

Автоматизация зданий

SATION | KNX[®]





- 01 О компании SATION
- 02 Что производит?
- 03 Где применяется?
- 04 Преимущества
- 05 Проекты в России
- 06 С чего начать?
- 07 Контакты

01

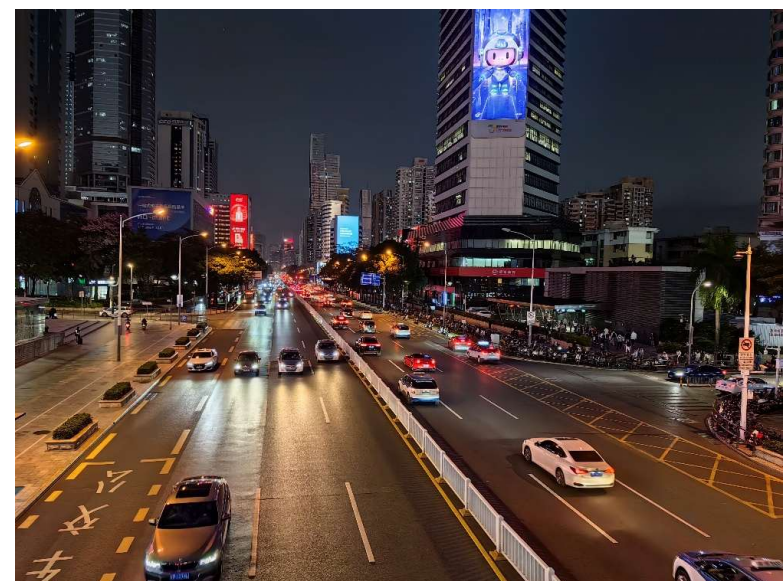
О компании





О компании (в Китае)

- Компания Zhuhai Sation Technology Co., Ltd. (SATION) была основана в 2012 году и является высокотехнологичным предприятием, специализирующимся на разработке KNX-систем автоматизации. Компания SATION стремится реализовать концепцию здорового комфорта и качества жизни в «умных зданиях».
- Головной офис SATION и производственный центр расположен в городе Чжухай, а филиалы компании находятся в Пекине, Шэньчжэне, Ухане и Нанкине. Мы являемся членом Международной ассоциации KNX. Также представитель нашей компании входит в состав Правления Китайской Ассоциации KNX.
- Мы гордимся нашими достижениями в области интеллектуальной собственности, включая более 20 программных авторских прав и патентов. Бренд SATION обладает двойной сертификацией на собственное программное обеспечение и имеет статус национального высокотехнологичного предприятия с кредитным рейтингом «AAA». Мы также прошли сертификацию системы менеджмента качества ISO 9001/ISO 14000, сертификацию продукции по стандарту KNX, сертификацию продукции CE и национальную сертификацию CQC.





О компании (в России)

SATION

- С 2022 года интересы бренда SATION на российском рынке представляет ООО «ГОЛОВИН Холдинг». Мы являемся эксклюзивным каналом поставки оборудования SATION в Россию, имеем свой склад в Москве и оказываем пост-продажную поддержку.
- Бренд SATION входит в топ-5 производителей рынка Китая и выгодно отличается от своих ближайших конкурентов, в первую очередь, соотношением качества и цены. Наша продукция делает системы автоматизации KNX очень доступными, сохраняя при этом высокие стандарты качества и премиальный сервис обслуживания.
- Сроки поставки – еще одно наше конкурентное преимущество. Мы доставляем товары из Китая авиаперевозкой в срок до двух недель, а созданные условия по ведению прямых банковских операций в юанях, добавляют нашему бизнесу стабильности.
- Российский офис SATION готов предоставить полное сопровождение всем проектам KNX: от стадии проектирования до монтажа и пуско-наладки. Дополнительную надежность добавляет 5-летняя гарантия производителя.



02

Что производит?





Что производит?

Полная линейка KNX-автоматики на DIN-рейку



● Релейные актуаторы: 4, 6, 8, 12 каналов. Мощность 10А, 16А, 20А



● Универсальный диммер: 3 канала по 600W



● Диммирующие актуаторы на 6 и 8 каналов 0-10V



● KNX/DALI Шлюз для балластов DT8



● Актуатор фан-койла



● Двухканальный актуатор жалюзи



● Актуатор для рольставен на 4 канала



● Комнатный контроллер



● IP-роутер



● RS232-шлюз



● RS485-шлюз



● Универсальный интерфейс на 3 канала



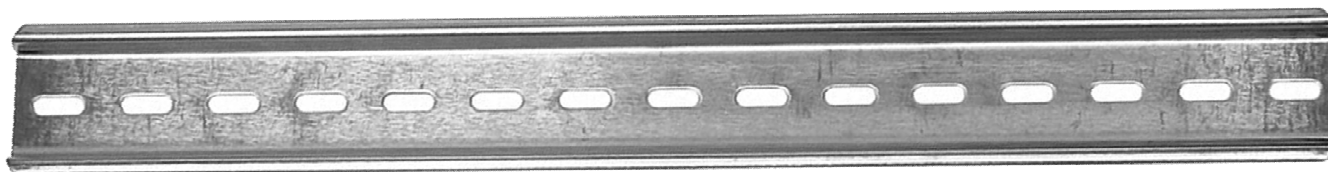
● Источник электропитания KNX 640 мА



● Линейный соединитель



● USB-интерфейс





Что производит?

Большой выбор панелей управления



- Механические выключатели различных цветов с 8 зонами нажатия (верх-низ каждой клавиши), могут иметь вибросигнал и боковую подсветку, с внешней рамкой и безрамочные



- Новинка: сенсорная панель 6" на Android



- Сенсорные панели управления с 4 активными зонами. Цвет перекрестия можно изменять



- Термостат для управления фан-койлом



- Комнатный сенсорный термостат (разные цвета)



- Компактная сенсорная панель 4"



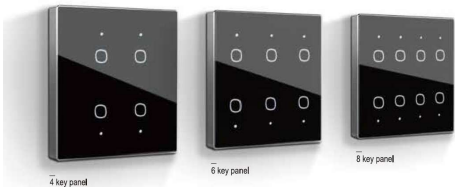
- 10" сенсорная панель на Android



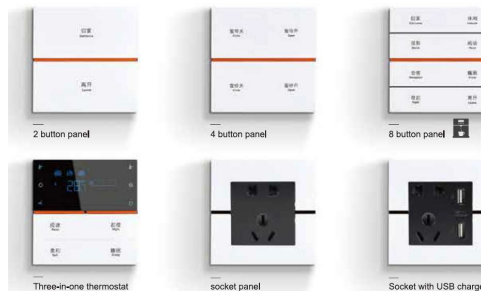
- Премиальная серия выключателей с термостатом



- Могут объединяться в блоки с розетками



- Больше разных механических и сенсорных панелей управления



Датчики присутствия и шторы



- PIR-датчики присутствия с сенсором температуры



- Микроволновые датчики присутствия



- Биологические датчики присутствия (24 ГГц)



- Настенный датчик качества воздуха



- Потолочный датчик качества воздуха



- KNX-привод для штор



- Внутривальный KNX-мотор для жалюзи



- KNX-привод для штор с магнитной левитацией

03

Где применяется?





Офисы

◆ Управление освещением

Освещение – это наиболее частая сфера применения KNX-автоматизации. Пока человек находится на рабочем месте, на его столе должно быть правильное освещение (минимум 500 Люкс), чтобы не портилось зрение. Когда человека нет на месте – электроэнергия должна экономиться и освещение автоматически выключается.

◆ Управление климатом

Система управления климатом в офисе позволяет автоматически поддерживать комфортные параметры воздуха в офисном пространстве. Температура, относительная влажность и качества воздуха (VOC) всегда будут находиться в комфортных пределах.

◆ Управление шторами

Если в офисе стеклянный фасад или окна выходят на солнечную сторону, ваши сотрудники оценят, если шторы будут автоматически закрываться вслед за ходом солнца, позволяя сотрудникам работать без ослепления мониторов.

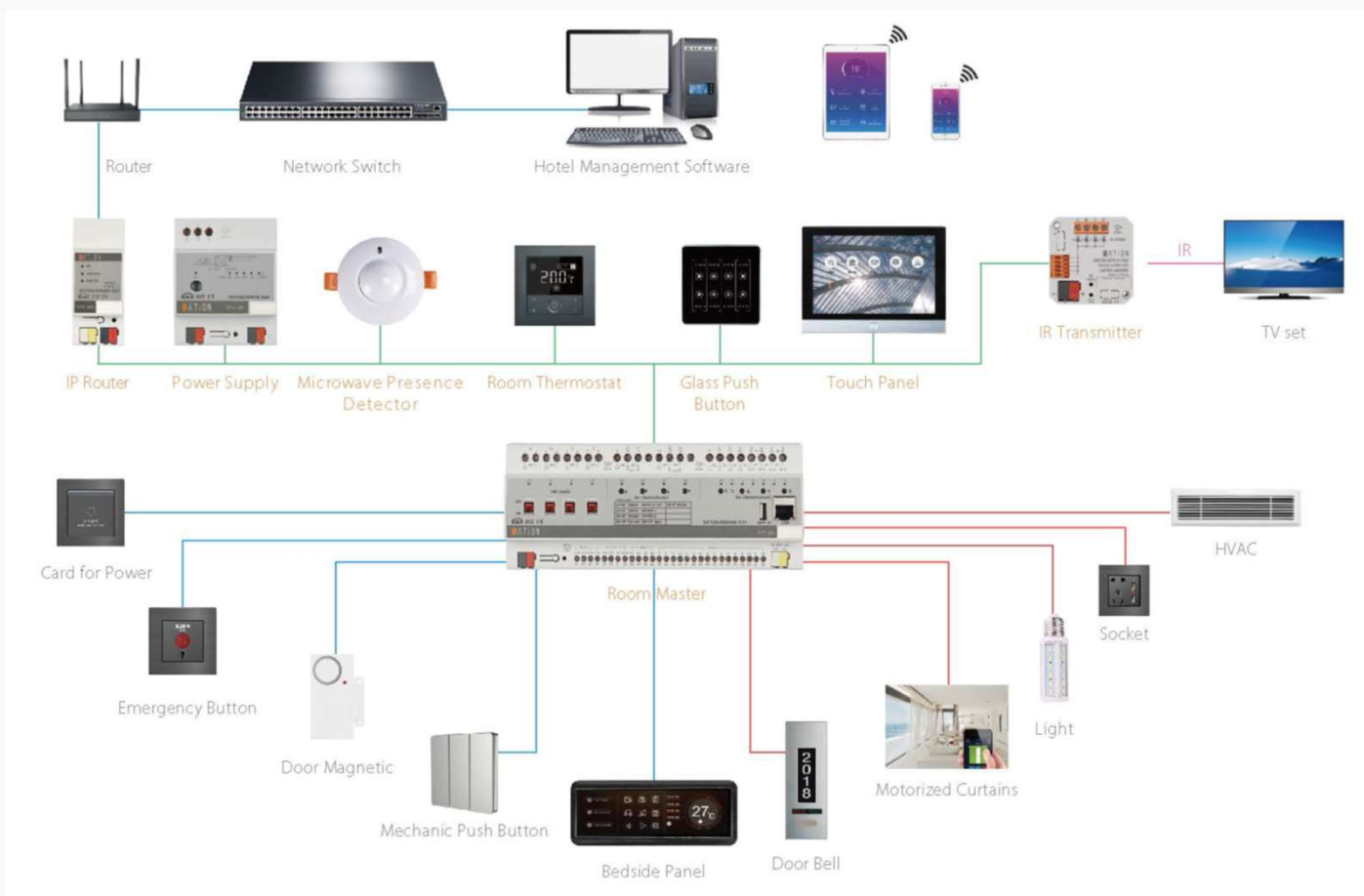


SATION



◆ Управление в гостиничном номере с помощью Room Controller

Комнатный контроллер SATION сможет управлять всем инженерным оборудованием любого гостиничного номера и подключаться к гостиничной сети HMS.



◆ Управление освещением

Простое включение / выключение и плавное диммирование источников света в комбинации с датчиком присутствия. Комфорт и энергосбережение.

◆ Контроль над климатом

Управление фан-койлом, сплит-системой, VRF, радиатором отопления, теплым полом. Контроль за температурой, влажностью и VOC в номере. Кроме того, защита от протечек в санузле.

◆ Чтение гостевых карт и обозначения

К контроллеру можно подключить систему входа через карты гостя, а также установить со стороны коридора знаки («не беспокоить / уборка»).



Квартиры и загородные дома

◆ Управление освещением

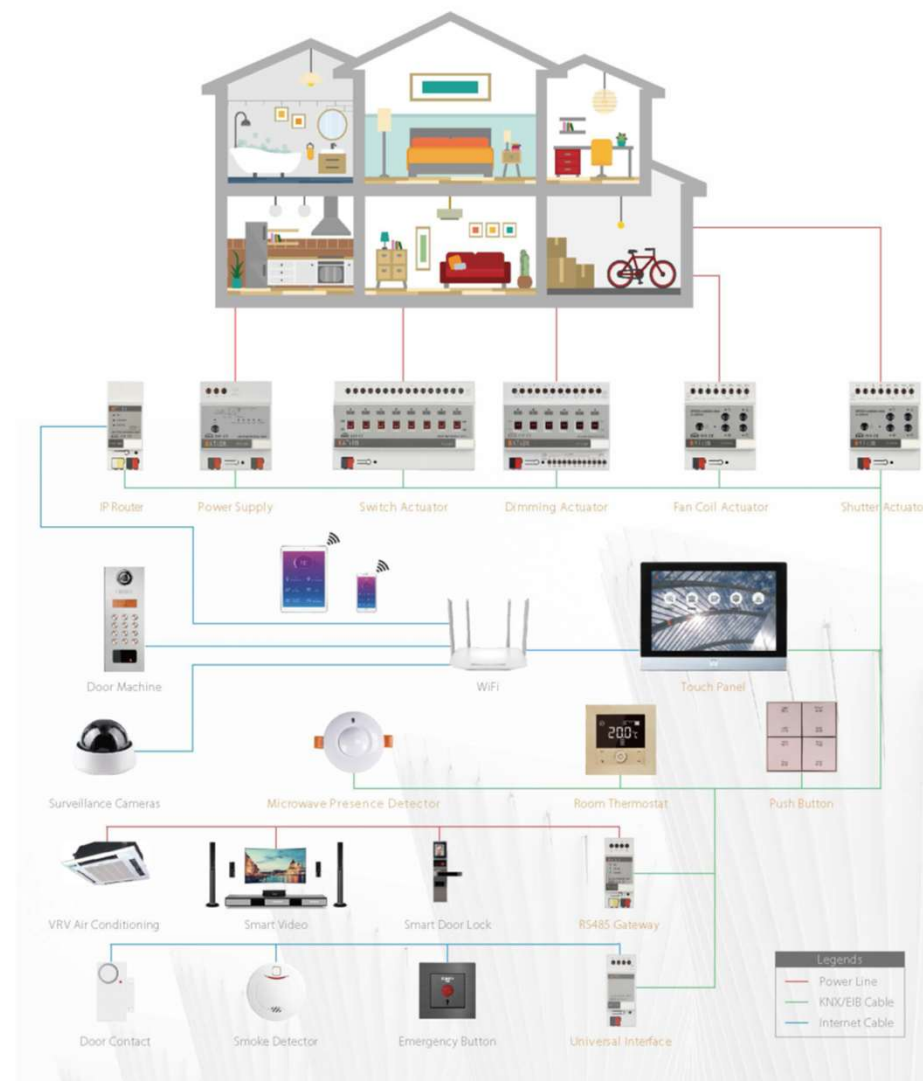
Многочисленные световые сценарии для разных типов помещений жилого пространства. Автоматическое включение и выключение освещения по датчику присутствия или по расписанию. Плавное управление группами освещения. Возможность изменения цветовой температуры светильников (Human Centric Lighting) и RGB-подсветки.

◆ Управление климатом

Температура, влажность и качество воздуха измеряются в каждом отдельном помещении. Благодаря этому, работа системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха настроена самым оптимальным образом.

◆ Управление шторами

Автоматическое закрытие штор для просмотра фильма в домашнем кинозале или, наоборот, открытие штор по расписанию для пробуждения утром. Приводы SATION без проблем справятся с любым решением, где требуется автоматическое управление.



04

Преимущества





Почему SATION?

01

Выгодная цена

Рынок KNX всегда был чувствителен к ценам. Мы установили на продукцию SATION самые доступные цены для России. Розница для нашего рынка дешевле розничных цен на SATION в Китае на 5%.

02

Широкая линейка

На оборудовании SATION наши партнеры способны реализовать практически любой сценарий управления инженерным оборудованием в здании вне зависимости от его размера.

03

Хорошее качество

За прошлый год нами было реализовано в России несколько тысяч KNX-устройств SATION и отсутствие брака позволяет говорить о высоком уровне качества производства изделий.

04

Техподдержка

Мы берем на себя решение всех технических сложностей, с которыми могут столкнуться наши партнеры в проектах. Китайский офис также всегда участвует в решении задач.

05

Защита проектов

Мы ведем только проектные B2B-продажи совместно с партнерами и всегда предоставляем им 100% защиту проекта. Закладывайте SATION и вы можете быть уверены, что заработаете с нами.



05

Проекты в России



СБЕР



VIP офис Райффайзенбанка (Москва)



FLEX OFFICE (Москва)



РМК ТИР (Екатеринбург)





06

С чего начать?

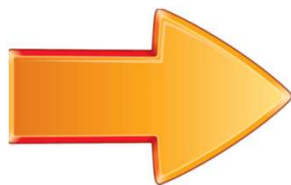


С чего начать?

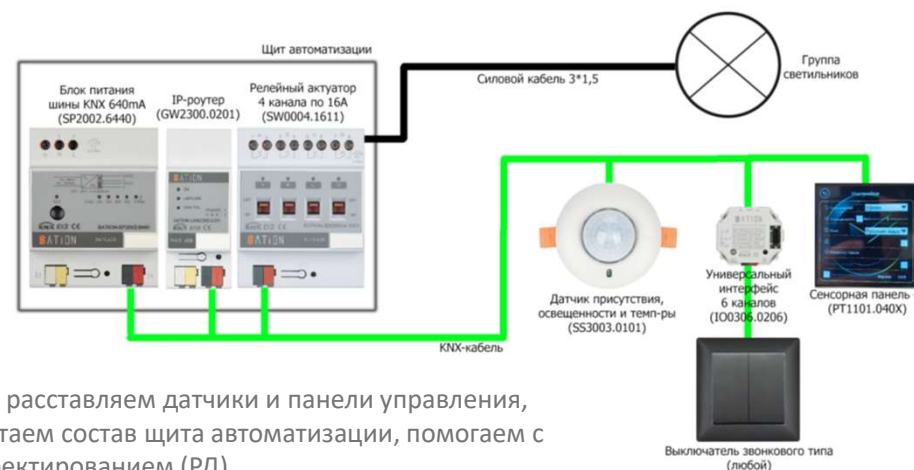
Порядок действий



- Присылайте нам планировку офиса и ТЗ

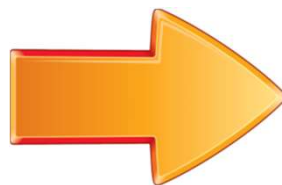


- Мы расставляем датчики и панели управления, считаем состав щита автоматизации, помогаем с проектированием (РД)



4

- Помогаем в пуско-наладке автоматики (программирование в ПО ETS)



3

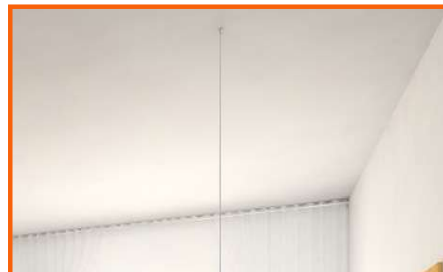
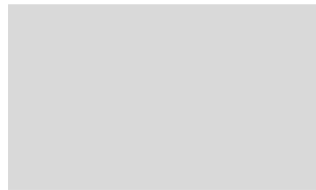
- Готовим КП и ставим за вами защиту проекта в нашей CRM



07

Контакты





谢谢观看

Спасибо за внимание



Контакты:

Тел.: +7 (495) 782-7240

Email: 9-18@sation.ru

Сайт: www.sation.ru

Адрес: Московская область, г. Мытищи, ул. Лётная, д.21, пом.VI

