

DIALOCK

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ ПРИ ПОМОЩИ RFID.
ПРОВОДНОЕ И БЕСПРОВОДНОЕ



DIALOCK

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ ПРИ ПОМОЩИ RFID
ПРОВОДНОЕ И БЕСПРОВОДНОЕ

ВСЕ ВОЗМОЖНО. ВСЕ ЛЕГКО.

Система управления доступом Dialock:
тщательно продумана для использования

СОДЕРЖАНИЕ

RFID – НАДЕЖНАЯ РАДИОИДЕНТИФИКАЦИЯ	4
СПОСОБЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ И КОНТРОЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ	6
СЕРВИС DIALOCK	8
СИСТЕМА ДЛЯ МНОГИХ РЕШЕНИЙ	10
ОБЗОР СИСТЕМЫ	12
ОПЦИИ DIALOCK	16
ДВЕРНЫЕ И НАСТЕННЫЕ ТЕРМИНАЛЫ	18
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	24



ЛЕГКО НАСТРОИТЬ

Посредством системы можно открывать двери и шкафы, управлять лифтами и кофе-машинами. Организовать работу любого числа пользователей и уровней доступа. Dialock сочетает в себе разнообразие функций и соответствие техническим стандартам. Система Dialock также индивидуальна, как и Вы.

ЛЕГКО ОБЪЕДИНИТЬ В СЕТЬ

Терминалы системы могут быть соединены как проводным, так и беспроводным способом или работать автономно. В то же время Dialock может быть легко соединен с управляющим ПО, системой учета рабочего времени, инженерными и биллинговыми системами.

ЛЕГКО УПРАВЛЯТЬ

Управлять системой очень просто. Назначать права доступа одинаково легко как для гостей, так и для Ваших сотрудников. Система предоставляет возможность получения в простом и удобном виде данных по использованию терминалов.

ЛЕГКО И УДОБНО

Ваша система Dialock работает надежно. Это обусловлено не только высоким качеством комплектующих, но также всесторонней технической поддержкой: удаленно или локально. Расширение существующей системы также не является проблемой. Неважно как бы Вы хотели использовать Dialock, это будет также легко.

БЕСКОНТАКТНОЕ ОТКРЫВАНИЕ И ЗАКРЫВАНИЕ.

RFID – надежная радиоидентификация.

RFID – радиочастотная идентификация, заменяет механический ключ электронным передатчиком в форме карты или чипа. Это делает процесс открывания и закрывания дверей более гибким, надежным, экономичным и бесконтактным. Стоит Вам только поднести транспондер к терминалу, как он получит достаточно энергии от электромагнитного поля для передачи информации. Терминал соединен с центром управления и подает ответный сигнал “Доступ разрешен” или “Доступ запрещен”.

ПЕРВЫЕ С 1994г.

«Хефеле» – одна из первых компаний, которая начала использовать технологию RFID для продвижения развития систем управления доступом. Это послужило залогом высокой эффективности современной системы DIALOCK. При разработке системы были учтены все требования клиентов для обеспечения надежности и безопасности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- > Экономичные носители данных.
- > Быстрое обновление данных.
- > Журнал регистрации всех возможных процессов.
- > Доступ только в определенное время.
- > Высокая степень безопасности, например, использование защиты от копирования.

ФУНКЦИИ

- > Запирание/отпирание.
- > Включение/выключение
- > Идентификация.
- > Биллинг (при помощи внешних систем).



КЛЮЧ DIALOCK

ТЕРМИНАЛ



Альтернативы



ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕДАТЧИКА

Mifare

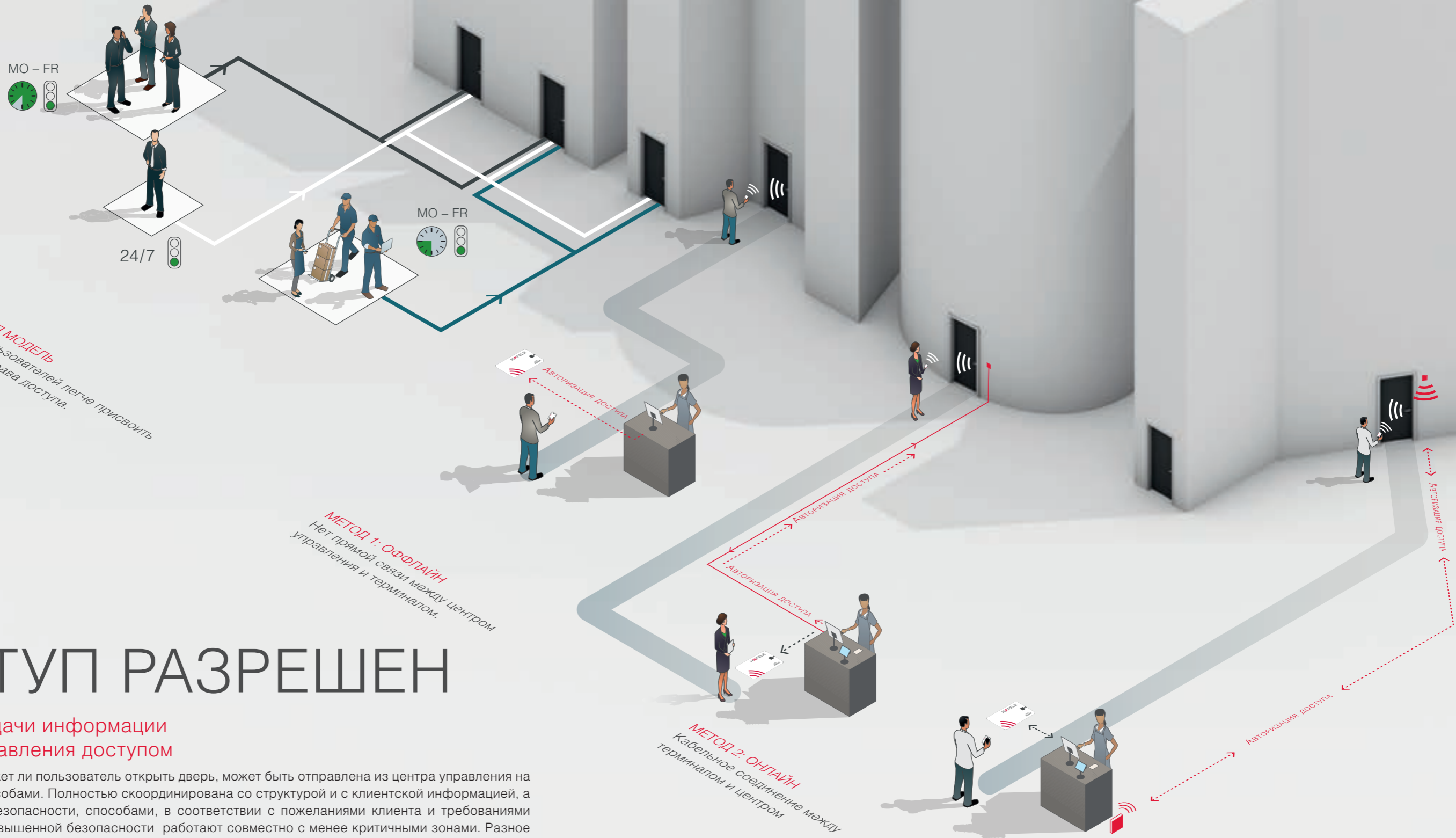
- > Используется по всему миру в гостиничной индустрии.
- > Легко объединить в сеть и соединить с системами.
- > Экономичные карты-ключи.

Legic

- > Идеально подходит для офисных и управленческих приложений.
- > Легко устанавливается связь с другими системами.
- > Высокие стандарты безопасности

Tag-It

- > Стандарт для мебельных замков Dialock и систем хранения.
- > Взаимодействие с другими приложениями (биллинг, мебель, фуникулеры).
- > Используется, например, в небольших отелях или офисах.



РОЛЕВАЯ МОДЕЛЬ
Группам пользователей легче присвоить
одни и те же права доступа.

МЕТОД 1: ОФФЛАЙН
Нет прямой связи между центром
управления и терминалом.

МЕТОД 2: ОНЛАЙН
Кабельное соединение между
терминалом и центром

МЕТОД 3: БЕСПРОВОДНОЙ
Диалог посредством радио.

ДОСТУП РАЗРЕШЕН

Способы передачи информации и контроль управления доступом

Информация о том, может ли пользователь открыть дверь, может быть отправлена из центра управления на терминал разными способами. Полностью скоординирована со структурой и с клиентской информацией, а также требованиями безопасности, способами, в соответствии с пожеланиями клиента и требованиями безопасности. Зоны повышенной безопасности работают совместно с менее критичными зонами. Разное оборудование – одно и то же программное обеспечение.

Пользователи могут быть легко объединены в группы, определяемые оператором ПО Dialock. Система предоставляет возможность формирования отчетов о действиях пользователей. Управлять системой легко и удобно.

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРЕБУЕТ ЗНАНИЙ И НАДЕЖНОСТИ.

Система управления доступом Dialock: профессиональные услуги при планировании и эксплуатации.

Сервис

Удаленное
техобслуживание

Д

Доступность

Планирование

Установка

Услуги на месте

Простота применения системы Dialock заметна на всех этапах планирования. Начиная с самого начала, Вы получаете всестороннюю поддержку, выходящую за рамки технических вопросов. Система организована таким образом, что при внесении изменений текущая работа практически не страдает.

Однако, самым важным преимуществом является бесперебойная ежедневная работа системы. Именно поэтому компания «Хефеле» и ее сотрудники не только всегда готовы оказать Вам помощь, но и постоянно находятся на связи посредством дистанционного обслуживания. Мы всегда рядом, потому что для Вас Dialock означает «Легко и удобно».

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

Система для многих решений.

Отель Штайгенбергер, г. Аугсбург, Германия



ОТЕЛИ

Индивидуальные решения для различных зданий, технические и визуальные. Комфорт для гостя: один ключ для различного применения (парковка, комната, спортзал, бар). Максимальная надежность использования, благодаря услугам «Хефеле». Экономичные карты.

АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ЗДАНИЯ

Стандартная безопасность административных и служебных зон для различных групп лиц. Высокая гибкость системы при внесении изменений. Учет рабочего времени, журнал регистрации событий. Соединение с биллинговыми системами столовой.



Колледж, г. Папенбург, Германия.

Клиника, район Уккермарк, г. Шведт, Германия



СИСТЕМА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Индивидуальные права доступа могут быть назначены разным группам лиц, например, в соответствии с требованиями для отделений с душевнобольными. Электронные замки шкафчиков пациентов или медицинских шкафов. Возможность соединения с системой рабочего времени.

Жилое и торговое здание, г. Ахаус, Германия

РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ

Электронные мебельные замки со скрытой установкой. Незаметное управление во время обсуждения продажи. Возможность подачи сигнала тревоги, одновременное управление более чем 100 замками одним считывателем.



Торговый центр, г. Мюнхен, Германия

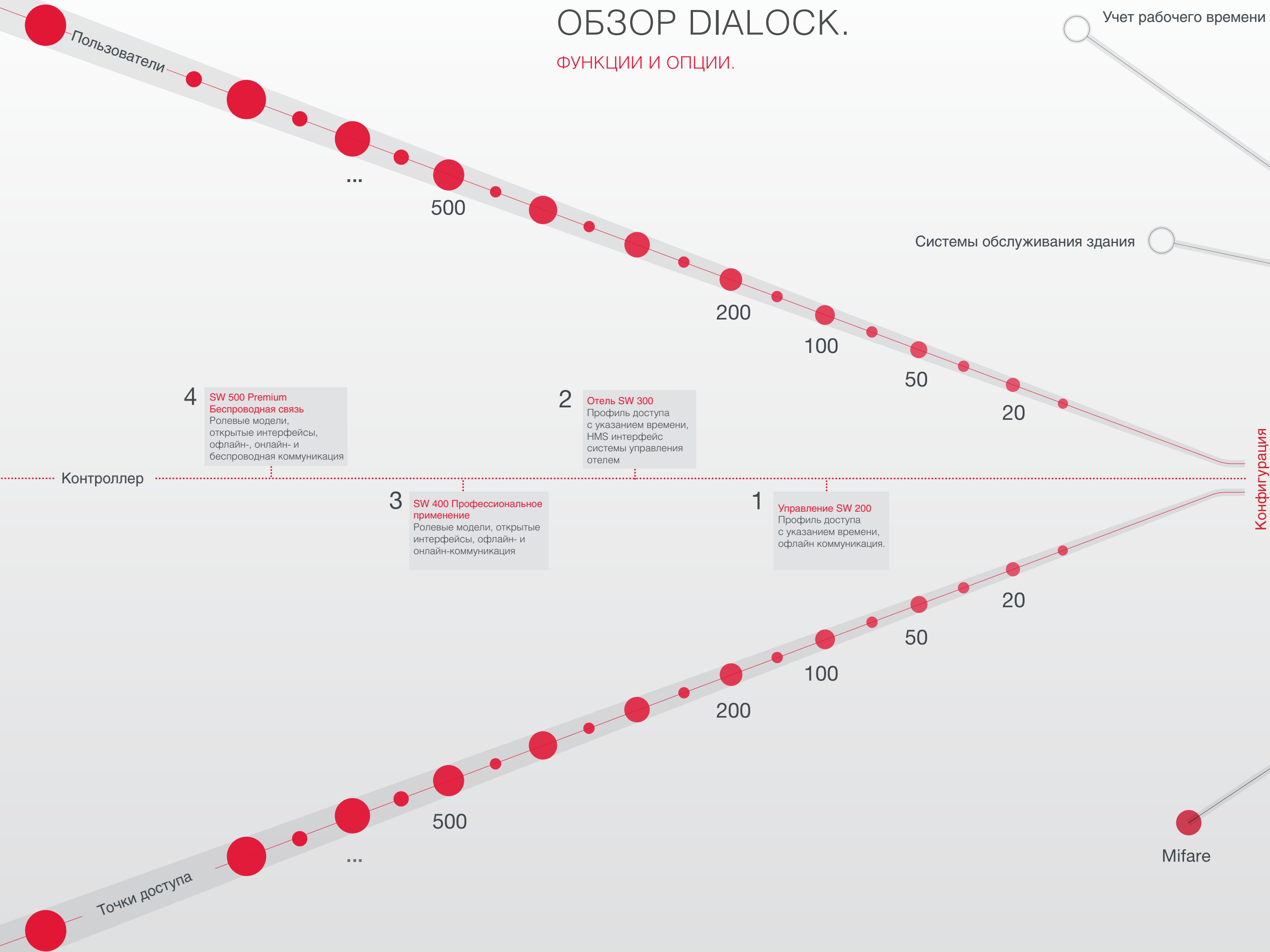


ПРОМЫШЛЕННОЕ И ОФИСНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Многофункциональный доступ для сотрудников, учет рабочего времени, непрерывная система для парковки, лифта и лаборатории. Высокая степень безопасности за счет быстрой блокировки ключей. Охватывает различные площади. Возможно соединение с системой оповещения или пожаротушения.

ОБЗОР DIALOCK.

ФУНКЦИИ И ОПЦИИ.



Конфигурация

Интерфейсы

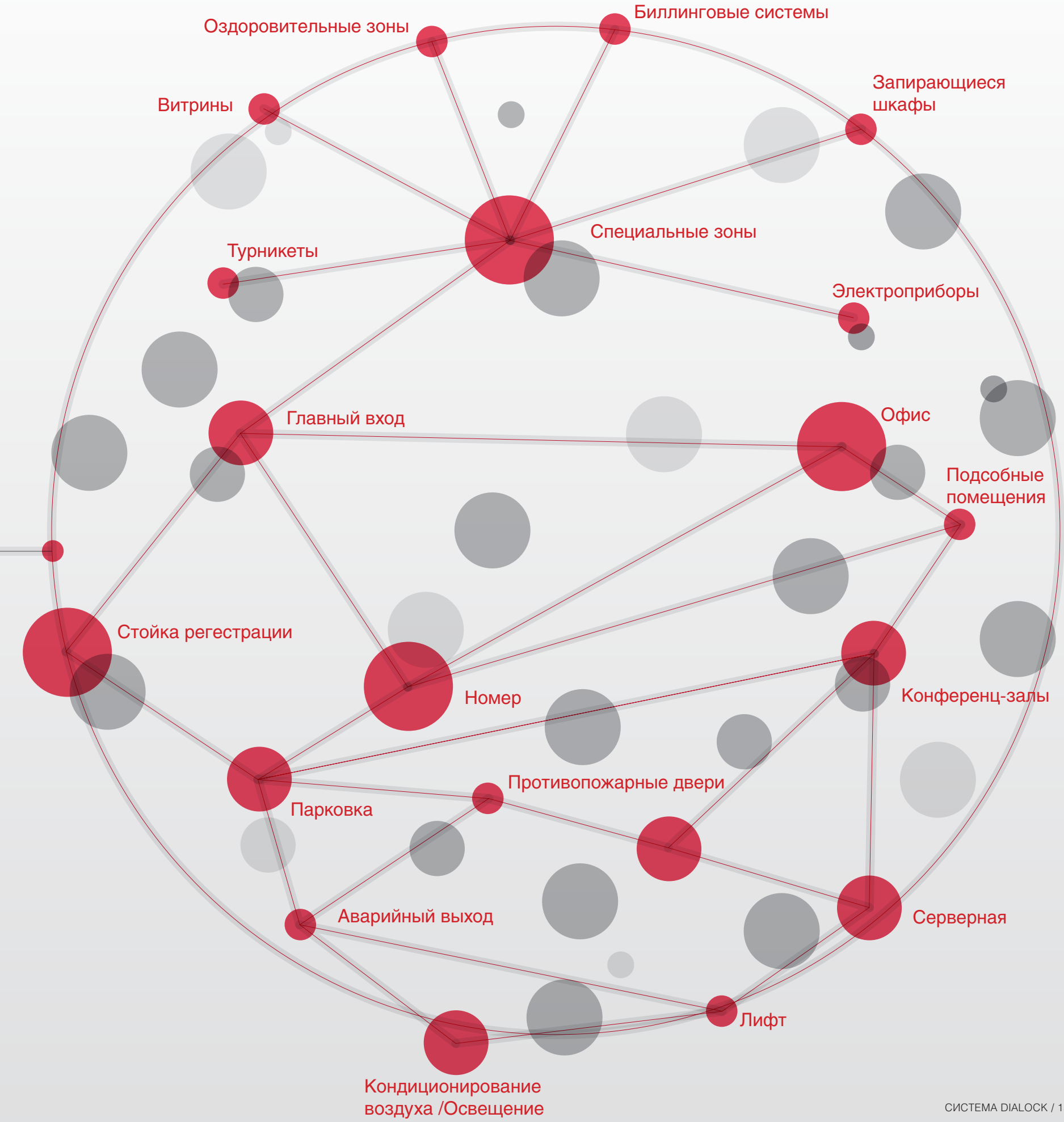
- Автономный
- Офлайн
- Онлайн
- Беспроводной

Технология транспондера

- Mifare
- Legic®
- Tag-It™

- Учет рабочего времени
- Бухгалтерские отчеты
- Управленческое ПО
- Системы обслуживания здания

Сферы применения



ОПЦИИ DIALOCK

Используя различные настенные, дверные терминалы и мебельные замки, Вы можете объединить все точки доступа в системе Dialock. Внешний вид терминала может быть изменен в соответствии с Вашими требованиями к дизайну и даже с нанесением Вашего логотипа.

ДВЕРНЫЕ ТЕРМИНАЛЫ DT.

Легкое отпирание и запирание дверей гостевых номеров и внутренних дверей. Работают на батарейках.

Опция механического отпирания в экстренных ситуациях.



DT 100

- > Легко устанавливается.
- > С функцией «постоянно открыт».
- > Пластиковый материал, матовый цвет нержавеющей стали.
- > Свободный выбор ручек, доступны варианты с антисептическим покрытием Alasept.



DT 510

- > Электронные профильные цилиндры.
- > Подходит для врезных замков DIN.
- > Определение запирания / отпирания при помощи светодиодов.
- > Матовый нержавеющей материал, доступны варианты с антисептическим покрытием Alasept.



DT 600

- > Невероятно компактный корпус для узкопрофильных дверей.
- > Определение запирания / отпирания при помощи светодиодов.
- > Матовый нержавеющей материал, U-образная форма нажимной ручки, доступны варианты с антисептическим покрытием Alasept.



DT 700

- > Надежные стандарты фурнитуры для внутренних дверей.
- > Определение запирания / отпирания, а также состояния «Не беспокоить» при помощи светодиодов.
- > Материал: матовая нержавеющей сталь или отполированная латунь.



DT-80 RFID

- > Интеллектуальная считывающая станция с питанием от батареек
- > Встроенная память для записи и регистрации всех действий
- > Материал: матовая нержавеющей сталь или отполированная латунь.
- > Нажимная ручка J- или G-образной формы.



DT 710

- > Незаметная розетка, возможность индивидуального дизайна.
- > Определение запирания / отпирания, а также состояния «Не беспокоить» при помощи светодиодов.
- > Материал: матовая нержавеющей сталь или отполированная латунь.
- > Нажимная ручка G-, J- или U-образной формы.

НАСТЕННЫЙ ТЕРМИНАЛ WT.

Для дверей интенсивного использования, внутренних и внешних дверей, автоматических дверей, турникетов. Работает от электросети.



WRU 200 считыватель

- > Используется только на внешних дверях, например, на перегородках и турникетах.
- > Определение запирания / отпирания при помощи светодиодов.
- > Водонепроницаемый, степень защиты IP65.



WTC 200 Контроллер

- > Корпус со встроенным контроллером.
- > Возможно приведение в действие систем мониторинга.
- > Возможность одновременного контроля нескольких считывателей.



WT 210

- > Компактный настенный терминал (контроллер и считыватель в одном устройстве).
- > Определение запирания / отпирания при помощи светодиодов.
- > Водонепроницаемый, степень защиты IP68.



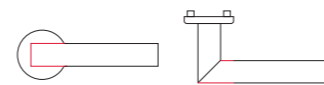
DT Терминал экономии энергии

- > Активация электрической сети с картой Dialock
- > Карта распознается как передатчик, используется внутри помещения
- > Сигнал – красный светодиод

РУЧКИ И МАТЕРИАЛЫ.

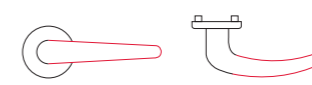
Индивидуальное сочетание дизайна, материала и отделки. Подходит для всех дверных терминалов.

На Ваш выбор представлены различные формы ручек, адаптированы к Вашему зданию и Вашим собственным материалам и моделям, например, ручки с антисептическим покрытием. Мы также можем изготовить модели по Вашему индивидуальному заказу.



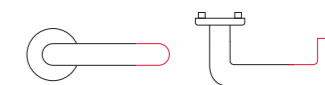
G-образная ручка / прямой упор для большого пальца.

Прямоугольная форма поддерживает большой палец во время захвата и нажатия ручки.



J-образная форма / эргономичность.

Закругленная форма ручки эргономично располагается в руке.



U-образная форма / безопасный захват.

Дизайн ручки, направленной под углом внутрь, препятствует цеплянию одежды за ручку.



Полированная латунь



Матовая нержавеющей сталь.



Гигиенически активные ручки.
Сертифицированное покрытие поверхности нержавеющей стали предотвращает образование и распространение микробов.

Комплект для дверного терминала DT 700 Häfele для дверей гостиничных номеров



По стандарту DIN

возможно соединение с заказным программным обеспечением для отелей, возможно соединение с системами управления гостиничными номерами (например, освещение помещения и приветственный свет), подходит к самым современным IT-структурам (например, основанное на браузерах управление правами доступа для ключей и персонала, «тонкий» клиент, выходящее за пределы места нахождения управления от сервера, ...), быстрая актуализация прав доступа, например, к дверям гостиничных номеров (он-лайн + многосвязная сеть).

- > Исполнение: интеллигентный дверной терминал с питанием от батарей, с бесконтактной активацией ключом системы Dialock или альтернативно с помощью мобильного ключа. Круглая поворотная ручка, которая при блокировке показывает на наружной стороне сигнал «Пожалуйста, не беспокоить», блокировка механическая. Изнутри дверь в любое время может открываться без ключа.
- > Технология транспондеров: Mifare Classic
- > Вид защиты: IP20
- > Толщина двери: 35–95 мм
- > Стандарт: проверен на соответствие противопожарным нормам по стандарту EN 1634, T90
- > Проверен по стандарту EN 12209 (врезной замок), EN 1906 (терминал), EN 179 (при соответствующей подходящей форме нажимной дверной ручки)
- > Электропитание: 4 x 1,5 В, типа AA



Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.006



Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.051



Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.008



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.257



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.258



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.259

Наши специалисты по системе Dialock находятся в Вашем распоряжении для консультаций и проектирования.

Номера артикулов для версий смартфона ключа и системы управления гостиничными номерами предоставляются по запросу.

Дополняющие изделия, которые требуются для эксплуатации, Вы найдете в каталогах Häfele по системе Dialock.



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.200



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.202



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.204

Комплект для дверного терминала DT 710 Häfele для дверей гостиничных номеров



По стандарту DIN

возможно соединение с заказным программным обеспечением для отелей, возможно соединение с системами управления гостиничными номерами (например, освещение помещения и приветственный свет), подходит к самым современным IT-структурам (например, основанное на браузерах управление правами доступа для ключей и персонала, «тонкий» клиент, выходящее за пределы места нахождения управления от сервера, ...), быстрая актуализация прав доступа, например, к дверям гостиничных номеров (он-лайн + многосвязная сеть).

- > Исполнение: интеллигентный дверной терминал с питанием от батарей, с бесконтактной активацией ключом системы Dialock или альтернативно с помощью мобильного ключа. Круглая поворотная ручка, которая при блокировке показывает на наружной стороне сигнал «Пожалуйста, не беспокоить», блокировка механическая. Перед Вами дверь может открыться без ключа в любое время.
- > Технология транспондеров: Mifare Classic
- > Вид защиты: IP20
- > Толщина двери: 35–95 мм
- > Стандарт: проверен на соответствие противопожарным нормам по стандарту EN 1634, T90
- > Проверен по стандарту EN 12209 (врезной замок), EN 1906 (терминал), EN 179 (при соответствующей подходящей форме нажимной дверной ручки)
- > Электропитание: 4 x 1,5 В, типа AA



Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.000



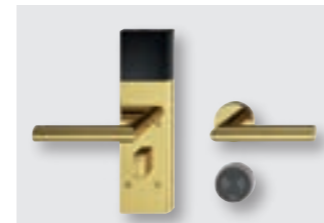
Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.001



Нержавеющая сталь, матовая, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.002



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.251



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.252



Нержавеющая сталь цвета латуни, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.253

Наши специалисты по системе Dialock находятся в Вашем распоряжении для консультаций и проектирования.

Номера артикулов для версий смартфона ключа и системы управления гостиничными номерами предоставляются по запросу.

Дополняющие изделия, которые требуются для эксплуатации, Вы найдете в каталогах Häfele по системе Dialock.



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка L-образной формы

Артикул № 917.64.300



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка U-образной формы

Артикул № 917.64.302



Нержавеющая сталь, черная, матовая, нажимная дверная ручка J-образной формы

Артикул № 917.64.304

Электронный дверной терминал DT-80 RFID



Технология

Mifare

Функции и особенности

- Интеллектуальная считывающая станция с питанием от батареек
- Бесконтактная активация с помощью электронного ключа
- Красные / синие светодиоды для индикации блокировки и разблокировки замка
- Встроенная память для записи и регистрации всех действий
- Дверь может быть открыта изнутри без ключа в любое время (функция антипаника)
- Стандартная функция: Разблокирование замка при помощи электронного ключа, блокирование автоматическое
- Офисный режим: Разблокирование и блокировка замка при помощи электронного ключа
- Ключи для обслуживающего персонала: Индикация состояния батареи
- NFS интерфейс во внешнем модуле для программирования и сбора данных по циклам открыто/закрыто
- Изменение рабочего режима или настройка функции блокировки с помощью прошивки
- Для дополнительного механического аварийного открытия необходимо использовать профильный цилиндр

Варианты исполнения

Покрытие: нержавеющая сталь матовая или латунь матовая
Форма ручки: J и G

Технические данные

Рабочая температура: 0 °C ~ +55 °C
Относительная влажность: 0 ~ 95 % (not condensed)
Срок службы батареи: приблизительно 2 года, или 35 000 циклов открывания/закрывания

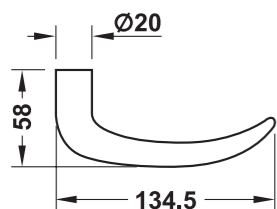
Стандартная толщина двери: 35 ~ 80 мм

Программное обеспечение

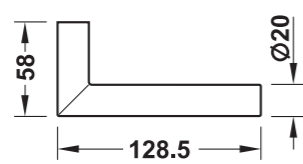
Поддержка программного обеспечения для одного пользователя, для сети и для универсального интерфейса HMS
Наши специалисты по системе Dialock находятся в Вашем распоряжении для консультаций и проектирования.

Номера артикулов для версий смартфонного ключа и системы управления гостиничными номерами предоставляются по запросу.

Дополняющие изделия, которые требуются для эксплуатации, Вы найдете в каталогах Häfele по системе Dialock.



J - образная форма ручки



G - образная форма ручки

Нержавеющая сталь матовая, нажимная ручка J - образной формы, левая дверь

☒ Артикул № 917.82.352

Нержавеющая сталь матовая, нажимная ручка J - образной формы, правая дверь

☒ Артикул № 917.82.353

Латунь матовая, нажимная ручка J-образной формы, левая дверь

☒ Артикул № 917.82.358

Латунь матовая, нажимная ручка J-образной формы, правая дверь

☒ Артикул № 917.82.359

Нержавеющая сталь матовая, нажимная ручка G-образной формы, левая дверь

☒ Артикул № 917.82.350

Нержавеющая сталь матовая, нажимная ручка G-образной формы, правая дверь

☒ Артикул № 917.82.351

Латунь матовая, нажимная ручка G-образной формы, левая дверь

☒ Артикул № 917.82.356

Латунь матовая, нажимная ручка G-образной формы, правая дверь

☒ Артикул № 917.82.357

МЕБЕЛЬНЫЕ ЗАМКИ.

Незаметное запираение и отпираение шкафов, гардеробов и витрин.



EFL 3 управляемый при помощи FT 120

- > Плоский мебельный замок.
- > Автоматическое запираение спустя 3 секунды после открытия.
- > Выбор времени запираения, присутствует опция «постоянно открыт».
- > Питание от электросети.



EFL 80 управляемый при помощи FT 120

- > Встроенная шариковая опора для выдвигаемых ящиков.
- > Автоматическое запираение спустя 3 секунды после открытия.
- > Выбор времени запираения, присутствует опция «постоянно открыт».
- > Питание от электросети.

ТРАНСПОНДЕРЫ.

Транспондеры системы Dialock в различном исполнении.



Ключ-карта

- > Экономичный вариант.
- > Продуманная механическая и электромагнитная система работы.
- > По желанию – нанесение Вашего логотипа



КТ – ключ-бирка

- > Альтернативные размеры чипа.
- > Продуманная механическая и электромагнитная система работы.
- > По желанию – нанесение Вашего логотипа



КВ – ключ-браслет

- > Идеально подходит для спортзалов.
- > Продуманная механическая и электромагнитная система работы.
- > По желанию – нанесение Вашего логотипа

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.

Простое программирование и кодировка ключей и дверей.



Dialock. Одно и то же ПО для всех приложений. ПО Dialock контролирует весь процесс управления доступом. Все функции и процедуры могут легко быть организованы диалоговым способом через сетевой пользовательский интерфейс. Это именно тот случай, когда онлайн-, офлайн- и беспроводные терминалы работают вместе и могут быть подключены к биллинговым системам, системам учета рабочего времени или системам управления. Не зависит от операционной системы.

Четыре уровня ПО с разной функциональностью доступны для Вашего выбора. Расширение возможно в любое время. Также возможна индивидуальная настройка при помощи макропрограммирования.



ES 110 Станция кодирования

- > Для кодирования ключей Dialock.
- > Интерфейс USB.
- > Дисплей 4 x 20 символов.



MDU 110 Устройство для переноса данных.

- > Для настройки терминалов Dialock.
- > USB- и инфракрасный интерфейс.
- > Мембранная клавиатура, ЖК-дисплей.

HÄFELE

ООО «Хефеле Рус»

117420, Москва, ул. Наметкина, дом 12 А

Тел.: +7 (495) 787 07 85

e-mail: info@hafele.ru

www.hafele.ru