

The background of the advertisement is a photograph of a modern office lobby. The walls are dark and textured with a grid pattern. Two elevators are visible, labeled 'A' and 'B'. People are walking and talking in the lobby. The floor is made of large, light-colored tiles. Sunlight streams in from the left, creating shadows on the floor.

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОГРАНИЗАЦИИ БЕСПРЕПЯТСТВЕННОГО И БЫСТРОГО ПАССАЖИРОПОТОКА

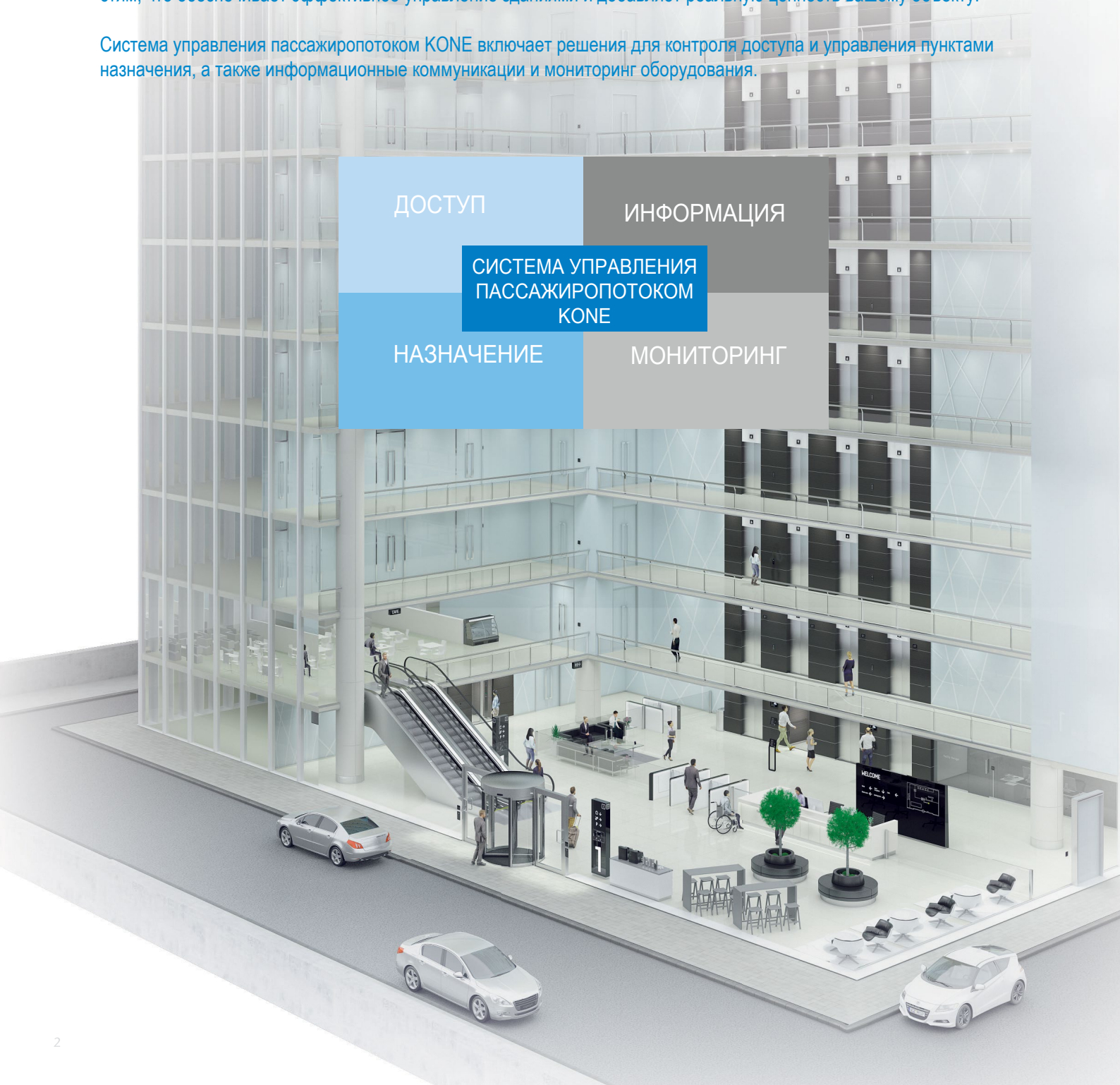
Система управления пассажиропотоком KONE



# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПАССАЖИРОПОТОКОМ KONE ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ В ВАШЕМ ЗДАНИИ

Собственники и девелоперы объектов должны постоянно обеспечивать возможность максимально быстрого и удобного перемещения арендаторов в зданиях, одновременно не забывая об охране и контроле доступа. Комплексные универсальные решения KONE в области регулирования пассажиропотоком выполнены с учетом таких требований. Они основаны на ведущих отраслевых технологиях, который можно адаптировать к вашим потребностям, что обеспечивает эффективное управление зданиями и добавляет реальную ценность вашему объекту.

Система управления пассажиропотоком KONE включает решения для контроля доступа и управления пунктами назначения, а также информационные коммуникации и мониторинг оборудования.



## ДОСТУП

- **Непрерывный пассажиропоток и повышенная безопасность** при помощи KONE Access™ – нашей системы контроля доступа для лифтов, турникетов и дверей зданий.
- **Легко адаптировать** за счет универсальных модульных решений, если ваши потребности быстро меняются.
- **Упрощенное планирование, установка и эксплуатация** с одной системой от одного партнера.
- **Свобода выбора** с возможностью интегрировать KONE Access для лифтов с любой сторонней системой контроля доступа в здании.

## НАЗНАЧЕНИЕ

- Благодаря KONE Destination обеспечивается **передовое управление потоком посетителей**.
- **Повышенный комфорт и удобство** с понятной системой указателей и умным объединением пассажиров.
- **Удобные в использовании и привлекательные пользовательские интерфейсы**, включая инновационные сенсорные экраны и новое приложение для смартфонов.
- **Непрерывная модернизация** существующих лифтов с непосредственным улучшением показателей и повышением эффективности.

## ИНФОРМАЦИЯ

- **Информация и реклама** отображаются в холле и в кабинах на стильном информационном экране KONE InfoScreen с возможностью быстрого и удобного управления контентом и удаленного обновления.
- **Оперативный канал** для менеджеров объектов и поставщиков услуг позволяет передавать информацию о безопасности и другую связанную со зданием информацию арендаторам и посетителям.
- **Улучшенная система указателей для пассажиров** во время изменений в здании или строительных работ.
- **Стильный дизайн подходит к дизайну оборудования сигнализации KONE**, обеспечивая единый внешний вид.

## МОНИТОРИНГ

- **Простой удаленный мониторинг, контроль и управление лифтами и эскалаторами** из одной точки с помощью KONE E-Link™.
- **Точные данные о потребности** в транспортировке, интенсивности пассажиропотока и грузоподъемности лифтов **доступны в режиме реального времени без промедления**.
- **Полная отчетность, включая архивирование эксплуатационных данных** для анализа, поиска и устранения неисправностей.
- **Удаленное отключение оборудования** обеспечивает экономию энергии в периоды низкого спроса.

## ПОЧЕМУ KONE?

- **Мы делаем ваше здание более привлекательным для потенциальных арендаторов.** Удобные в использовании и адаптируемые решения обеспечивают непрерывный пассажиропоток от входа до конечного пункта назначения – меньше ожидания и больше комфорта.
- **Если ваши потребности меняются, наши решения не отстают.** Мы предоставляем масштабируемые модульные готовые решения и индивидуальные решения, которые можно адаптировать к новым или существующим зданиям.
- **Мы предлагаем первоклассный дизайн.** Вы можете выбрать любой из множества вариантов дизайна, представленных в нашем портфолио, и сделать ваш холл и лифты более привлекательными.
- **Все, что вам нужно, у одного партнера.** Комплексное решение от KONE означает снижение затрат и отсутствие необходимости взаимодействовать с несколькими поставщиками.



# РЕШЕНИЯ KONE ACCESS

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ И УВЕЛИЧЕНИЕ ПАССАЖИРОПОТОКА

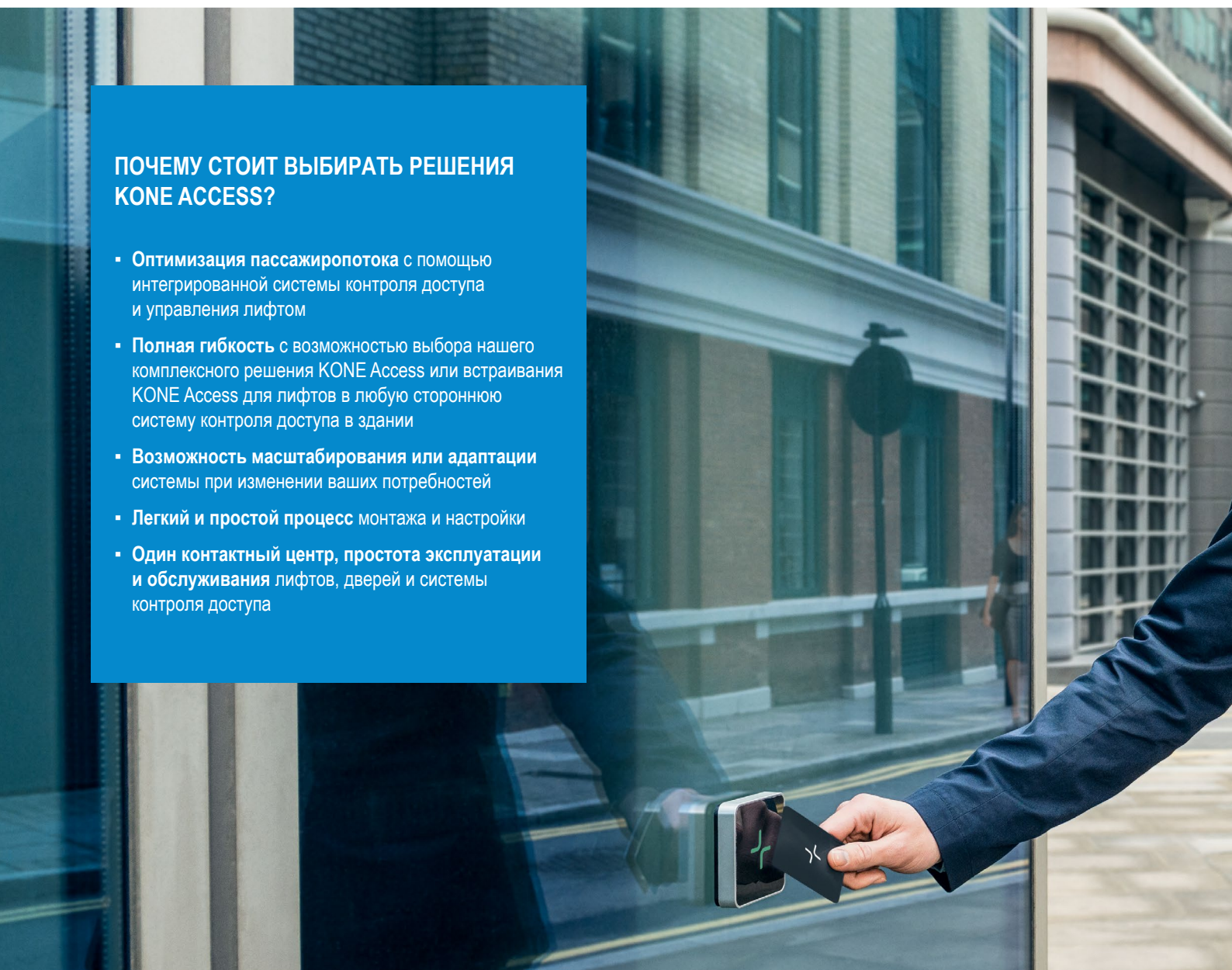
В KONE Access™ предусмотрена система контроля доступа, которая охватывает лифты, двери зданий и турникеты и обеспечивает максимальную безопасность и непрерывный пассажиропоток. Наше универсальное решение может быть легко адаптировано к вашим потребностям и требованиям.

## ИСПОЛЬЗУЯ KONE ACCESS, ВЫ МОЖЕТЕ:

- Создавать профили доступа и управлять ими индивидуально для зоны, времени, даты или человека.
- Контролировать доступ к дверям, турникетам и лифтам согласно индивидуальным правам доступа.
- Определять персонализированные вызовы лифтов для групп пользователей или отдельных лиц, в том числе такие параметры, как разрешенные этажи, исходный этаж, функции доступности для людей с ограниченными возможностями и приоритетные вызовы.
- Управлять доступом посетителей для повышенного удобства и безопасности в здании.

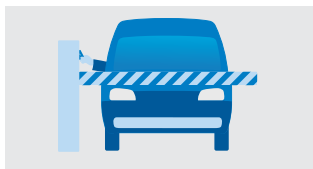
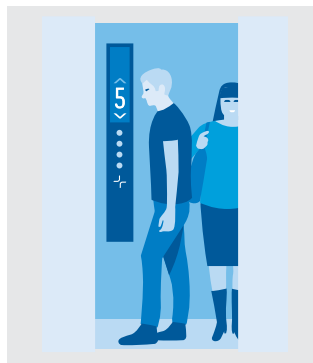
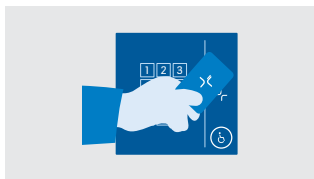
## ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ РЕШЕНИЯ KONE ACCESS?

- **Оптимизация пассажиропотока** с помощью интегрированной системы контроля доступа и управления лифтом
- **Полная гибкость** с возможностью выбора нашего комплексного решения KONE Access или встраивания KONE Access для лифтов в любую стороннюю систему контроля доступа в здании
- **Возможность масштабирования или адаптации** системы при изменении ваших потребностей
- **Легкий и простой процесс** монтажа и настройки
- **Один контактный центр**, простота эксплуатации и обслуживания лифтов, дверей и системы контроля доступа





# КАК РАБОТАЕТ KONE ACCESS



## ВХОД

Арендаторы, заходящие в здание через двери или через парковочный гараж, прикладывают свою карту доступа к считывателю или вводят свой PIN-код при необходимости.

## ХОЛЛ

Арендаторы прикладывают свою карту доступа к считывателю, объединенному с панелью распределения вызовов, до вызова лифта. Доступ предоставляется согласно их правам доступа по этажам. Интегрированные турникеты могут использоваться как для управления доступом, так и для распределения вызовов лифта.

## ЛИФТ

Внутри лифта арендаторы прикладывают свою карту доступа к считывателю, объединенному с панелью распределения вызовов, и выбирают пункт назначения с учетом их прав доступа по этажам.

## ОФИСНАЯ ДВЕРЬ

Пользователи здания получают доступ к двери своего офиса, прикладывая свою карту доступа к считывателю на стене.





# РЕШЕНИЕ KONE DESTINATION

## ОПТИМИЗИРУЙТЕ РАБОТУ ЛИФТОВ

Система распределения вызовов может существенно повысить удобство перемещения в вашем здании и оптимизировать работу лифтов. Если пользователи сразу отправляются к наиболее подходящему для них лифту, кабины лифтов будут меньше загружены, проведут меньше времени в пути и сделают меньше остановок. Обычные системы управления лифтами регистрируют только желаемый пункт назначения, а KONE Destination учитывает количество ожидающих пассажиров и этажи, куда им необходимо попасть.



### ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ РЕШЕНИЯ KONE DESTINATION?

- **Повышенная пропускная способность.** Значительно повышается пропускная способность группы лифтов, особенно в периоды пикового трафика.
- **Меньше времени в пути до пункта назначения, меньше промежуточных остановок.** Пассажиров, которым в данный момент нужен один и тот же пункт назначения, отправляют в один и тот же лифт, что уменьшает количество промежуточных остановок и сокращает время в пути.
- **Больше удобства.** Оптимальное количество пассажиров назначается каждому лифту во избежание скапливания людей.
- **Повышенная безопасность.** Система лифтов может быть объединена с системой контроля доступа здания, что ограничивает несанкционированное использование лифтов и обеспечивает спокойствие арендаторам.
- **Расширенная персонализация.** В сочетании с KONE Access можно настраивать время ожидания лифтов в зависимости от количества пользователей, автоматическое распределение вызовов к исходным этажам пассажиров и звуковые указатели.
- **Улучшенная система указателей.** Указатели этажей позволяют пассажирам быстро удостовериться, что они заходят в правильный лифт.
- **Улучшенная доступность для людей с ограниченными возможностями.** Для людей, которым требуется больше времени и места, можно задействовать функцию доступности для людей с ограниченными возможностями через считыватель или специальную кнопку.





## СТИЛЬНЫЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

Наши простые в использовании интегрированные решения в области доступа и назначения предназначены для упрощения процессов перемещения людей в вашем здании. Пользователи могут выбрать пункт назначения на стильном интуитивно понятном сенсорном экране панели распределения вызовов или вызвать лифт прямо со своего мобильного устройства.



Наша новая панель распределения вызовов включает в себя сенсорную технологию последнего поколения и интуитивно понятный интерфейс. Вызвать лифт теперь значительно проще.



KONE RemoteCall™ – инновационное мобильное приложение для смартфонов. Оно позволяет пользователям быстро и удобно вызывать лифт с учетом их потребностей из любой точки здания.



# ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ KONE

## УЛУЧШЕННЫЕ СРЕДСТВА УКАЗАНИЯ И КОММУНИКАЦИИ

KONE InfoScreen – быстрый и простой способ предоставления мультимедийной и веб-информации арендаторам и улучшения системы указателей в вашем здании. Экраны могут устанавливаться в кабинах лифтов и в местах посадки. Также их можно использовать в целях рекламы. Информация может обновляться удаленно для нескольких экранов при помощи удобной системы управления информацией.





## КОНФИГУРАЦИИ СИСТЕМЫ

### СТАНДАРТНЫЙ ВАРИАНТ KONE INFOSCREEN

Офлайн-система дисплеев в лифте для отображения информации, которая редко нуждается в обновлении, например наименования арендаторов и логотипы. Контент передается и обновляется посредством карты памяти USB.

### УЛУЧШЕННЫЙ ВАРИАНТ KONE INFOSCREEN

Онлайн-система дисплеев в лифте для площадок, где требуется автоматическое или удаленное обновление разнообразного контента. Контент может обновляться через локальный компьютер или автоматически с удаленного сервера.



### ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ KONE?

- Возможность адаптации к офлайн- или онлайн-контенту, настраиваемому пользователем
- Быстрая и четкая передача информации в режиме реального времени
- Автоматическое и удаленное обновление контента для нескольких дисплеев
- Улучшенная система указателей для пассажиров
- Рост бизнеса за счет эффективной маркетинговой коммуникации
- Модернизация существующих систем лифтов
- Привлекательный дизайн в сочетании с сигнализацией KONE, что обеспечивает единое оформление и внешний вид во всем здании



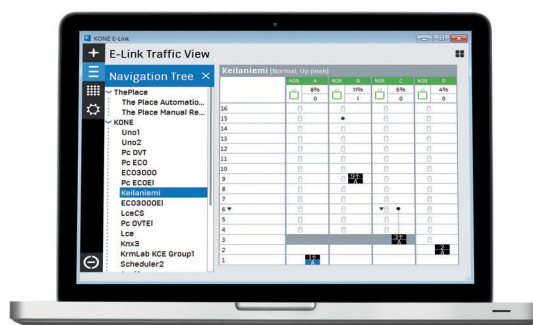
# РЕШЕНИЯ KONE ДЛЯ МОНИТОРИНГА

## УДАЛЕННЫЙ МОНИТОРИНГ И КОНТРОЛЬ ОДНОГО ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ЗДАНИЙ

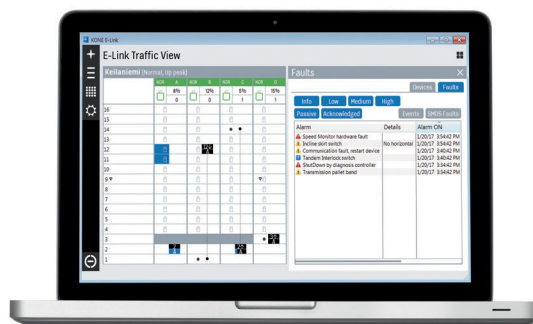
KONE E-Link™ – комплексное и простое в использовании решение для мониторинга работы лифтов и эскалаторов из одной центральной точки. Конфигурирование и управление оборудованием может осуществляться удаленно, а большой диапазон предоставляемых эксплуатационных данных обеспечивает общую картину состояния оборудования в режиме реального времени.

### ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБИРАТЬ РЕШЕНИЯ ПО МОНИТОРИНГУ KONE?

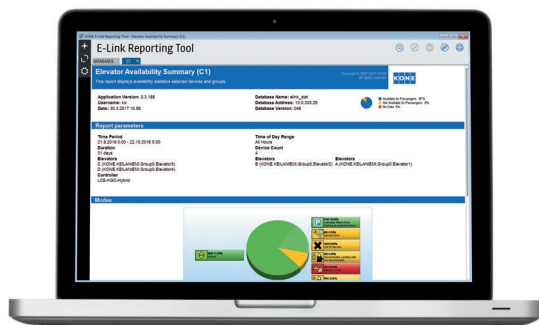
- Эффективный удаленный мониторинг и управление всем оборудованием KONE и сторонним оборудованием в разных местах
- Точный обзор в режиме реального времени и хронологический обзор спроса на транспортировку, показателей трафика и вместимости лифтов посредством единого и простого в использовании интерфейса
- Простая интеграция с системами управления зданиями
- Быстрое реагирование на проблемы и ускоренный поиск и устранение неисправностей с мгновенным доступом к эксплуатационным данным
- Удаленное отключение оборудования, которое не используется, для экономии электроэнергии
- Добавление ценности вашему зданию и повышение его привлекательности для арендаторов



Дисплеи трафика отображают данные мониторинга пассажиропотока на всех лифтах и эскалаторах в режиме реального времени.



Сводки контроля отклонений демонстрируют рабочее состояние каждого узла.



Отчеты о доступности отражают качество работы оборудования.



Дополнительные отчеты, например о количестве вызовов, сделанных пассажирами в единицу времени, позволяют вам видеть цифры и тенденции использования оборудования.



## С ПОМОЩЬЮ KONE E-LINK ВЫ МОЖЕТЕ:

- Определить здания и группы для мониторинга на плане или карте здания.
- Видеть группы лифтов в зданиях как интерактивные значки на карте.
- Просматривать дисплей трафика в режиме реального времени, в том числе сведения о положении и рабочем состоянии любого оборудования.
- Выдавать команды: совершать вызовы лифтов, менять режим работы лифта, определять этаж парковки или блокировать этажи.
- Использовать расширенное представление для контроля состояния всего оборудования на одном экране.
- Получать полный набор отчетов, в том числе отчеты о лифтах, отчеты системы распределения вызовов и сигнализации.





Компания KONE разрабатывает инновационные и экологически эффективные решения для интеграции лифтов, эскалаторов, автоматических дверей и систем в современные интеллектуальные здания.

Мы поддерживаем наших клиентов на каждом этапе от проектирования, изготовления и монтажа до технического обслуживания и модернизации. Компания KONE является мировым лидером в плане поддержки своих клиентов, стремящихся обеспечить бесперебойное перемещение людей и товаров по всему зданию.

Наша приверженность интересам клиентов прослеживается в каждом решении KONE. Мы остаемся вашими надежными партнерами на протяжении всего жизненного цикла здания. Мы бросаем вызов традиционной отраслевой концепции. Мы стремительны, адаптивны, и мы по праву заслужили репутацию технологического лидера благодаря таким инновациям, как KONE MonoSpace®, KONE NanoSpace™ и KONE UltraRope®.

Компания KONE – это около 52 000 высококвалифицированных специалистов, которые всегда придут к вам на помощь в любом уголке земного шара.

## КОМПАНИЯ KONE

### Центральный офис

Kartanontie 1  
П/я 8  
FI-00331 Хельсинки, Финляндия  
(Helsinki, Finland)  
Тел. +358 (0)204 751

### Офисы компании

АО «KONE Лифтс»  
Ленинградский пр., 31А, стр. 1  
Москва, 125284  
Тел. +7 495 580 48 08

[www.kone.ru](http://www.kone.ru)