

# Теперь вы знаете, на что действительно способен лифт.

Для получения дополнительной информации, а также контактов расположения ближайшего к вам филиала Schindler, пожалуйста, обращайтесь по адресу:

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



**Технология Schindler PORT**  
Эволюция в управлении пассажиропотоком. Революция в удобстве для пассажиров.

## Эффективность

Способность быстро доставить пассажиров до пункта их назначения одновременно с достижением экономии в электропотреблении – ключевые характеристики Технологии Schindler PORT. Высокотехнологичное управление пассажиропотоком и современный изысканный дизайн, дополняющий архитектуру любого современного здания. Очевидный выбор.

## Эксклюзивность

Технология облегчает проведение модернизации системы лифтов в вашем здании, отличается современным дизайном и является действительно «умной» системой, с возможностью настройки под каждого арендатора. Индивидуальное решение для каждого.

129164, Россия, Москва,  
Ракетный бульвар, д. 16

Тел.: +7 (495) 775-4411  
Факс: +7 (495) 775-5112

[service@ru.schindler.com](mailto:service@ru.schindler.com)  
[www.schindler.ru](http://www.schindler.ru)



MOS.PORTRU.10.13



**Schindler**

# Одна технология отвечает множеству потребностей.

## Schindler PORT

Технология Schindler PORT – это уникальная технология управления пассажиропотоком третьего поколения, разработанная компанией Schindler с учетом 30-летнего опыта разработок в этой области и успешного применения по всему миру. Алгоритм управления группой лифтов технологии PORT был многократно протестирован независимыми экспертами и показал превосходные результаты при разнообразных условиях использования и пиковых нагрузках в здании. Система оснащена современным удобным интерфейсом – Терминалом с персональными данными пассажира (Personal Occupant Requirements Terminal, PORT), который осуществляет распределение пассажиров внутри здания. PORT считывает индивидуальные данные пассажира с его идентификационной карты, приложенной к терминалу, и автоматически направляет пассажира в лифт, готовый к поездке на соответствующий этаж. В зданиях, оборудованных более чем одним лифтом, применение технологии PORT значительно повышает качество управления пассажиропотоком и производительность лифтов.

## Управление пассажиропотоком начинается здесь

Система управления пассажиропотоком на основе Технологии PORT от Schindler открывает новые возможности в проектировании будущих зданий, а также в управлении пассажиропотоком в уже существующих. Планируя перемещение внутри здания персонально для каждого пассажира, система управления пассажиропотоком оптимизирует деятельность всего здания, обеспечивая его посетителям одновременно разграничение доступа, понятную навигацию, транспортировку и безопасность. В результате внедрения Технологии PORT, вы получаете возможность увеличения полезной площади вашего здания, снижаете энергопотребление и повышаете безопасность внутри здания. Решение о внедрении Технологии Schindler PORT станет важным шагом на пути к созданию системы управления пассажиропотоком в вашем здании.

## Опции

**Индивидуальные настройки лифта**  
PORT может быть настроен так, чтобы каждому пассажиру были доступны только определенные этажи. При считывании карты пассажира система автоматически направит его на необходимый этаж. Более того, система может запоминать предпочтения и требования каждого пассажира.

## Контроль доступа внутри здания

Аппаратный комплекс PORT содержит современное устройство для считывания карт. Это устройство, вместе с системой управления, обеспечивают комплексный контроль доступа в здании.

## Бесконтактное управление

Найти нужный этаж можно приложив карту к терминалу. Как только на экране появится искомый этаж, нужно просто убрать карту. При данной опции пассажиру даже не необходимо прикасаться к терминалу.

## Конфигурируемые экраны

Экраны PORT можно адаптировать под корпоративные стандарты или пожелания арендаторов. Например, можно поместить логотип компании напротив занимаемого ей этажа.

## Равный доступ для всех

Благодаря тому, что Технология Schindler PORT может считывать индивидуальные настройки для каждого пассажира, люди с ограниченными возможностями могут передвигаться внутри здания с легкостью. При считывании карты такого пассажира система предусмотрит для него более длительное время на посадку, закрытие дверей, а также увеличенное место в кабине.

# Высокие технологии. Персональный сервис.

## Множество опций PORT – единый стандарт персональных сервисов

Мы понимаем, что дизайн также важен, как и функциональность. Поэтому мы разработали широкий спектр вариантов дизайна PORT, отвечающих самым разным архитектурным строениям. PORT становится не только необходимым функциональным решением современного здания, но и украсит его с дизайнерской точки зрения.

Три цветовых решения – черное, белое и серебристое сделают каждое здание индивидуальным и удовлетворят именно ваши потребности в дизайне и функциональности.

PORT станет ключевым преимуществом вашего здания в современной конкурентной среде. Персональный сервис, обеспечиваемый только системой PORT, решит задачи самого требовательного арендатора.



# Экономия энергозатрат

Технология Schindler PORT может значительно сократить расход электроэнергии, затрачиваемой на работу лифтов благодаря нашему эксклюзивному модулю – Опции контроля энергии ECO (Energy Control Option). В любом здании в течение дня наступают часы низкого пассажиропотока. В такие часы система отключает некоторые лифты. При этом ожидание лифтов незначительно увеличивается, а оставшиеся лифты загружаются до полной вместимости. В результате достигается

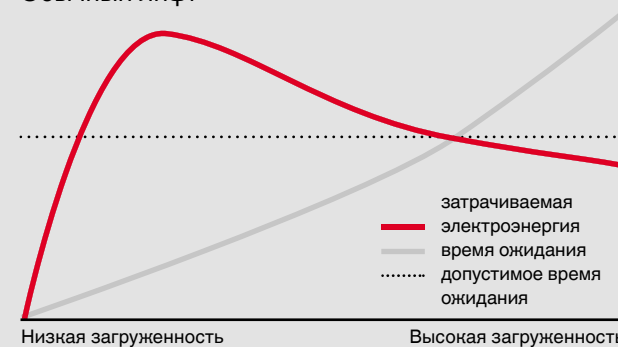
экономию электроэнергии благодаря работе меньшего количества лифтов.

Более того, сама Технология PORT оснащена встроенными компонентами энергосбережения и обнаружения людей. Все лифты находятся в режиме энергосбережения до тех пор, пока не происходит вызов.

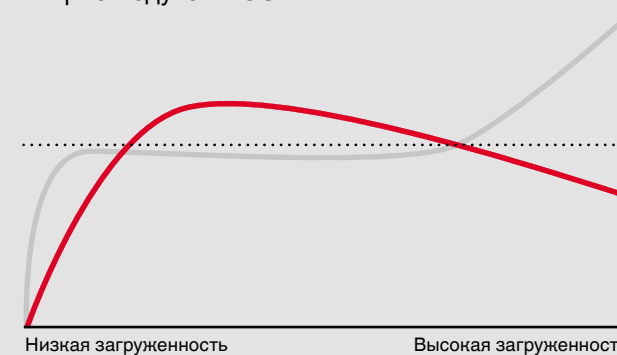
Все системы PORT производятся в Швейцарии под контролем ISO 14000.

## Зависимость энергозатрат и времени ожидания

Обычный лифт



Лифт с модулем ECO



# Управление большими группами людей означает заботу о каждом.

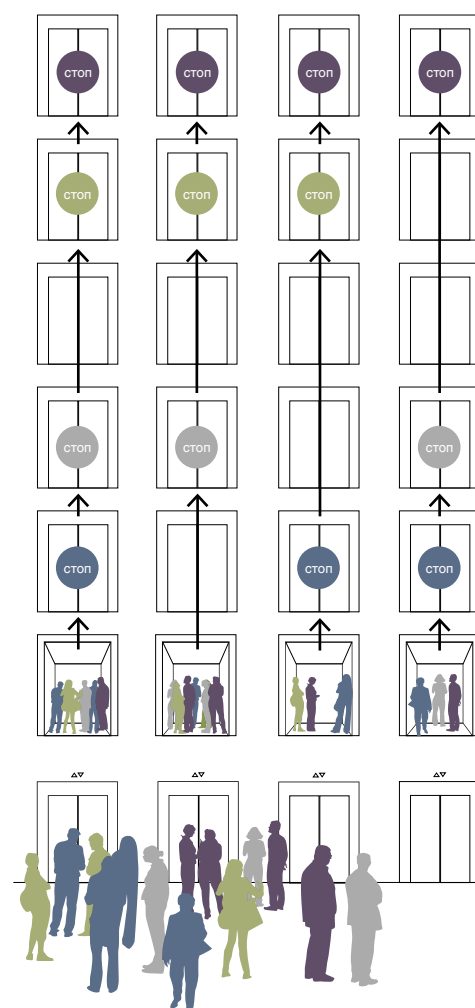
## Что такое система управления пассажиропотоком?

Такая система знает время, требуемое для перевозки конкретного пассажира, и предлагает пассажиру лифт, который доставит его до нужного этажа в самое короткое время. Компания Schindler впервые представила эту технологию более 30 лет назад, и с тех пор эта система получила широкое распространение по всему миру.

Возможность распределения пассажиров с целью осуществления меньшего количества остановок позволяет достичь большей эффективности, чем при стандартном способе работы лифтов.

Теория работы системы управления пассажиропотоком достаточно проста, но именно от качества ее исполнения зависит полнота преимуществ, получаемых при внедрении.

Собирательная система



Технология Schindler PORT

