

# dkRIVIO

беспроводные системы  
управления доступом  
для отелей и офисов



**dk RIVIO** – это беспроводная система многофункциональных электронных замков, сочетающих в себе передовые технологии, безупречную надежность и элегантный дизайн. Это прекрасное решение для гостиниц, офисов и современных жилых пространств, где важны безопасность, удобство и стиль.

## ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ:



### Для офисов

Удобное управление доступом сотрудников, отчеты, удаленное управление дверями и гибкие возможности интеграции



### Для отелей

Интегрируется с любой PMS отеля, система может работать в режиме онлайн или оффлайн



### Для апарт-отелей и собственников жилья

Вы можете забыть про механические ключи, открывать дверь с помощью карты или смартфона, и легко управлять доступом гостей через мобильное приложение



### При расширении системы управления доступом:

Вы можете добавить новые двери вСКУД, просто оснастив их компонентами RIVIO, не меняя замки и не прокладывая провода

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ЭЛЕКТРОННЫХ БЕСПРОВОДНЫХ РУЧЕК

### Rivio Smart

Электронный замок  
Опционально оснащается  
кодоначерной панелью,  
цилиндром и  
врезным замком



### Rivio Concept

Электронный замок  
Опционально оснащается  
кодоначерной панелью,  
цилиндром  
и врезным замком



### Rivio Split

Электронный врезной  
беспроводной замок  
для отелей



### Rivio Lite

Электронная  
дверная ручка  
в компактном корпусе,  
удобном для установки  
на цельностеклянные  
двери



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Идентификация:

- карта Mifare
- мобильное приложение
- кодоначерная панель (Smart, Concept)

Количество событий в памяти устройства: 500 шт.

Поддержка: Мобильный ключ (BLE) и online

Степень защиты: IP54

Ресурс: 100 000 циклов

Питание: 3 или 4 стандартных батарейки  
в зависимости от модели устройства

Цвет считывателя: белый или черный

Цвет корпуса: черный или матовый хром

Гарантия производителя 2 года

## ЭЛЕКТРОННЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ЦИЛИНДР RIVIO Line



Электронные беспроводные цилиндры Rivio Line – это современная альтернатива традиционным механическим цилиндрам. Они обеспечивают безопасный и гибкий контроль доступа без механических ключей. Идеальное решение для квартир, апартаментов и небольших офисов.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Идентификация:

- карты Mifare
- мобильное приложение

**Количество событий в памяти устройства:** 500 шт.

**Количество пользователей:** от 1000 шт.

**Питание:** 1 батарейка CR2 3V

**Огнестойкость:** 30 минут

**Ресурс:** 100 000 циклов

**Цвет считывателя:** белый или черный

**Цвет корпуса:** черный или матовый хром

**Гарантия** производителя 2 года

## ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАМОК ДЛЯ ШКАФЧИКОВ Rivio Locker



Это надежный и адаптируемый электронный замок для шкафчиков с поддержкой технологий RFID и BLE. Он разработан для частого использования и отвечает высоким требованиям к надежности, хорошо подходит как для апгрейда механических почтовых замков, так и для новых шкафчиков.

Имеет функцию регистрации событий и может по беспроводной связи отправлять обновления состояния замка в программное обеспечение Rivio Access.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Габаритные размер:** 112 x 39 x 28,5 мм

**Система управления:** Rivio Access

**Предупреждение о низком заряде батареи:** звуковой сигнал при низком заряде батареи, после появления сигнала замок возможно открыть 100 раз

**Источник питания:** батарейка CR2450

**Количество пользователей:** неограниченное количество пользователей и устройств в системе

**Память устройства:** сохранение последних 500 событий

#### Идентификация:

- карты Mifare
- кодонаборная панель
- мобильное приложения Rivio Link (BLE)

## ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### Маршрутизатор WiFi RIVIO SG-02

- Распределяет права доступа, передает настройки на компоненты, позволяет удаленно отпирать замки
- Настраивается по Bluetooth через приложение Оператора
- Взаимодействует с подключенными компонентами по Bluetooth
- Подключается к сети через WiFi 2.4G



### Маршрутизатор RIVIO SG-01

- Надежное средство связи между беспроводными компонентами и сервером
- Проводит удаленный аудит и снимает информацию по статусам устройств
- Управляет правами доступа, корректирует даты и время, удаленно отпирает замки (не для всех компонентов)
- Подключается к сети через Ethernet или WIFI



### Лифтовой контроллер RIVIO EXWA-EC01

Лифтовой контроллер - основное устройство для интеграции лифтов и контроля доступа Rivio Access. Он обеспечивает управление доступом на этаж с помощью встроенного контроллера для точки доступа и платы расширения, что повышает безопасность и удобство. Так же доступно удаленная настройка, обновление и загрузка данные по сети, что значительно повышает эффективность управления и гибкость системы.

- Идентификация с помощью карты Mifare, мобильного приложения RIVIO Link
- Поддержка функции хоста BLE4.0
- Поддержка протокола связи MQTT, режима подключения Ethernet
- Стандартная конфигурация включает в себя одну плату расширения на 16 репе, может быть добавлено до четырех плат, что расширяет возможности разграничения доступа до 64 этажей
- Мобильное приложение RIVIO для удобного и быстрого обновления настроек
- Высокая степень защиты за счет применения шифрования AES128
- OLED сенсорный экран встроенный в считыватель



### USB энкодер Rivio-LE01

- Записывает, считывает, обновляет права доступа на картах и ключах, через подключение к локальному компьютеру через USB
- Поддержка протокола 14443A, может читать и записывать карты MifareS50\S70 и DESFire
- Поддержка NFC и BLE4.0
- Сертификат CE, RoHS, FCC

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Интеллектуальный бокс для электронных ключей

Полностью автоматизированное управление доступом к ключам, замкам и инструментам: от выдачи и возврата до контроля просрочки. Все операции фиксируются в системе, что обеспечивает прозрачность учета, удобный мониторинг и возможность анализа статистики.

- Способы авторизации доступ по лицу (биометрия), RFID-карте или паролю
- Автоматический контроль выдачи и возврата
- Работает онлайн и оффлайн
- Удаленное управление через смартфон: запросы, разрешения, мониторинг
- Сенсорный экран с ИИ-поддержкой и голосовым управлением



### Пассивные замки и цилиндры

Современная альтернатива устаревшим механическим замкам. Они работают без батареек, не требуют сложного монтажа и подходят для любых задач.

Принцип работы: Вставляете электронный ключ (Bluetooth/NFC) — замок автоматически включается. Система проверяет права доступа и открывает дверь. Действия фиксируются — вы всегда знаете, кто и когда воспользовался замком. Управление через смартфон или программируемый ключ: настройка доступа за минуты

- Без батареек — не требуют питания и обслуживания
- Нельзя скопировать — цифровое шифрование ключей
- Гибкий доступ — настройка прав для каждого пользователя
- Защита от взлома — устойчивость к коррозии и электростатике
- Контроль событий — все действия записываются в ключ



## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ dk RIVIO Link

ПО объединяет все электронные замки в единую систему управления доступом с удобным интерфейсом и гибкими интеграционными возможностями.



### ПО RIVIO Link это:

- Возможность использования в режимах "СКУД" (управление персоналом) и "Отель" (управление гостевым доступом)
- Удобное управление замками RIVIO в режимах «Беспроводной онлайн», "Автономный", "Пассивный замок»
- Локальная установка на сервер заказчика, или подключение к облаку, расположенному в России
- Современный веб-интерфейс
- Доступ через мобильный телефон
- Работа на Windows и Linux-платформах

Система dk RIVIO Link включает в себя три приложения для смартфона (iOS, Android) с различным функционалом:



**Приложение для оператора** — предназначено для настройки беспроводных компонентов RIVIO



**Приложение для пользователя** — Используется для обеспечения доступа сотрудников к дверям, оснащенным компонентами RIVIO



**Приложение для гостей** — Позволяет гостю открывать доступные ему двери с помощью смартфона, дополняя или заменяя гостевую карту



### **Дверная техника и электрофурнитура**

Исполнительные устройства для реализации любых задач. Доводчики — важная часть экосистемы. Мы предлагаем полный цикл решений для двери: от электромеханических и моторных замков, систем «Антипаника» и цилиндровых механизмов до ручек и аксессуаров.



### **Электронные замки и СКУД**

Интеллектуальный контроль доступа. От отельных карт до биометрических считывателей. Мы предлагаем современные системы, которые надежно защищают периметр, управляют доступом сотрудников и гостей, а также предоставляют полную отчетность о всех событиях.



### **Турникеты и скоростные проходы**

Эффективное управление потоками людей. Идеальное решение для бизнес-центров, стадионов и аэропортов. Наши турникеты обеспечивают строгий контроль доступа и подсчет посетителей, поддерживая высокую пропускную способность без ущерба для безопасности.



### **Автоматические и револьверные двери**

Технологии для динамичной среды. Создаем бесшовное и доступное пространство. Автоматические приводы обеспечивают комфорт и безбарьерную среду, а револьверные двери — энергоэффективность, защиту от сквозняков и стильный дизайн главного входа



### **Проектирование и монтаж**

Комплексный подход под ключ. Мы не просто поставляем оборудование. Наши эксперты разработают индивидуальный проект, выполнят профессиональный монтаж и возьмут на себя сервисное обслуживание, гарантируя безупречную работу всех систем.



[www.dk-tech.com](http://www.dk-tech.com)

ООО «дк Фертриб»  
Россия, Москва,  
ул. Академика Пилюгина, 22

Офис в Казахстане  
г. Алматы, микрорайон Самал-2,  
дом 97, Блок А1  
БЦ «Самал-Тауэрс»