

- Управление учетными записями пользователей
- Мониторинг состояния устройств умного дома
- Рассылка уведомлений о событиях
- Создание сценариев работы устройств в доме
- Возможность интеграции с Flussonic
- Взаимодействие с умным домом Яндекс
- Взаимодействие с умным домом Sber

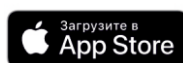


Платформа Eltex SC (Eltex Smart Cloud) — это программно-аппаратный комплекс для автоматического управления домашними системами и устройствами по протоколам Wi-Fi и Z-Wave.

Управление устройствами

В комплексе используются Wi-Fi роутеры с контроллером Z-Wave, которые позволяют создать сеть беспроводных устройств, управляемую пользователем дистанционно.

Универсальным пультом управления Eltex SC может стать любое мобильное устройство на базе iOS или Android с установленным на нем приложением Eltex Home. Приложение можно скачать в App Store и Google Play или по QR-коду ниже.



Также есть возможность взаимодействия с системами умного дома Яндекс и Sber и голосового управления устройствами с помощью:

- колонки Яндекс.Станция или любого приложения, в котором доступна Алиса (для УД Яндекс);
- приложения Салют или умных устройств Sber с ассистентами Сбер, Джой или Афина (для УД Sber).

Возможности платформы Eltex SC

1. Отправка различных типов уведомлений на мобильное устройство.
2. Работа с сервисами:
 - «Безопасность» для пользовательской охраны помещения (обнаружение несанкционированного доступа к помещению).
 - «Комфорт» для организации комфортной среды (отслеживание уровней температуры и влажности, фиксация аварийных ситуаций, таких как задымление или протечка воды).
 - «Освещение» для управления источниками освещения и электроприборами (автоматическое включение света при входе в комнату, гибкая настройка каналов освещения, включение и выключение бытовых приборов и т.д.).
 - «Видеонаблюдение» для удаленного наблюдения за состоянием помещения и домашними животными.
3. Создание сценариев работы устройств. Для максимального комфорта и удобства можно запрограммировать все устройства в доме на последовательную или одновременную работу в нужном режиме с указанием времени и даты.

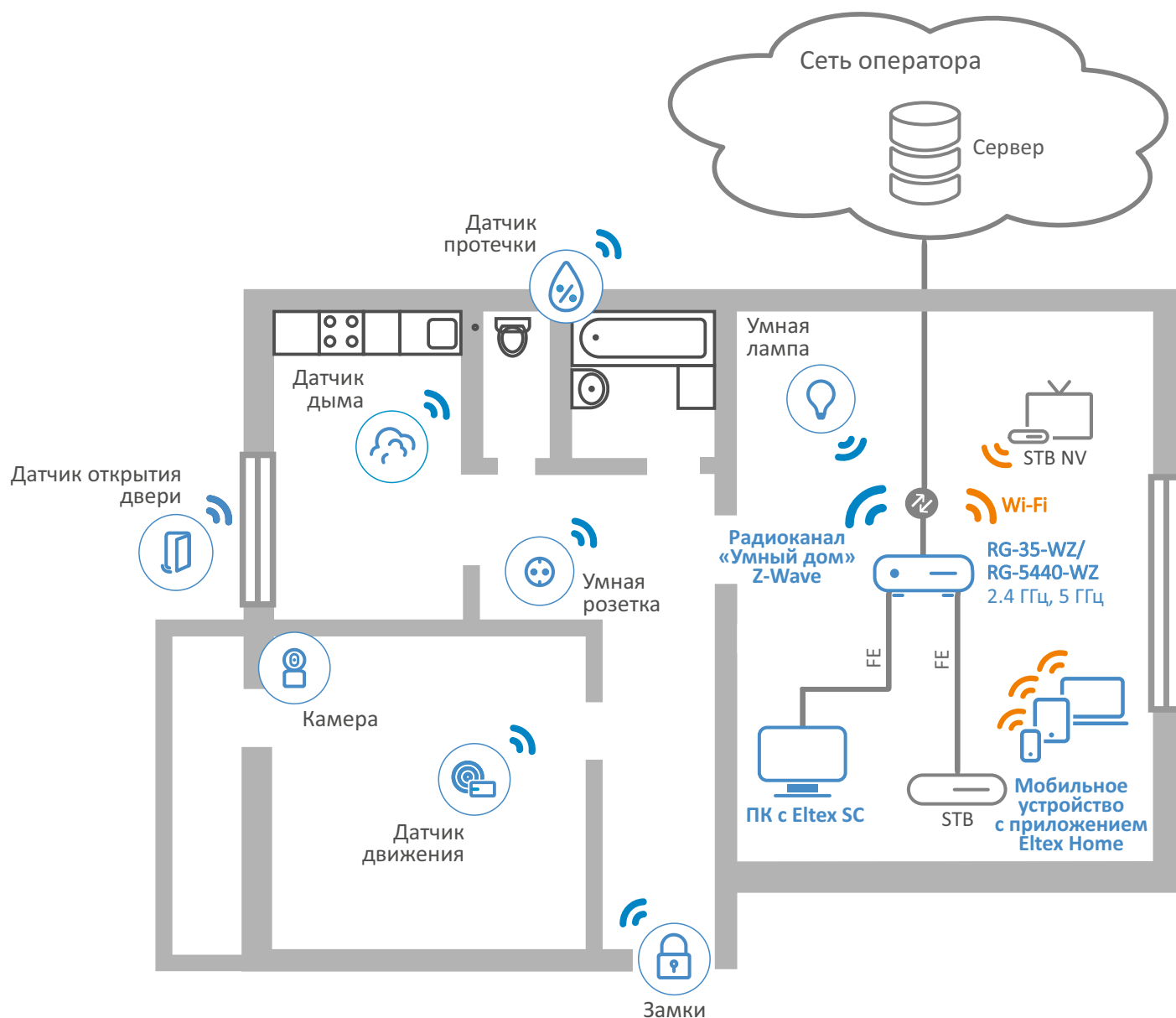
Устройства Eltex SC

- Wi-Fi роутеры с контроллером Z-Wave, работающие по технологиям Ethernet (RG-35-WZ, RG-5440G-WZ) и GPON (NTU-RG-5420G-WZ, NTU-RG-5440G-WZ);
- Устройства сервиса «Безопасность»: датчик открытия SZ-MCT, датчик движения SZ-PIR;
- Устройства сервиса «Освещение»: умное реле SW-RLY01/SW-RLY02, умная розетка SW-PLG01;
- Устройства сервиса «Комфорт»: датчик контроля температуры и влажности SZ-AIR-HT01¹, датчик дыма SZ-SMK¹, датчик протечки воды SZ-WLK.

Интеграция

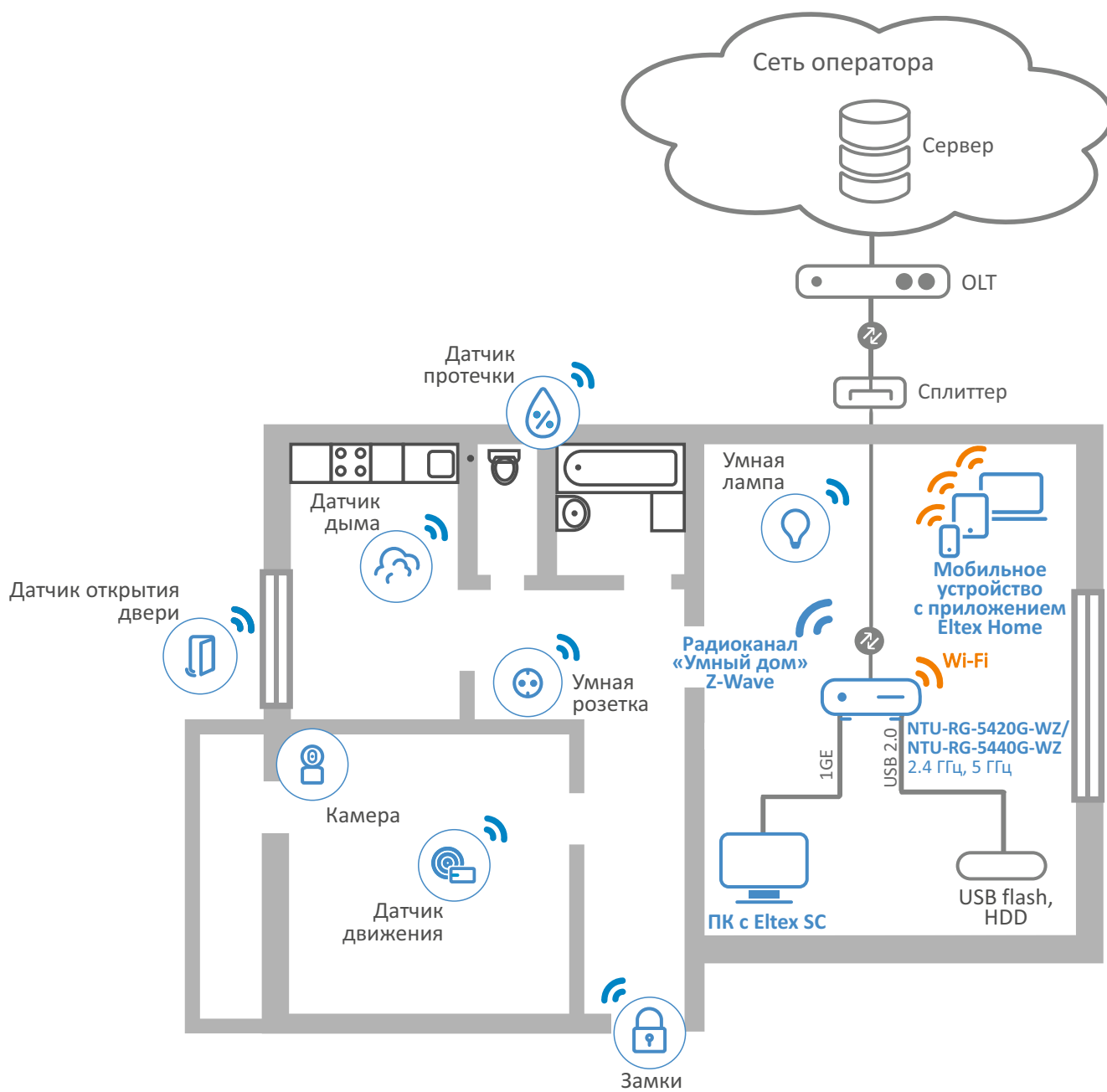
- Возможность интеграции с биллинг-системой оператора для автоматического создания учетных записей;
- Возможность интеграции с устройствами других вендоров;
- Возможность интеграции с платформой видеонаблюдения Flussonic;
- Возможность интеграции с системами Яндекс, Sber.

Схема работы Eltex SC с контроллерами RG-35-WZ, RG-5440-WZ



¹В разработке

Схема работы Eltex SC с контроллерами NTU-RG-5420G-WZ, NTU-RG-5440G-WZ



Информация для заказа

Наименование	Описание
Сопутствующие товары	
RG-35-WZ	Wi-Fi роутер RG-35-WZ: 1 порт WAN 10/100BASE-T, 4 порта LAN 10/100BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
RG-5440G-WZ	Wi-Fi роутер RG-5440G-WZ: 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5420G-WZ	Абонентский терминал NTU-RG-5420G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5440G-WZ	Абонентский терминал NTU-RG-5440G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
SW-PLG01	Умная розетка Wi-Fi, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц
SW-RLY01	Умное реле Wi-Fi без нулевой линии, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
SW-RLY02	Умное реле Wi-Fi с нулевой линией, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
SZ-AIR-HT01 rev.D¹	Датчик контроля температуры и влажности Z-Wave
SZ-MCT rev.B	Датчик открытия в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-MCT rev.C	Датчик открытия в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.B	Датчик движения в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.C	Датчик движения в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-SMK¹	Датчик дыма в корпусе Eltex Z-Wave
SZ-WLK	Датчик протечки в корпусе CA Z-Wave
SZ-WLK rev.B	Датчик протечки в корпусе Eltex Z-Wave
Eltex SC-1	Опция Eltex SC, пакет на 1 устройство, 1 год
Eltex SC-100	Опция Eltex SC, пакет на 100 устройств, 1 год
Eltex SC-500	Опция Eltex SC, пакет на 500 устройств, 1 год
Eltex SC-1000	Опция Eltex SC, пакет на 1000 устройств, 1 год
Eltex SC-1500	Опция Eltex SC, пакет на 1500 устройств, 1 год

¹В разработке

О компании ELTEX



Предприятие «ЭЛТЕКС» — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.