

Schüco Door Control System (DCS):  
единый дизайн и разнообразие  
функциональных возможностей.





04	Уникальная система управления дверями
06	Нестандартная. Модульная. Индивидуальная.
08	Сенсорный дисплей DCS Touch Display
10	DCS Touch Display: простое и надежное объединение в сеть
12	Система дверной связи
14	Контроль доступа
15	Дополнительные модули
16	Различные варианты монтажа
18	Специальные приложения

# Schüco Door Control System (DCS): уникальная система управления дверями

Собственный дом является тем местом, где каждый хотел бы воплотить свои мечты о жилом комфорте. Входная дверь обеспечивает не только прямой доступ в дом, но и является своеобразной "визитной карточкой" его жителей. Система Schüco Door Control System (DCS) объединяет в себе новейшие технологии и эстетичный дизайн, придавая входной зоне неповторимый стиль. Система управления дверями Schüco DCS, являясь единственной в своем роде, характеризуется уникальным сочетанием функций контроля доступа и дверной связи, элегантной поверхностью из черного стекла, а также возможностью монтажа модулей вровень с поверхностью дверного профиля. В результате входная дверь и система DCS представляют собой единую гармоничную комбинацию, как с технической, так и с эстетической точки зрения. Благодаря модульной конструкции система DCS позволяет комбинировать различные компоненты: видеоканнеру, динамик, микрофон, кодовую клавиатуру, дверной звонок, табличку с номером дома или датчик движения в соответствии с Вашими пожеланиями. Так, система адаптируется не только к особенностям Вашего дома, но и к Вашим индивидуальным требованиям.

## **Оптимальный уровень комфорта с новым сенсорным дисплеем DCS Touch Display**

Для удовлетворения самых взыскательных требований к комфорту предлагается новый сенсорный дисплей DCS Touch Display, которым можно легко и интуитивно понятно управлять путем горизонтального и вертикального „скольжения“ аналогично смартфону или планшету. Так, дисплей объединяет вышеупомянутые функции, домофонную систему с видео- или аудиосвязью и различные способы контроля доступа всего в одном устройстве. Более того, в качестве аксессуаров могут использоваться табличка с подсветкой номера дома и дополнительный

светодиодный светильник с датчиком движения. Таким образом, сенсорный дисплей DCS Touch Display всего в одном устройстве сочетает инновационные технологии и оптимальное удобство в обращении.

## **Максимальный уровень безопасности**

Благодаря переговорному (видео-) устройству и различным вариантам контроля доступа система DCS предлагает различные функции безопасности, выполнение которых осуществляется легко и интуитивно понятно. Для обеспечения эффективной домофонной связи на выбор предлагаются камера, микрофон и динамик. Контроль доступа возможен с помощью цифрового кода, транспондера, смартфона или по отпечатку пальца. Таким образом, проблема забытых или утерянных ключей осталась в прошлом. С помощью устройства DCS также можно активировать/деактивировать систему сигнализации. Благодаря модульной конструкции возможна гибкая реализация различных возможностей в соответствии с Вашими пожеланиями.

## **Изысканный и лаконичный стиль**

Система управления дверями DCS является единственной системой на рынке, которая позволяет встраивать различные модули вровень с поверхностью двери. Благородная поверхность из черного стекла подчеркивает изысканный и, вместе с тем, лаконичный стиль. В то же время система DCS является достаточно гибкой благодаря различным вариантам монтажа (наружный монтаж или в виде панели управления).

## **Превосходный дизайн**

За превосходный дизайн и разнообразие функциональных возможностей система DCS была отмечена престижными премиями: „iF product design award“, „reddot design award“ и премией „Design Plus“ при поддержке „light + building“.



Открытие, закрытие и контроль состояния входной двери в соответствии с индивидуальными пожеланиями: система Schüco Door Control System (DCS) позволяет повысить уровень комфорта и безопасности благодаря современным технологиям и превосходному дизайну



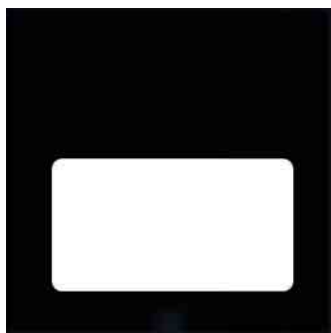
**DESIGN PLUS**  
powered by: **light+building**

# Нестандартная. Модульная. Индивидуальная.

## Дополнительные компоненты



Табличка с номером дома

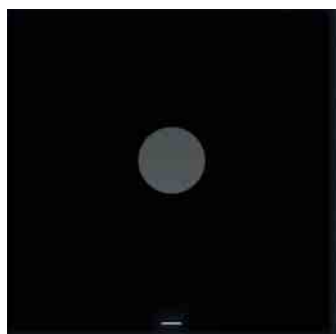


Светодиодный светильник



Датчик движения

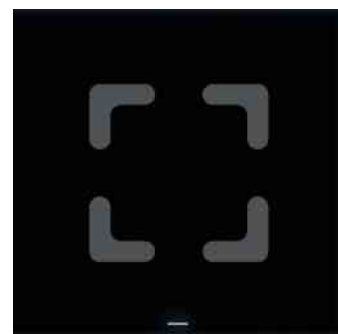
## Домофонное устройство



Видеомодуль

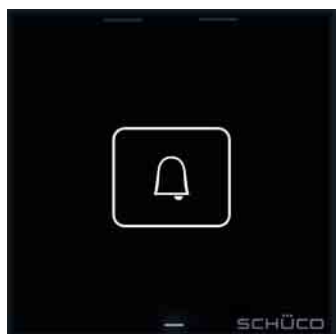


Микрофон

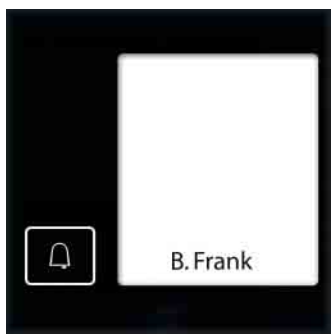


Динамик

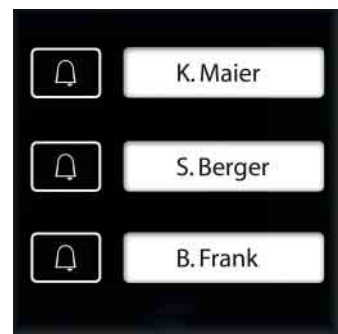
## Дверной звонок



Дверной звонок (бесконтактный без именной таблички)



Дверной звонок для одного имени



Дверной звонок для нескольких имен

## Контроль доступа



Кодовая клавиатура

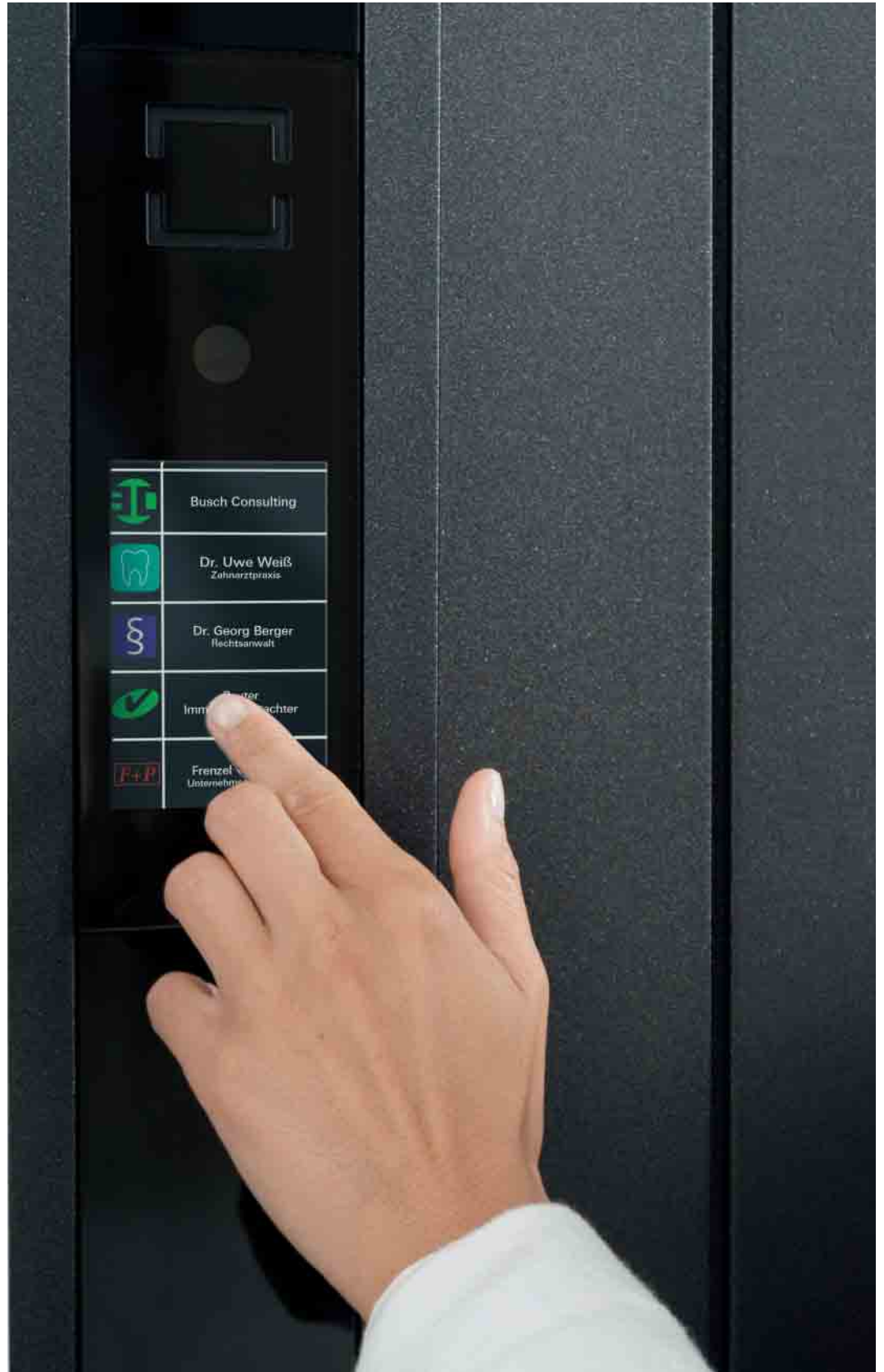


Устройство Fingerprint



Устройство считывания карт





Дисплей DCS Touch Display  
сочетает в себе систему дверной  
связи с видеокамерой,  
динамиком, микрофоном и  
устройство контроля доступа с  
кодовой клавиатурой

# Инновация: сенсорный дисплей DCS Touch Display

НОВИНКА!



Дисплей DCS Touch Display  
задает новые стандарты с точки  
зрения удобства в обращении,  
безопасности и комфорта



Сенсорный дисплей Schüco DCS Touch Display является "мастером перевоплощения". Проходя по улице, мы видим только номер дома. При приближении ко входной двери изображение на дисплее меняется с помощью встроенного датчика: с таблички с номером дома на дверной звонок (частный дом) либо алфавитный список с кнопками звонков, управление которым удобно и интуитивно понятно осуществляется путем прокрутки пальцем, аналогично смартфону.



Позвонив в дверь, можно общаться посредством видео- или аудиосвязи.

При этом дисплей адаптируется к условиям освещенности, а микрофон и динамик к уровню окружающего шума.



В случае доступа с использованием цифрового кода меняющие свое положение цифры обеспечивают дополнительную безопасность.



Новая сенсорная панель Touch Display системы Schüco Door Control System объединяет различные варианты дверной связи и контроля доступа в одном устройстве. Она используется для визуализации различных компонентов, например, подсветка номера дома, которая автоматически переключается на алфавитный список с кнопками звонков при приближении человека к двери. Управление осуществляется встроенным сенсорным датчиком. Аудио-/видеосвязь также выполняется посредством дисплея, позволяющего видеть и слышать из квартиры того, кто стоит у двери. Широкий диапазон видеоизображения и камера высокого разрешения обеспечивают удобный обзор. Кроме того, с помощью виртуальной клавиатуры можно ввести цифровой код для открывания двери без ключа, а также включить / выключить систему сигнализации. Интересная особенность: цифры меняют свое положение, т.е. при каждом новом вызове они появляются в разных местах на виртуальной цифровой панели, обеспечивая тем самым оптимальный уровень безопасности.

Благодаря четырехдюймовому сенсорному дисплею устройством DCS можно управлять также просто и интуитивно понятно, как смартфоном или планшетом. Яркость изображения автоматически адаптируется к условиям освещенности, обеспечивая четкий обзор элементов и пиктограмм, наглядно отображающих статус каждого действия (вызов, разговор, открывание). При громком шуме снаружи автоматическое фоновое шумоподавление и регулятор громкости гарантируют оптимальную слышимость.

Ручное управление всеми компонентами также возможно и легко осуществимо с помощью интерфейса на домашнем компьютере, планшете или смартфоне. Таким образом, Вы можете сами назначать права доступа и по желанию выполнять различные настройки.

DCS Touch Display подкупает рядом преимуществ также с точки зрения безопасности: изменяющие свое положение цифры при вводе кода, встроенная электронная и звуковая защита от хищения, широкий угол обзора камеры с высоким разрешением. Динамики и микрофоны высокого качества гарантируют максимальную четкость речи и изображения – круглые сутки.

## DCS Touch Display: простое и надежное объединение в сеть



DCS Touch Display отвечает максимальным требованиям к комфорту и безопасности

### Связь по всему миру

Для удовлетворения самых строгих требований к комфорту и безопасности сенсорную панель DCS Touch Display устройства дверной связи можно подключать к IP- и телефонным станциям. Передача голосового-/видеовызова происходит в открытом SIP-стандарте и обеспечивает прямое подключение к IP-видеотелефонам, смартфонам, планшетам и программным телефонам как в локальной сети, так и в сети интернет по всему миру. Таким образом, даже находясь в любой точке мира, Вы знаете, кто стоит у Вашей двери.

### Безопасность круглые сутки

Для Вашей безопасности сенсорный дисплей DCS Touch Display осуществляет зашифрованную связь с внутренним блоком управления. Это означает, что замок надежно защищен с помощью безопасного соединения IP и управляется изнутри. При попытке кражи сенсорной панели, безопасный соединитель IP автоматически разрывает сетевое подключение. Таким

образом, исключаются манипуляции с дверным замком и обеспечивается надежная защита внутренней домашней сети.

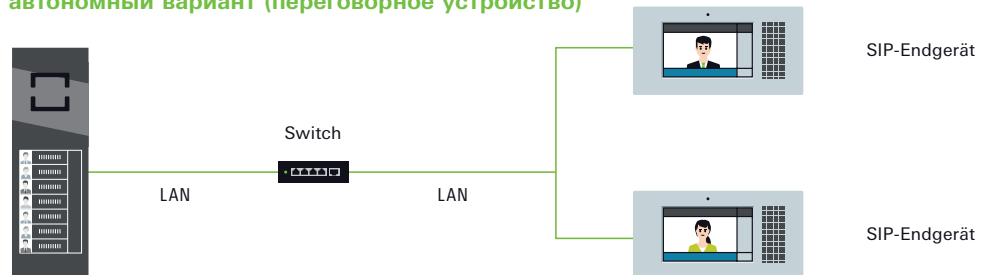
Сенсорный дисплей DCS Touch Display совместим с большинством терминалов, поддерживающих SIP-стандарт:

- смартфоны и планшеты с операционной системой iOS или Android
- компьютеры
- IP-телефоны

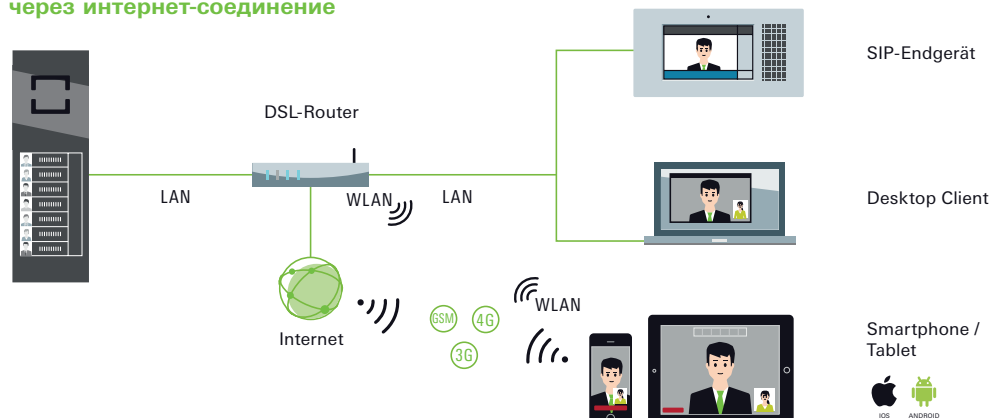
### Самостоятельное управление правами доступа

Технология IP позволяет осуществлять удобный доступ к системе дверной связи через интернет, используя смартфон или планшет. Так Вы можете создавать любое число кодов пользователей. Такой тип управления правами доступа позволяет присваивать индивидуальные цифровые коды лицам, вход которым Вы в любой момент можете разрешить или заблокировать, а также ограничить во времени, например, в определенное время суток или дни недели.

### Решения DCS Touch Display: автономный вариант (переговорное устройство)



### Решения DCS Touch Display: через интернет-соединение



# Система дверной связи DCS: уникальный дизайн и уровень комфорта

Schüco Door Control System (DCS) сочетает в себе различные варианты классической дверной связи и элегантное исполнение из черного стекла, т.е. современные технологии и изысканный дизайн. Вы можете выбирать между традиционными возможностями связи (слышать, говорить, открывать дверь) и более продвинутыми решениями с камерой (слышать и видеть, говорить, открывать дверь). Благодаря модульной конструкции компоненты Schüco DCS можно устанавливать и использовать в соответствии с индивидуальными пожеланиями.

Каждый модуль встраивается в профиль входной двери элегантно и ненавязчиво, что придает входной зоне неповторимый стиль. Расположенные на двери модули (звонок, динамик и камера) в сочетании с блоком управления образуют гибкую и высокоэффективную систему дверной связи, которая не только объединяет соответствующие внутренние станции Schüco DCS, но и включает в себя до двенадцати вызываемых адресатов, и может быть подключена к существующим телефонным и видео-устройствам.



Schüco DCS является единственной на рынке системой дверной связи, встраиваемой вровень в дверную раму



Элегантный и ненавязчивый вид в дверном профиле: система дверной связи DCS с видеокамерой, динамиком, микрофоном и кнопочным звонком



Детальный вид: камера, динамик и микрофон

# Удобство внутри и снаружи

Для обеспечения домофонной связи система Schüco Door Control System идеально дополняется надежными и функциональными внутренними станциями в эстетичном дизайне. На выбор предлагаются также системы только с аудио- или

видеофункцией. Таким образом, Schüco DCS включает в себя всеобъемлющие решения дверной связи, которые одновременно являются простыми и удобными в эксплуатации для жилых домов.



## 1. Внутренняя видеостанция Schüco: четкость изображения

Внутреннее переговорное видеоустройство в алюминиевом корпусе отличается абсолютной простотой в обращении: все основные функции (прием вызова и завершение разговора, открывание двери и включение освещения) выполняются с использованием больших кнопок. По желанию для Вашей безопасности можно также подключить видеопамять изображений. Более того: поскольку внутреннее переговорное видеоустройство не требует собственного источника питания, энергоснабжение является чрезвычайно удобным.

## 2. Внутренняя аудиостанция Schüco: четкость звучания

Внутренняя система аудиосвязи без всяких проблем может использоваться в качестве классического домофонного устройства. Она также идеально подходит для использования в сочетании с внутренней видеосистемой, например, в виде дополнительной станции в мансарде. Внутренняя система аудиосвязи

также оснащена большими кнопками и имеет большое разнообразие мелодий звонка на выбор.

## 3. Телекоммуникационный (ТК) интерфейс – Ваш телефон в качестве дверного электрозамка: надежность соединения

При больших расстояниях в крупных зданиях и жилых помещениях дверные звонки можно подключить к существующим телефонным устройствам с помощью ТК-интерфейса. То есть: после того, как дверной звонок был переадресован на стационарный или мобильный телефон, Вы можете с помощью телефона открыть дверь или включить свет. В ночное время, например, Вы можете активировать переадресацию звонков в дверь на Ваш мобильный телефон, лежащий неподалеку от кровати. ТК-интерфейс также осуществляет обратное автоматическое переключение звонков на стационарный телефон в дневное время. Если одного звукового сигнала будет не достаточно, с помощью отдельного модуля можно подключить видеоизображение.



# Контроль доступа: инвестиция в собственную безопасность

Мы чувствуем себя комфортно только в безопасной и защищенной среде. Система управления дверями повышает уверенность в безопасности. Schüco DCS позволяет оборудовать Вашу входную дверь в соответствии с личными требованиями по безопасности. Вы можете выбирать, каким способом будет открываться входная дверь: с помощью индивидуального цифрового

кода, транспондера или по отпечатку Вашего пальца. Проблема забытых или утерянных ключей теперь в прошлом. Для обеспечения дополнительной безопасности в систему управления дверями может быть подключена сигнализация, которую можно затем удобно активировать / деактивировать посредством устройства DCS - также с помощью кода или по отпечатку пальца.



Новинка: контроль доступа по отпечатку пальца  
Fingerprint Bluetooth



С помощью кодовой клавиатуры Schüco DCS  
обеспечивает доступ в дом без использования ключа

## Fingerprint Bluetooth

Безопасно и удобно: с помощью модуля Fingerprint Bluetooth Вы можете сами удобно создавать, изменять и удалять профили пользователей с использованием приложения iOS или Android и в любое время контролировать права доступа.



Совместимость:  
приложение работает на  
базе iOS и Android



Управление профилями  
пользователей с помощью  
приложения



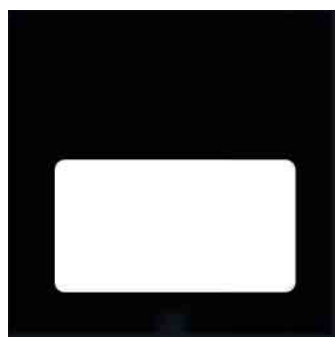
# DCS: одна система, множество функциональных ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Исходя из Ваших собственных потребностей Вы решаете, какими компонентами для обеспечения комфорта и безопасности должна быть оборудована Ваша собственная система DCS. Светодиодный светильник, датчик движения или подсветка таблички с номером дома – все модули устанавливаются

вровень с поверхностью двери и характеризуются сдержанным и эстетичным дизайном в сочетании с инновационными технологиями и разнообразными возможностями оформления.



Табличка с номером



Светодиодный светильник



Датчик движения

## Безбарьерный доступ и энергоэффективность

Безбарьерный доступ не ограничивается плоским дверным порогом. Устройства дверной связи и управления дверями играют также важную роль: табличка с номером дома / квартиры автоматически подсвечивается в ночное время и при плохой погоде. Светодиодный светильник для внутреннего и наружного применения автоматически управляется

чувствительным датчиком движения. Чувствительность в данном случае означает способность отличать людей от животных и реагировать лишь на приближение человека, обеспечивая экономию энергии. Это касается всех компонентов системы DCS и ее дополнительных модулей, поскольку здесь применяются лишь энергоэффективные технологии.

# DCS: различные варианты монтажа

## Гибкие возможности модульной системы Schüco Door Control System

Система управления дверями гибко адаптируется к Вашим пожеланиям и техническим особенностям Вашего дома. Это касается не только подбора модулей, но и индивидуального цветового оформления. Помимо черного или белого цвета по запросу могут быть предложены декоративные элементы в других тонах по шкале RAL.

## Возможность выбора способа монтажа

DCS является единственной системой управления дверями на рынке, позволяющей встраивать компоненты вровень в дверной профиль, помимо установки в дверную раму или створку. Также на выбор возможен наружный монтаж системы или в виде панели управления, что обеспечивает гибкие возможности применения.



Встраивание профилей в раму



Встраивание в панель



Встраивание в стену



Встраивание профилей в створку

# Изысканность и надежность



Система Door Control System обеспечивает ненавязчивое и эстетичное оформление входной зоны



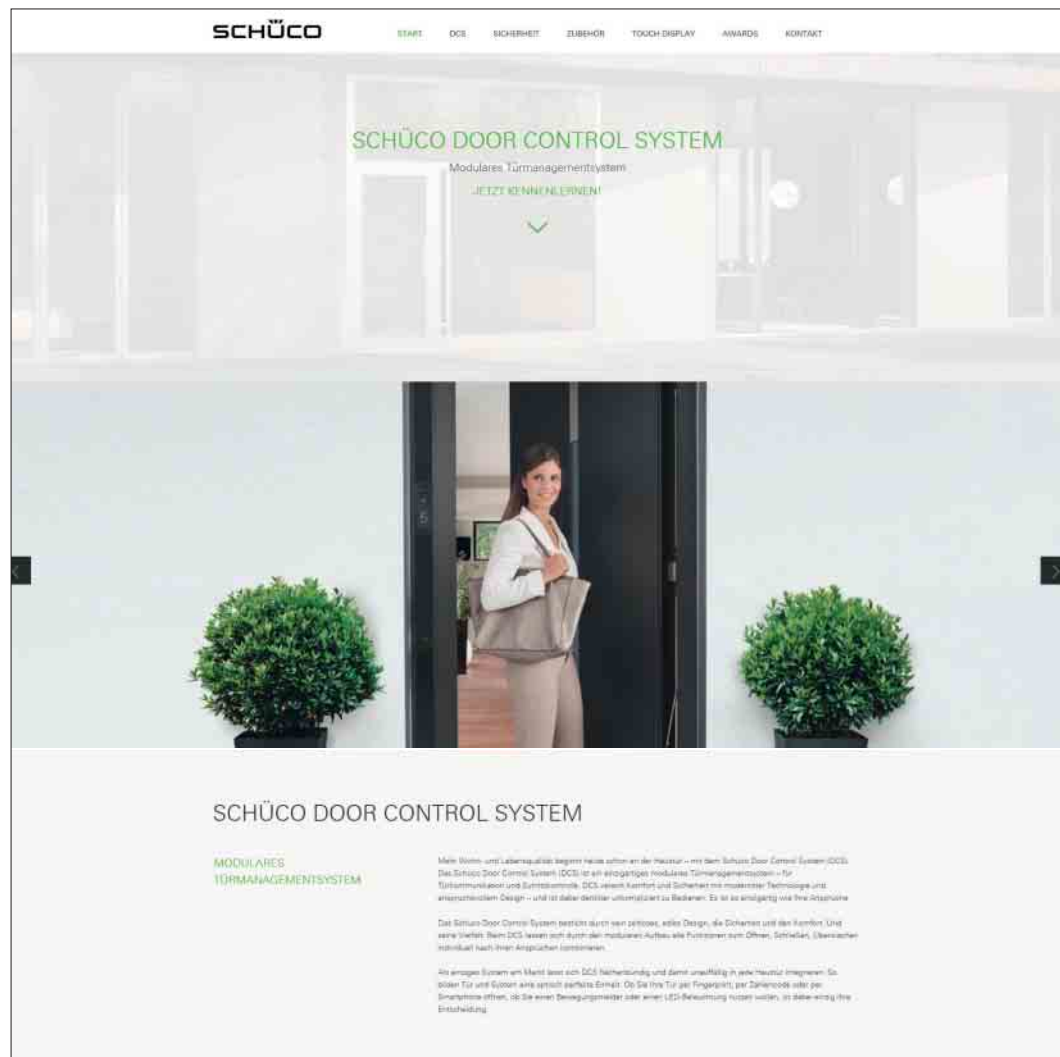
Преимущества неброского дизайна системы DCS особенно заметны в сочетании со стеклянными элементами: эстетичный внешний вид создает уютную атмосферу



Модули DCS, встроенные в дверную конструкцию: видеомодуль, динамик, микрофон, кнопочный звонок и контроль доступа по отпечатку пальца

Для многих людей потребность в безопасности становится все более актуальной, что приводит к росту спроса на системы защиты от взлома, хищения или вандализма. Целенаправленный контроль доступа в здание существенно повышает уверенность в безопасности. Механические системы запирания, однако, не способны обеспечить достаточную степень защиты и, таким образом, исчерпали себя. Напротив, двери, оборудованные устройством контроля доступа Schüco DCS позволяют многократно повысить уровень безопасности здания, поскольку право входа предоставляется только авторизованным лицам.

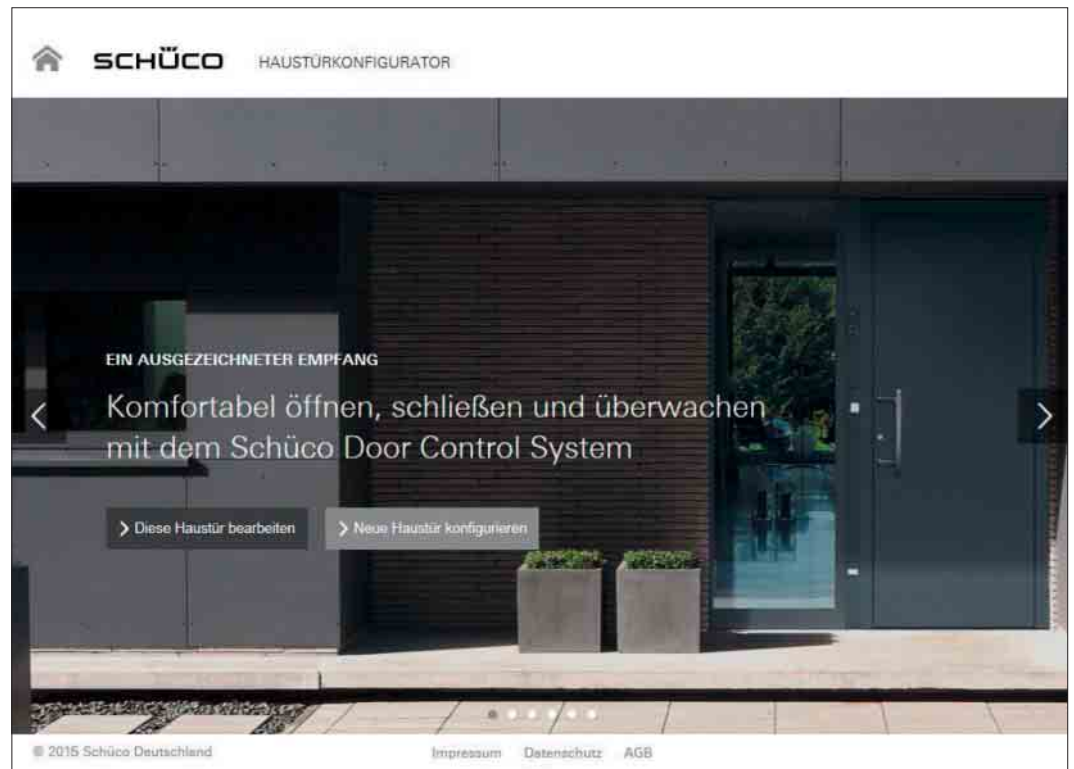
# Schüco Door Control System: получите наглядное изображение!



Всю информацию о системе Schüco Door Control System Вы также можете прочитать на нашей страничке в интернете. Кроме того, по адресу: [www.schueco.de/dcs](http://www.schueco.de/dcs) представлен видеоролик, наглядно демонстрирующий особенности нашей комплексной системы управления дверями.

# Schüco Door Control System: простое создание в режиме "онлайн"

**Легко, почти играючи:**  
Программа "Конфигуратор входной двери" не только поможет Вам создать желаемую дверь, но и сконфигурировать в режиме "онлайн" Вашу собственную систему управления дверями Schüco Door Control System



"Конфигуратор входной двери Schüco" поможет Вам создать входную дверь, полностью отвечающую Вашим пожеланиям. Но это еще не все: здесь также Вы можете оптимально сконфигурировать соответствующую систему управления дверями Schüco Door Control System. Преимущество заключается в том, что Вашу собственную систему управления дверями Вы создаете всего несколькими щелчками компьютерной мыши - легко, почти играючи – в соответствии с Вашими индивидуальными требованиями к комфорту и безопасности!

Создайте свою собственную систему Schüco DCS: [www.schueco.de/wunschtueren](http://www.schueco.de/wunschtueren)

## Система Schüco Door Control System (DCS)



Система Schüco Door Control System (DCS) - уникальная модульная система управления дверями, обеспечивающая связь "через дверь" и контроль доступа. Система DCS объединяет в себе функции комфорта и безопасности

в сочетании с новейшими технологиями, изысканным дизайном и простотой в обращении. Она столь же уникальна, как и Ваши индивидуальные пожелания.

### Schüco International KG

[www.schueco.com](http://www.schueco.com)

Актуальные новости из соцсетей  
здесь:

[www.schueco.de/newsroom](http://www.schueco.de/newsroom)

### Schüco – системные решения для окон, дверей и фасадов

В сотрудничестве с партнерами, архитекторами, проектировщиками и инвесторами Schüco реализует долговечные ограждающие конструкции, которые служат человеку, находясь в гармонии с природой и технологиями. Окна, двери и фасады Schüco из металла и ПВХ не только соответствуют самым строгим требованиям с точки зрения дизайна, комфорта и безопасности, но и за счет энергоэффективности способствуют сокращению уровня выбросов CO<sub>2</sub> и рациональному использованию природных ресурсов. Компания поставляет продукцию для строительства новых зданий или реконструкции существующих с учетом потребностей целевых групп и особенностей эксплуатации в различных климатических зонах. На каждом этапе строительства все участники проекта получают поддержку в виде полного комплекса услуг. Schüco насчитывает порядка 4.800 сотрудников и 12.000 предприятий-партнеров в 80 странах мира. Оборот компании за 2014 год составил 1,425 млрд. евро. Подробности на сайте: [www.schueco.com](http://www.schueco.com)

# SCHÜCO