



Платформа  
**Eltex SC**

Интеграция с умным домом VK  
Версия: 1.30

## Содержание

1 Предварительная настройка.....	4
2 Создание приложения.....	5

В данном разделе описана процедура создания скиллов для голосового помощника VK «Маруся». После размещения приложения проходят модерацию, после чего добавляются в каталог SmartMarket.

## 1 Предварительная настройка

На вышестоящем сервере необходимо создать валидный SSL-сертификат, например с помощью Let's Encrypt.


Для этого в настройках файла конфигурации Ansible **ansible-iot/vars/default.yml** укажите валидный e-mail в `email`:

### vars/default.yml

```
certbot:
  # Использовать ли certbot для получения сертификатов Let's Encrypt
  enable: false
  # E-mail владельца домена. Необходим для подтверждения валидности домена при получении
  сертификата Let's Encrypt
  email: test@email.com
```

После чего выполните повторную инициализацию конфигурации платформы:

```
1 ansible-playbook install_iot.yml
```

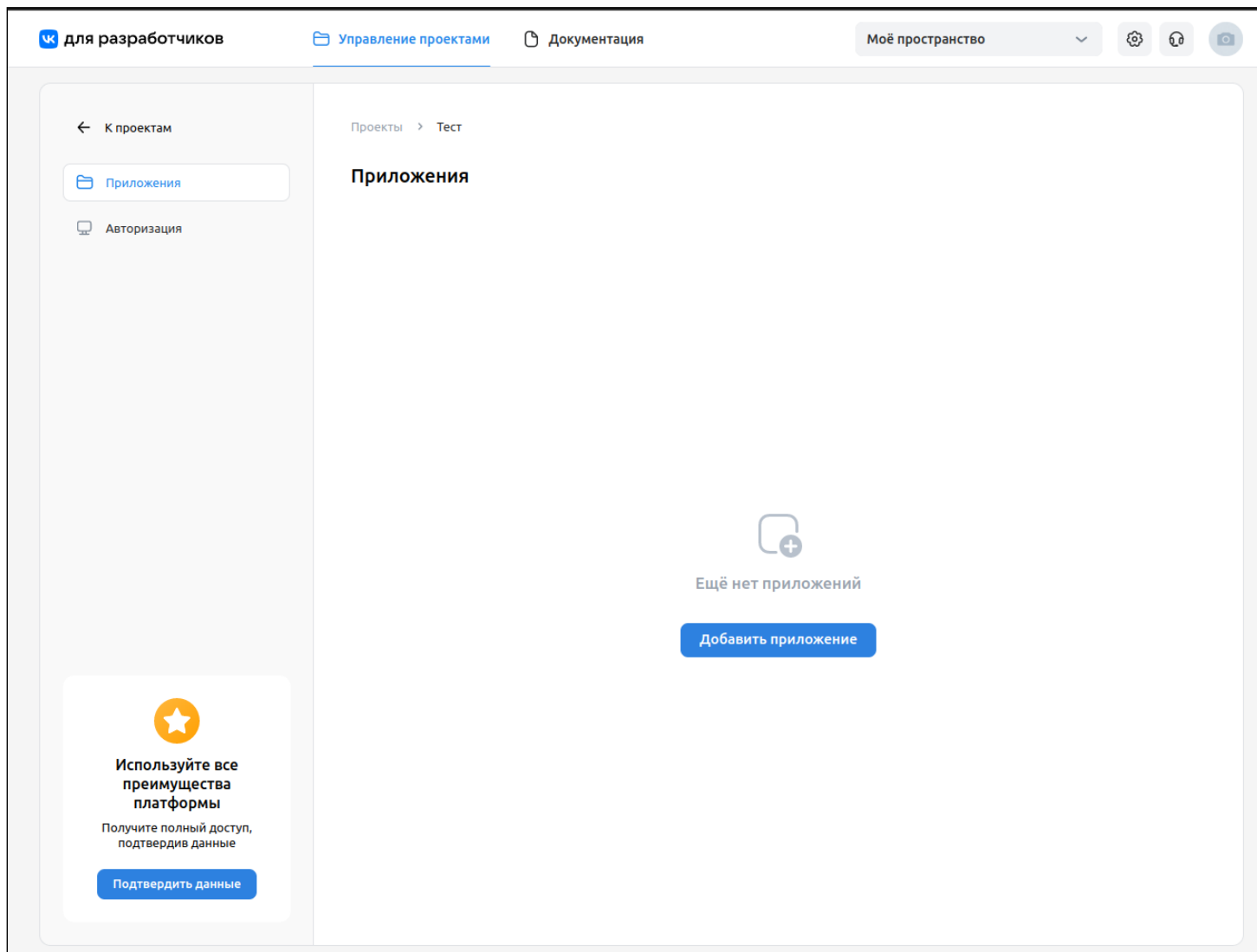
 Платформа должна иметь публичный адрес в сети, а также иметь зарегистрированное доменное имя.

## 2 Создание приложения

Перейдите на страницу [VK для разработчиков](#), выполните вход и нажмите **Создать проект**.



В проекте создайте приложение. Для этого нажмите **Добавить приложение**, задайте название и выберите тип. Нажмите **Создать**.



The screenshot shows a form titled "Создание приложения" (Create application) with the VK logo at the top. The form contains the following fields and buttons:

- Название приложения** (Application name): A text input field containing "Тест2" with a character count of "5 / 100".
- Тип приложения** (Application type): A dropdown menu with the selected option "Умный дом с Марусей" (Smart home with Marusei).
- Buttons:** "Назад" (Back) and "Создать" (Create).

Созданное приложение отобразится на странице **Приложения**.

The screenshot shows the "Приложения" (Applications) page. The interface includes a sidebar on the left with navigation options: "К проектам" (To projects), "Приложения" (Applications), and "Авторизация" (Authorization). The main content area shows the following elements:

- Header:** "Проекты > Тест" (Projects > Test).
- Section Header:** "Приложения" (Applications).
- Filters and Search:** "Все приложения" (All applications) dropdown and "Поиск" (Search) input field.
- Buttons:** "Добавить приложение" (Add application) button.
- Application Card:** A card for the application "Тест2" (Test2) with the type "Умный Дом" (Smart Home) and ID "ID 51580334". It also indicates "Приватный" (Private).
- Notification:** A banner at the bottom left with a star icon and text: "Используйте все преимущества платформы" (Use all platform advantages), "Получите полный доступ, подтвердив данные" (Get full access, confirm data), and a "Подтвердить данные" (Confirm data) button.

Выберите приложение и заполните необходимые параметры.

**Основная информация**

ID приложения

Название  
 ⓘ

Адрес API

Адрес страницы авторизации  
 ⓘ

Адрес для получения токена  
 ⓘ

Адрес для обновления токена  
 ⓘ

Авторизационный client\_id  
 ⓘ

Авторизационный secret  
 ⓘ

Протокол интеграции  
 ▾

[Сохранить изменения](#)

Задайте следующие значения:

- **Название;**
- **Адрес API** – https://домен:порт/api/v1/yandex/v1.0;
- **Адрес страницы авторизации** – https://домен:порт/api/v1/oauth2/authorize;
- **Адрес для получения токена** – https://домен:порт/api/v1/oauth2/token;
- **Адрес для обновления токена** – https://домен:порт/api/v1/oauth2/token;
- **Авторизационный client\_id** – <указать свой>;
- **Авторизационный secret** – <указать свой>;
- **Протокол интеграции** – Яндекс.

В конфигурационном файле /vars/default.yml задайте следующие параметры:

- **client\_id** – <указать свой>;
- **password** – <указать свой>;
- **App ID** – ID приложения;
- **oauthToken** – можно запросить у техподдержки VK.

**/etc/ansible-iot-1.30/vars/default.yml**

```
1 # Параметры проекта умного дома Mail.ru для интеграции с Марусей. Отображаются в
2   карточке проекта/приложения
3   marusyaSkill:
4     # Параметры для Basic Authentication
5     clientId: "MarusyaClientIdChangeMe"
6     password: "PasswordChangeMe"
7     # App ID, который был назначен приложению VK при создании
8     appId: "MarusyaAppIdChangeMe"
9     # OAuth-токен, который необходимо указывать при отправке уведомлений.
10    oauthToken: ""
```

Повторно запустите **ansible-playbook install\_iot.yml**



## Техническая поддержка

Для получения технической консультации по вопросам эксплуатации оборудования ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» вы можете обратиться в Сервисный центр компании:

Форма обращения в приложении Eltex Home: в настройках аккаунта перейдите в «Центр поддержки». Опишите проблему в форме обращения.

Электронная почта (при отсутствии учетной записи в Eltex Home): [iot@eltex-co.ru](mailto:iot@eltex-co.ru)

Форма обратной связи на сайте: <https://eltex-co.ru/support/>

Servicedesk: <https://servicedesk.eltex-co.ru>

На официальном сайте компании вы можете найти техническую документацию и программное обеспечение для продукции ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», обратиться к базе знаний или оставить интерактивную заявку:

Официальный сайт компании: <https://eltex-co.ru/>

База знаний: <https://docs.eltex-co.ru/display/EKB/Eltex+Knowledge+Base>