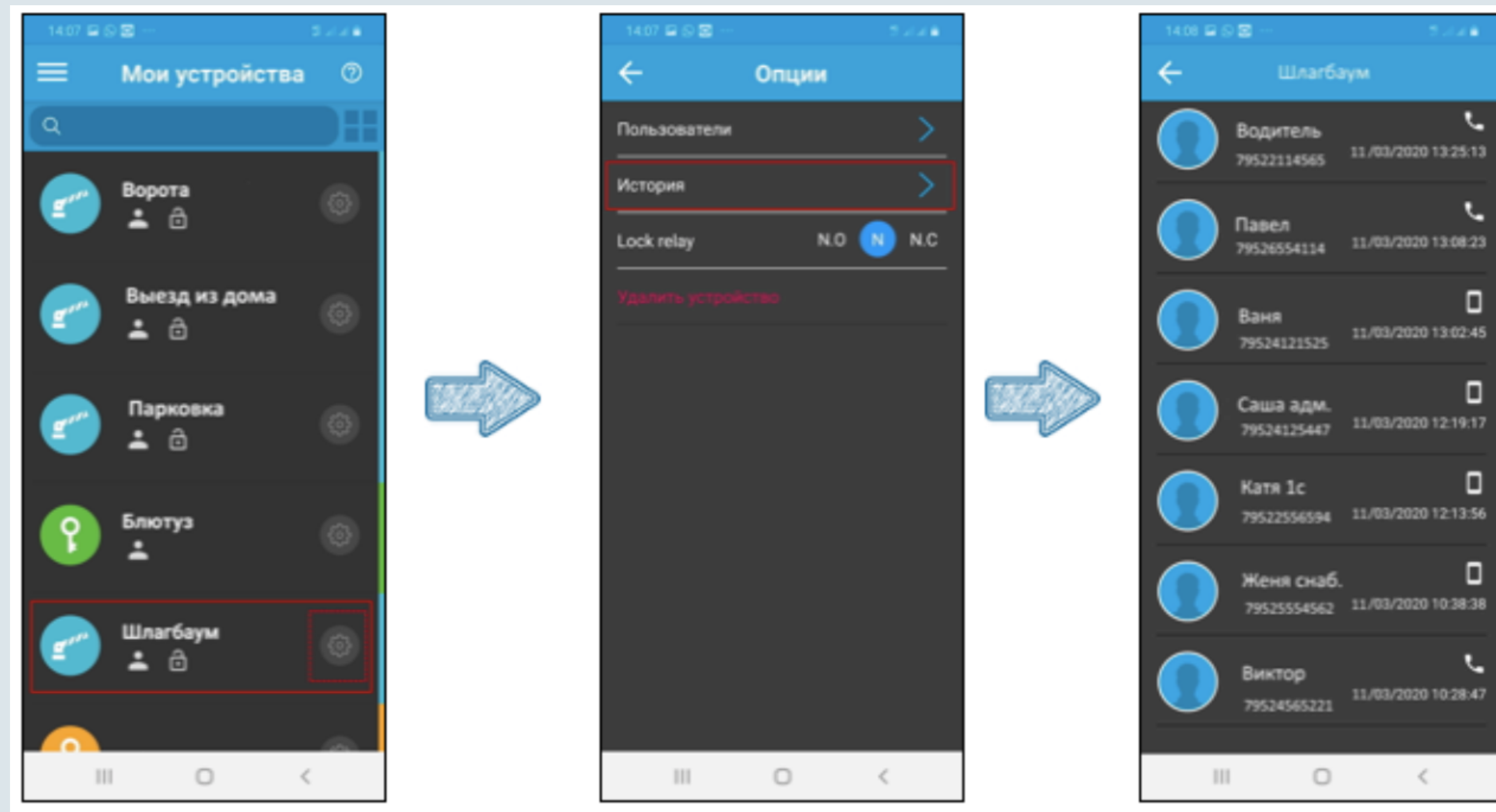
Добавление контроллера



Добавление пользователя



Просмотр журнала



Как мы защищаем и храним информацию

Данные надежно защищены



НАДЕЖНО ХРАНИМ В AZUR

Беспрецедентная надежность работы
облачного сервиса обеспечена
серверами Microsoft AZUR

AES
encryption

ШИФРОВАНИЕ AES128

Шифрование радиоканала происходит
по технологии AES128 - используется для
шифрования секретных данных

Мы уверены в качестве продукции



Резисторы компенсации
и предохранители
Würth Group (Германия)



Приемники и
процессоры
Texas Instruments (США)



Электронные платы -
собственная разработка
PAL Electronics Systems
(Израиль)



GSM модули
Telit (Италия)



Микросхемы и
"навесные" компоненты
Digi-Key Electronics
(США)

ГОРДИМСЯ НАШИМИ КЛИЕНТАМИ



Сеть гипермаркетов
«Магнит»



БеларусьБанк



Крупнейшая
авиакомпания
Израиля «EL AL»



ФСИН России



Caesars Palace
Las Vegas
Hotel and Casino



Футбольный клуб
«Барселона»



Управление делами
президента
р. Беларусь



Армия Израиля



Полиция Израиля



Аэропорт Израиля
Ben Gurion



СберБанк



Футбольный клуб
«Реал-Мадрид»

Пройдите по ссылке
<https://www.pal-es.com/tutorials?lang=ru>
и попадете в раздел с видеоруководствами по
нашему оборудованию