

# Интеграция охранной сигнализации SATEL и KNX-автоматики: расширение функционала и оптимизация расходов



#### **INTEGRA**



Частный сектор

Бизнес сектор

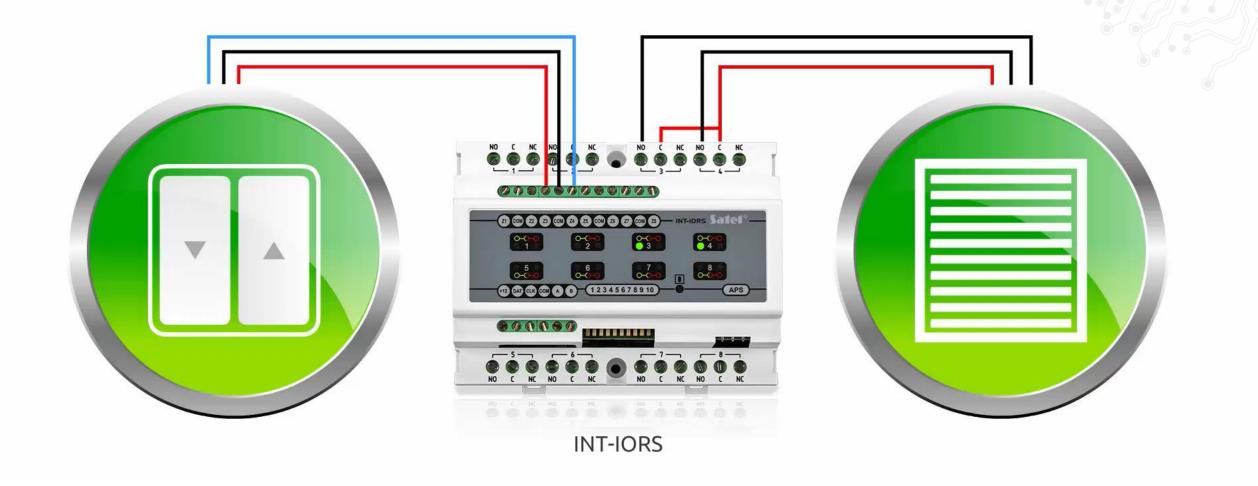




#### **INTEGRA**



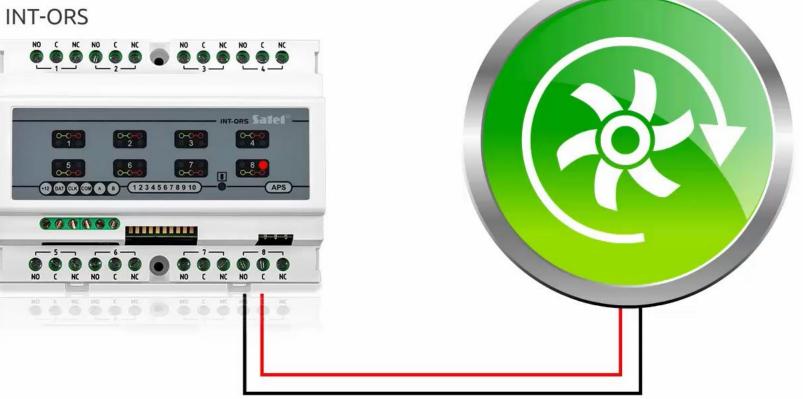


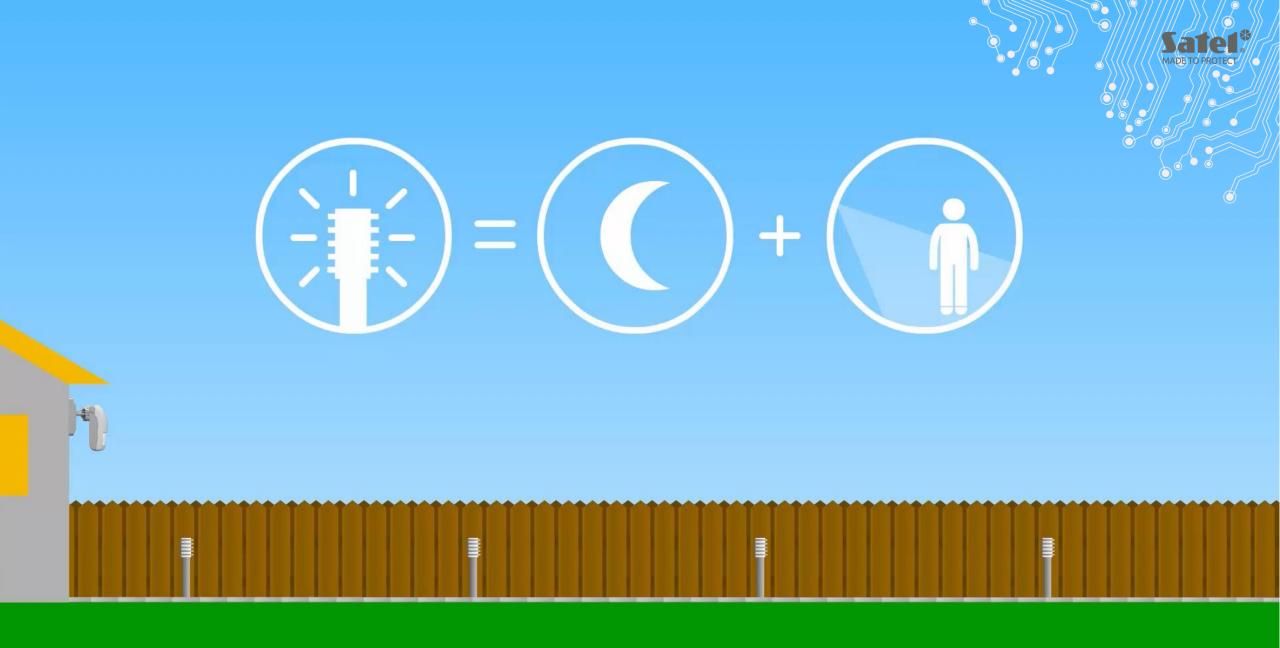














#### Датчики движения



#### SLIM LINE

Высокая устойчивость к ложным тревогам

Контроль присутствия человека

Иммунитет к животным

Встроенный светильник



#### увеличение дальности АВАХ 2











# автономная работа







### INTEGRA управление







#### INTEGRA CONTROL

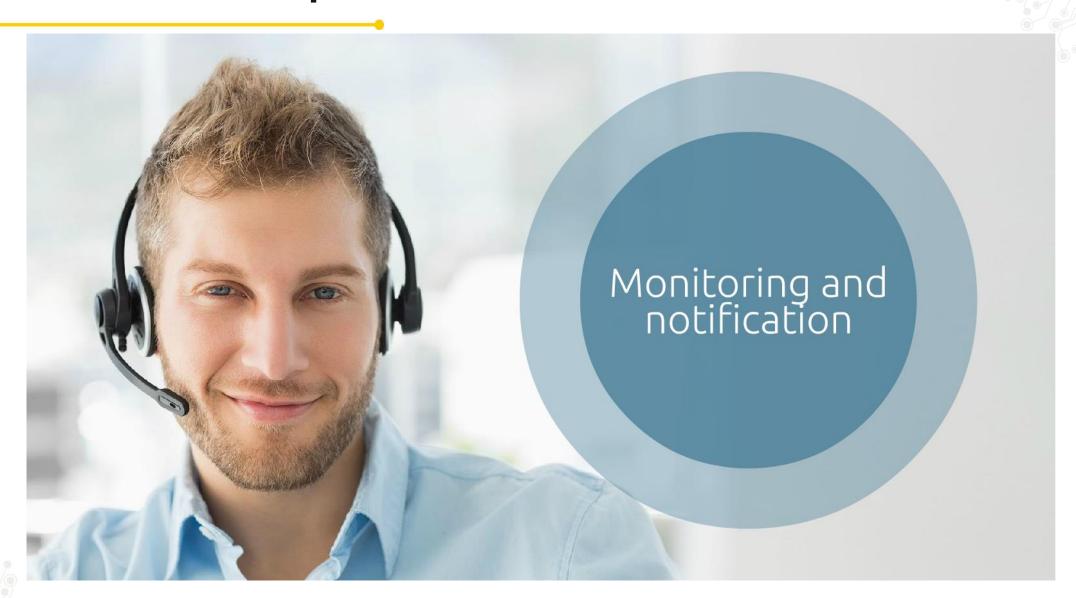


- Бесплатное мобильное приложение на Android/iOS
- Удаленное управление
- Сценарии
- Просмотр изображения из видеокамер
- PUSH-уведомления



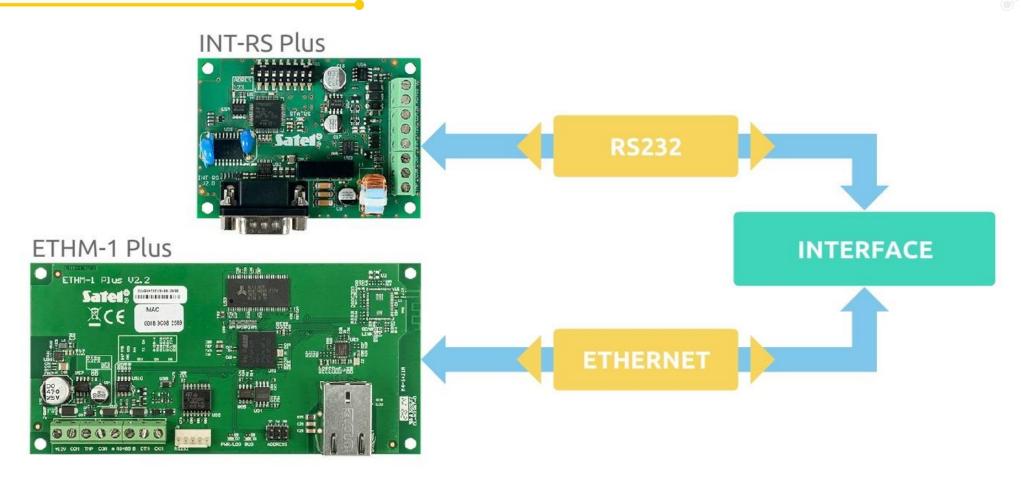


#### INTEGRA мониторинг





#### INTEGRA интеграция





#### INTEGRA интеграция













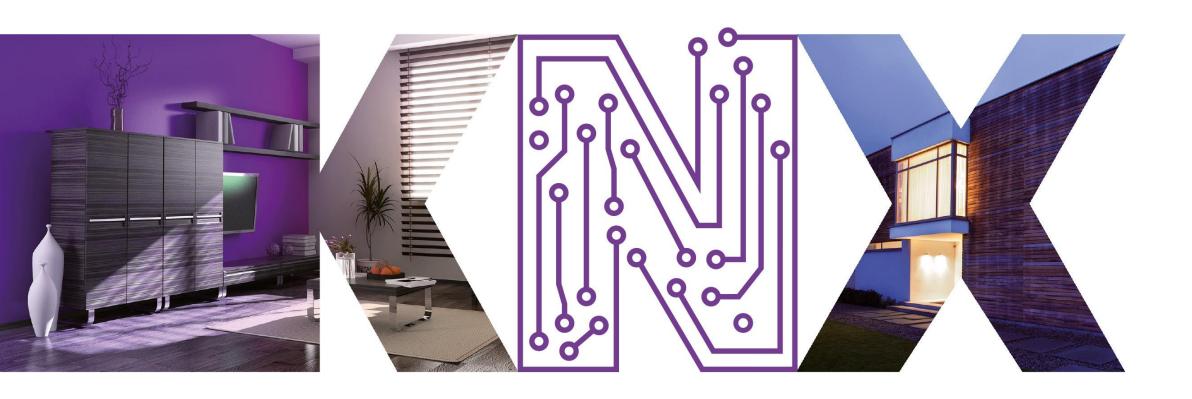






# SATEL KNX





#### **КNX интеграция** разные системы









управление энергопотреблением



обогревание и кондиционер



вентиляция



освещение



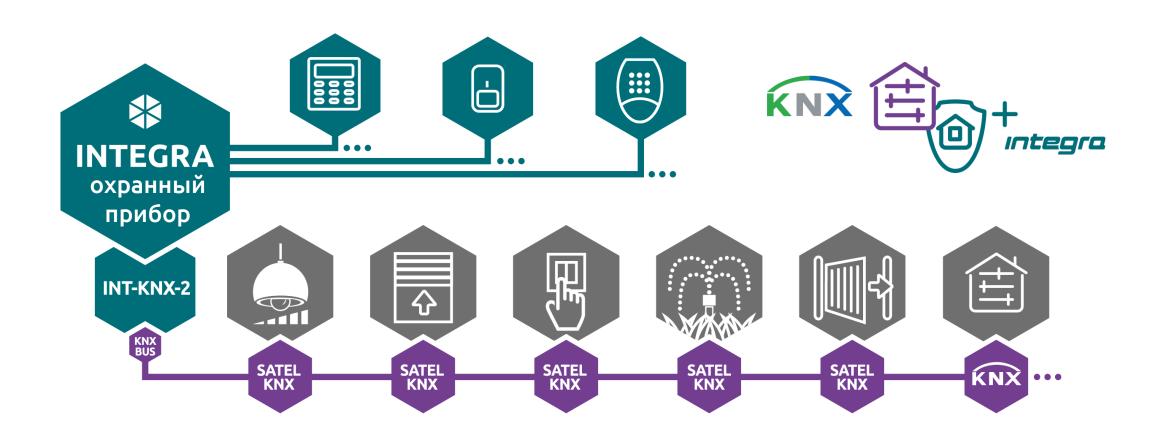
рольставни и маркизы



мультимедиа

#### интеграция с помощью модуля INT-KNX-2





#### SATEL KNX Новые KNX модули







KNX-PS640 блок питания шины KNX



KNX-SA24 универсальный релейный модуль (8 каналов)



KNX-SA41 универсальный релейный модуль (4 канала)



универсальный двухканальный диммер KNX

KNX-DIM21



KNX-BSA12H

контроллер жалюзи KNX (220 B AC)



**KNX-BSA12L** 

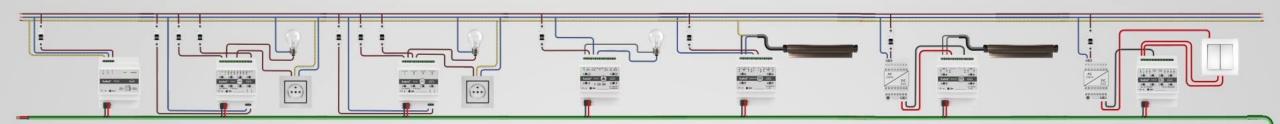
контроллер жалюзи KNX (24 B DC)



**KNX-BIN24** универсальный модуль бинарных входов KNX



**KNX-USB** интерфейс KNX-USB



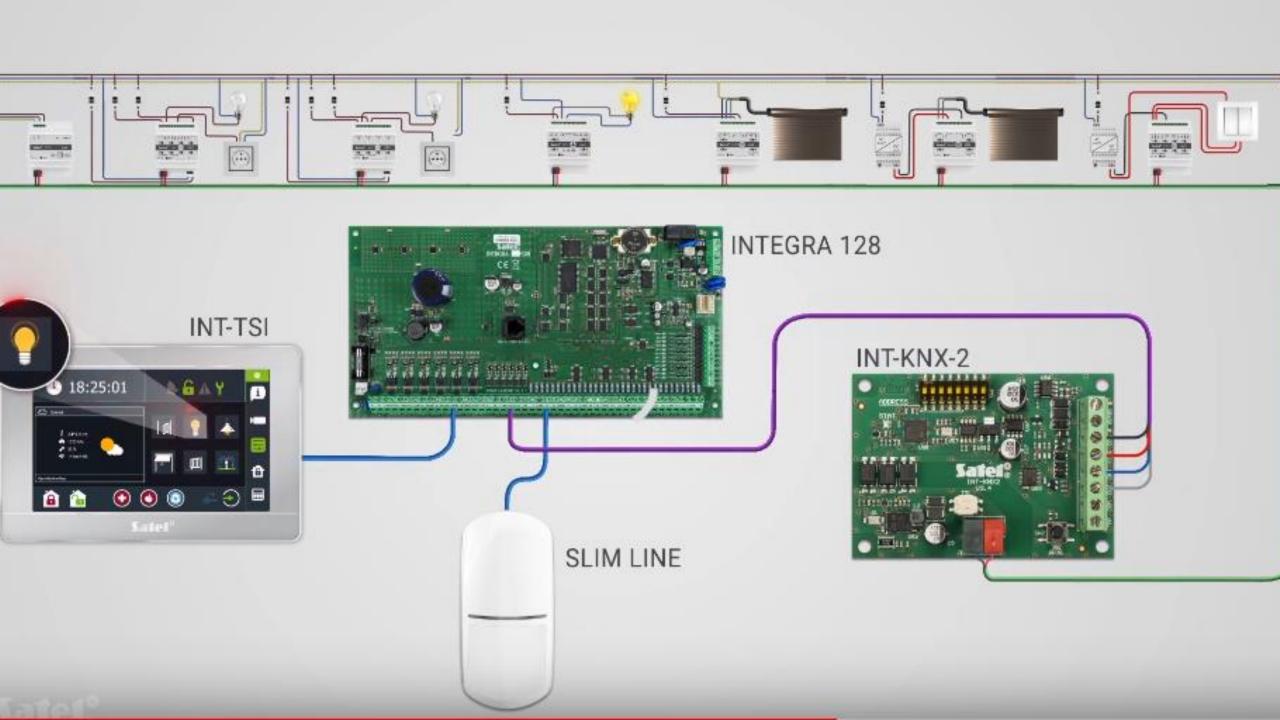


**KNX-USB** 

Интерфейс KNX-USB







#### SATEL KNX | KOMФOPT И БЕЗОПАСНОСТЬ



#### ИНТЕГРАЦИЯ:

- сочетание безопасности и удобства в одной системе
- оптимизация затрат нет необходимости дублировать некоторые устройства, например, для управления
- локальное управление двумя системами с помощью сенсорной клавиатуры INT-TSI (подключенной к системе INTEGRA)
- дистанционное управление с помощью мобильного приложения INTEGRA CONTROL

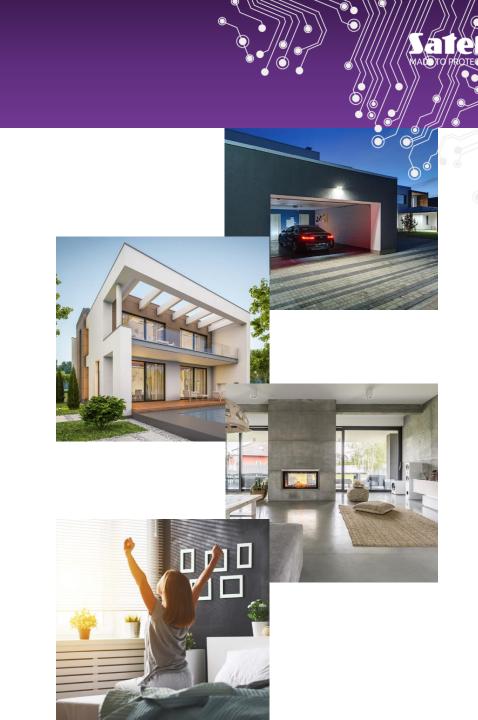


#### Почему SATEL KNX?

#### преимущества:

- функциональность системы идеально соответствует ожиданиям клиентов
- используя сцены и сценарии, сочетающие в себе работу различных компонентов системы – удобство и экономия электроэнергии.
- свобода выбора поддержка устройств разных производителей

**INTEGRA 2...** 





#### С нами можешь на много больше...

# ...интегрируй комфорт и безопасность



INT-KNX-2 + INTEGRA CONTROL + INT-TSI



# Вопросы?





## Спасибо

АРМО Системы