

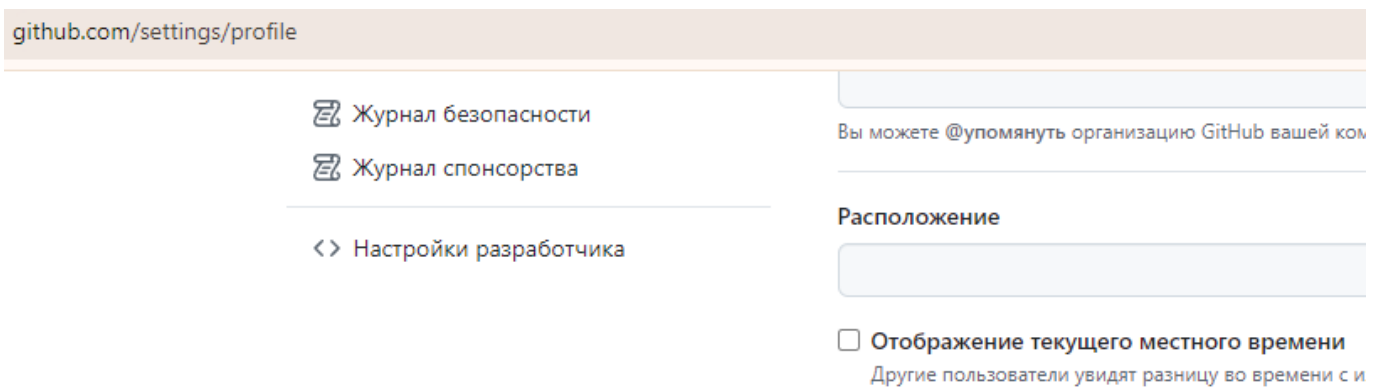
Home Assistant: Установка HACS и API HA

HACS предоставляет доступ к обширному каталогу пользовательских репозиториям, включая множество полезных интеграций, тем оформления и карточек для Lovelace. Наиболее привлекательным является то, что все это можно установить всего за один клик, выбрав нужный компонент в поиске.

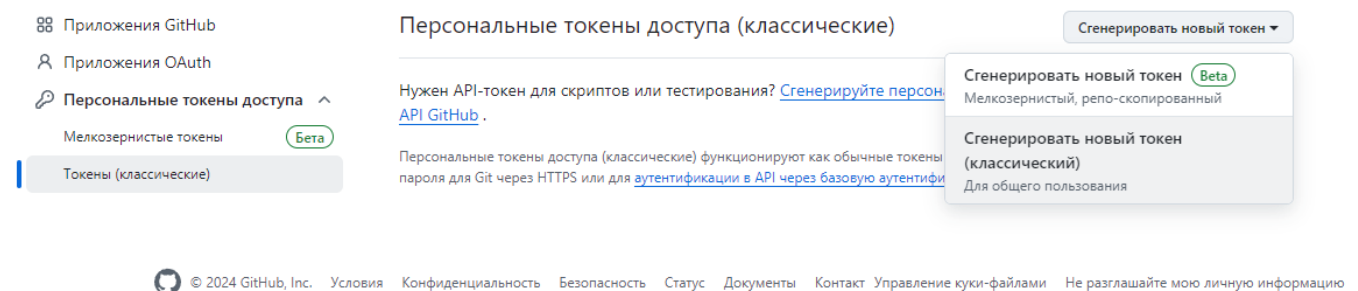
Кроме того, HACS отслеживает состояние всех установленных интеграций и также позволяет обновлять их одним нажатием кнопки.

Для использования HACS требуется [регистрация на GitHub](#), поэтому сначала создайте учетную запись по указанной [ссылке](#).

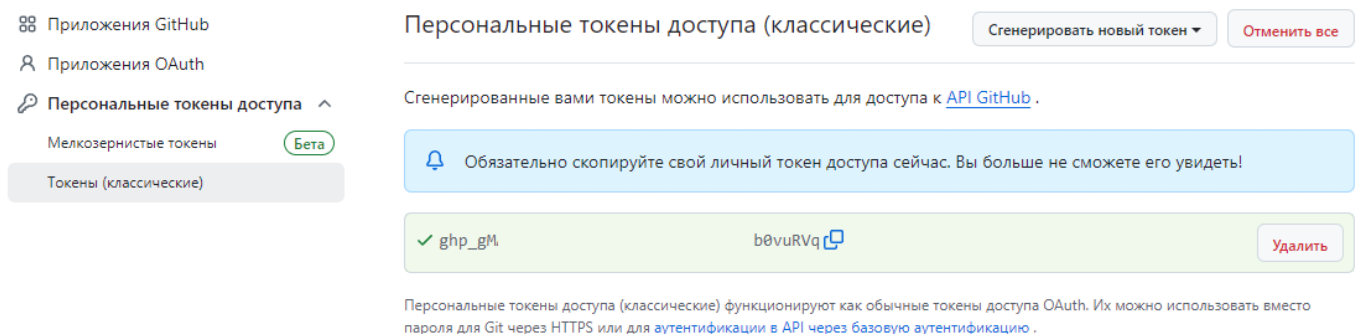
- Настройки → Настройки разработчика



- Настройки разработчика → Персональные токены доступа



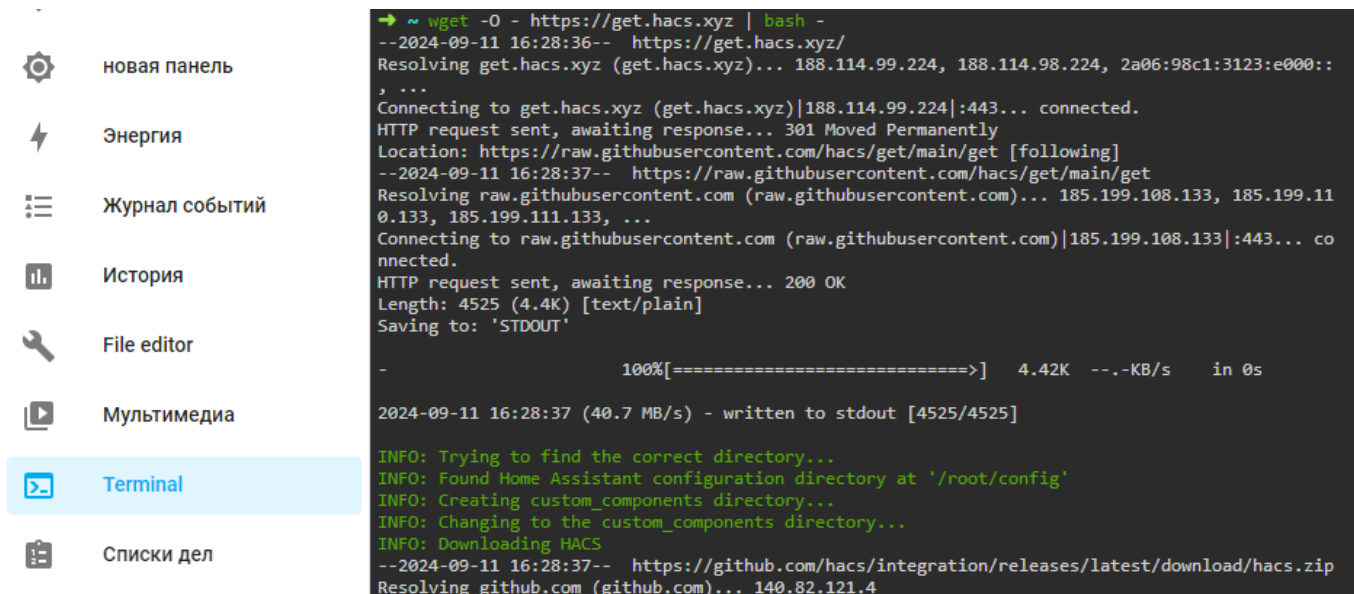
- Персональные токены доступа (классические) → Сгенерировать новый токен



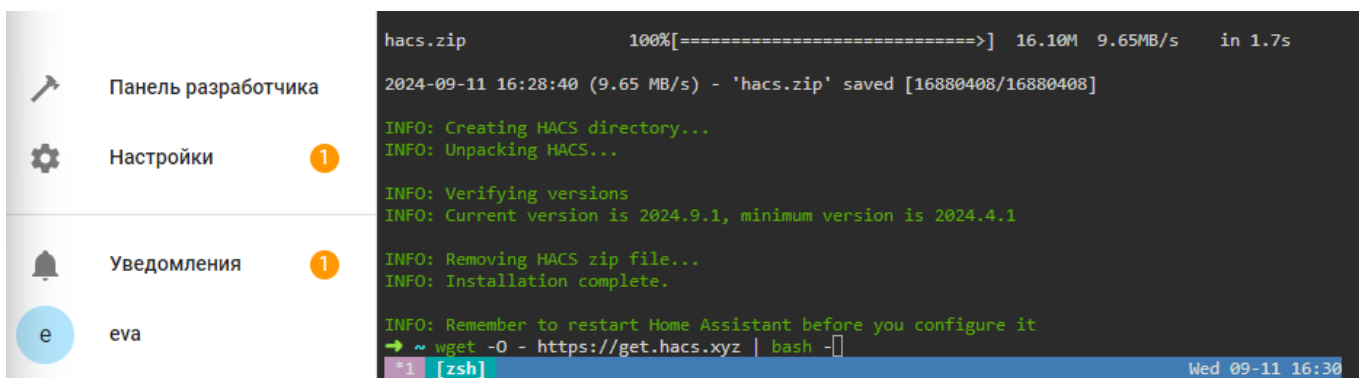
- В HA в терминале вводим команду:

```
wget -O - https://get.hacs.xyz | bash -
```

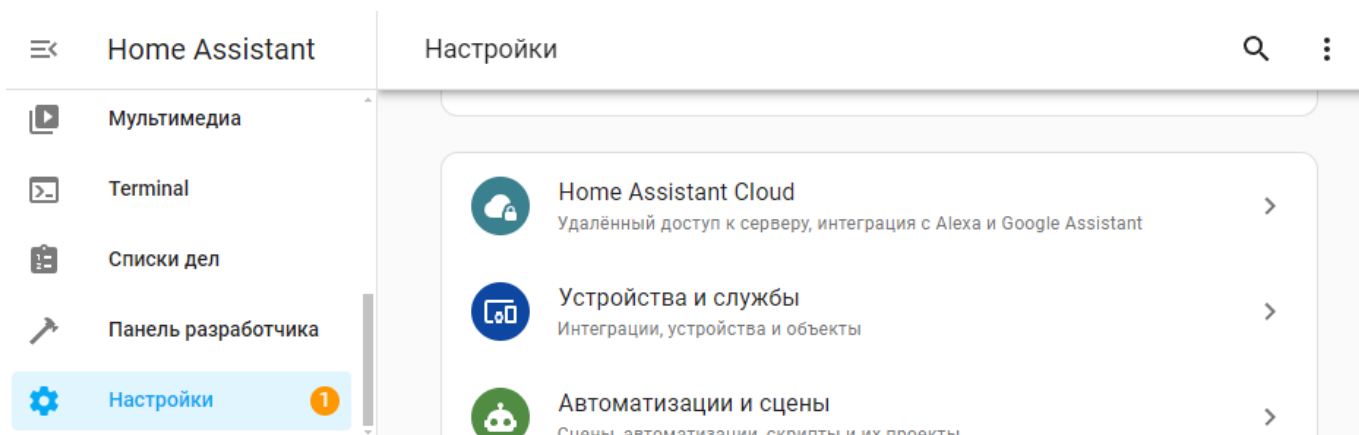
- Будет произведена загрузка и распаковка HACS в Home Assistant.



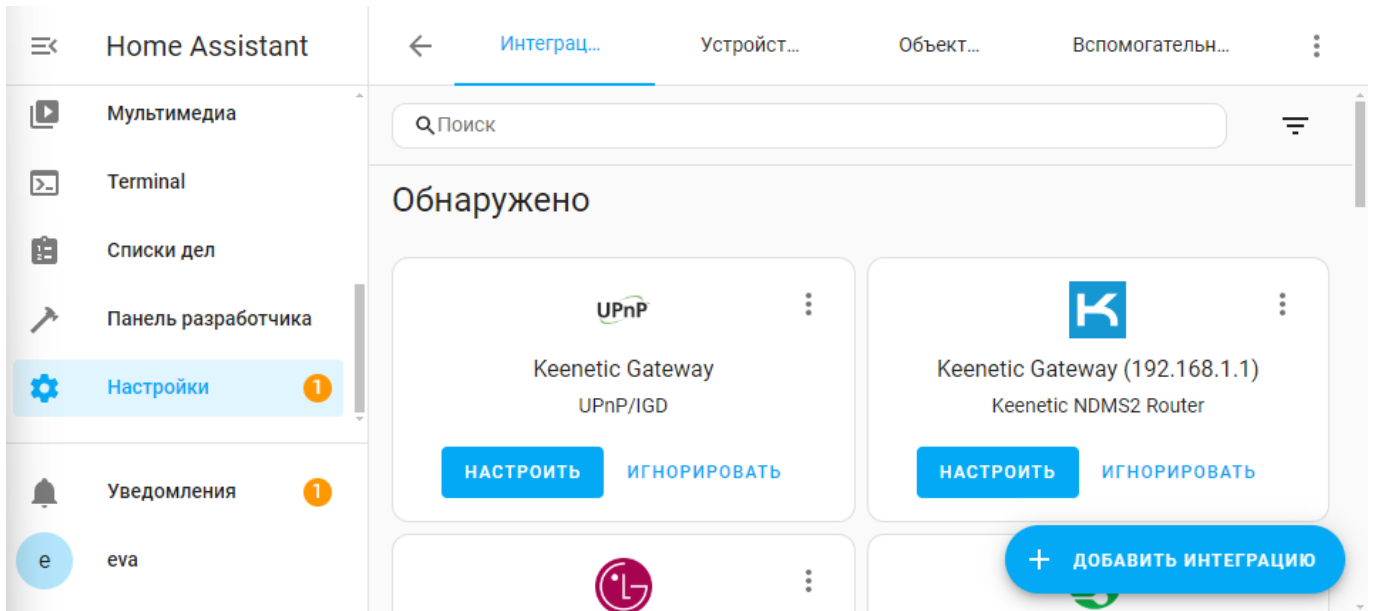
- По окончании необходимо перезагрузить Home Assistant



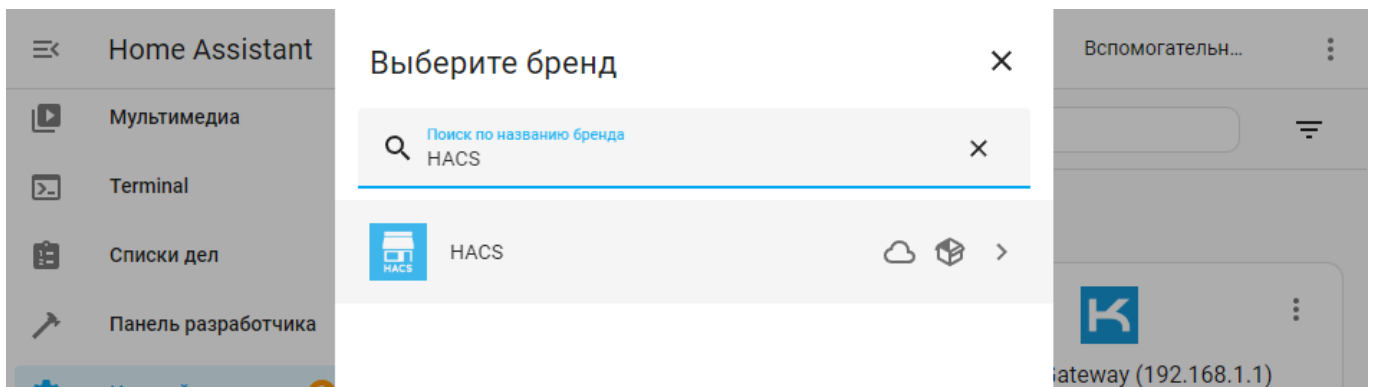
- Настройка → Устройства и службы



- Устройства и службы → Интеграции → Добавить интеграцию



- Поиск по названию бренда → HACS



- Прежде чем вы сможете настроить HACS, вам необходимо принять следующее:
 - Я знаю, как получить доступ к журналам Home Assistant
 - Я знаю, что в HACS нет дополнений
 - Я знаю, что все внутри HACS, включая саму HACS, разработано индивидуально и не проверено Home Assistant.
 - Я знаю, что если у меня возникнут проблемы с Home Assistant, мне следует отключить все мои пользовательские компоненты.
- Соглашаемся → Подтвердить

HACS



Before you can setup HACS you need to acknowledge the following

- I know how to access Home Assistant logs
- I know that there are no add-ons in HACS
- I know that everything inside HACS including HACS itself is custom and untested by Home Assistant
- I know that if I get issues with Home Assistant I should disable all my custom_components

ПОДТВЕРДИТЬ

- Копируем код и переходим по предложенной ссылке

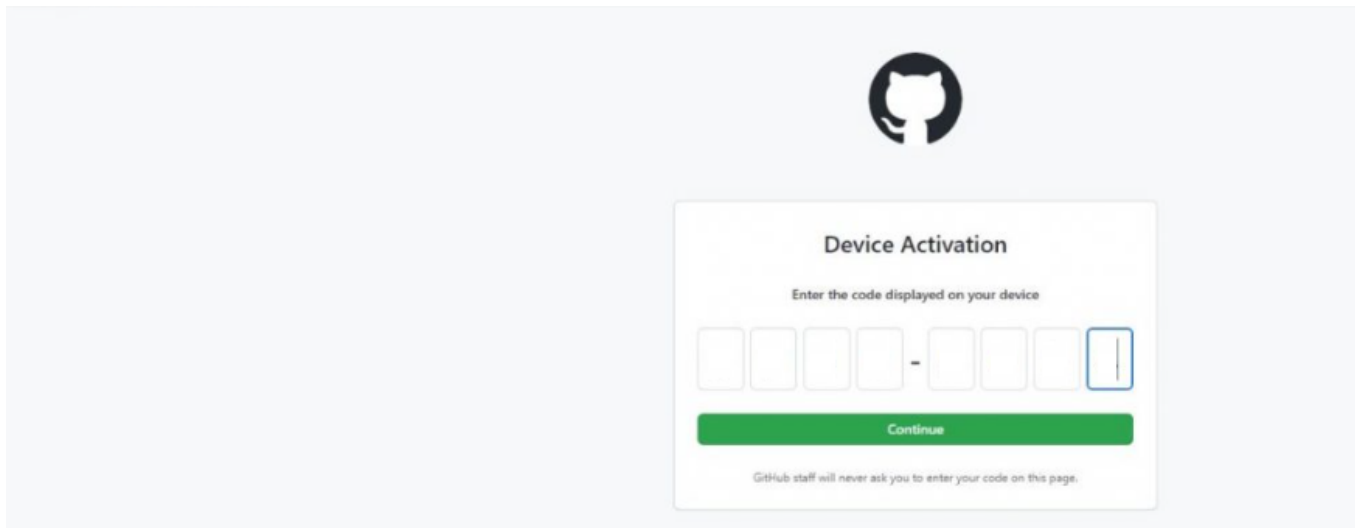
Waiting for device activation



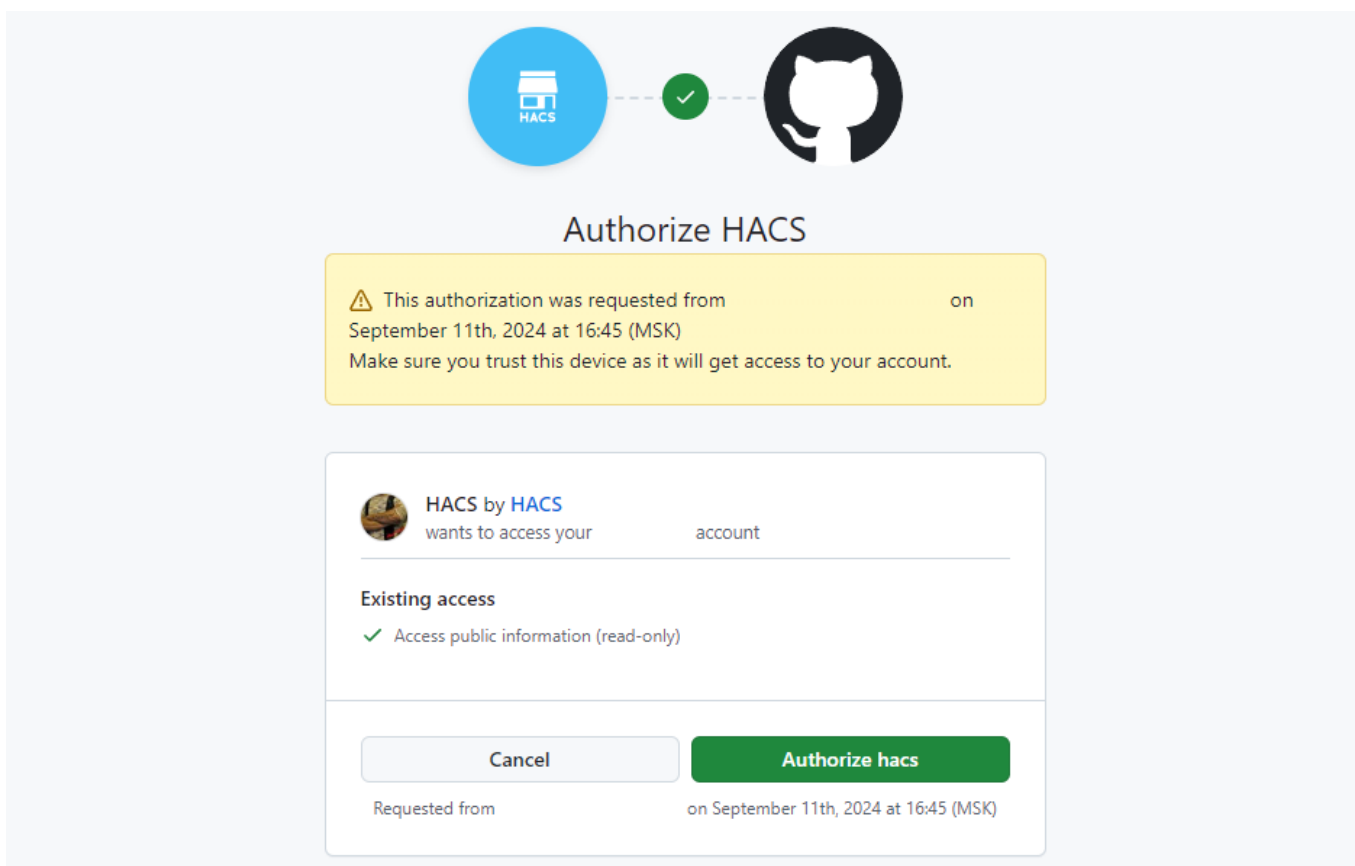
1. Open <https://github.com/login/device>
2. Paste the following key to authorize HACS:

```
C/ 129
```

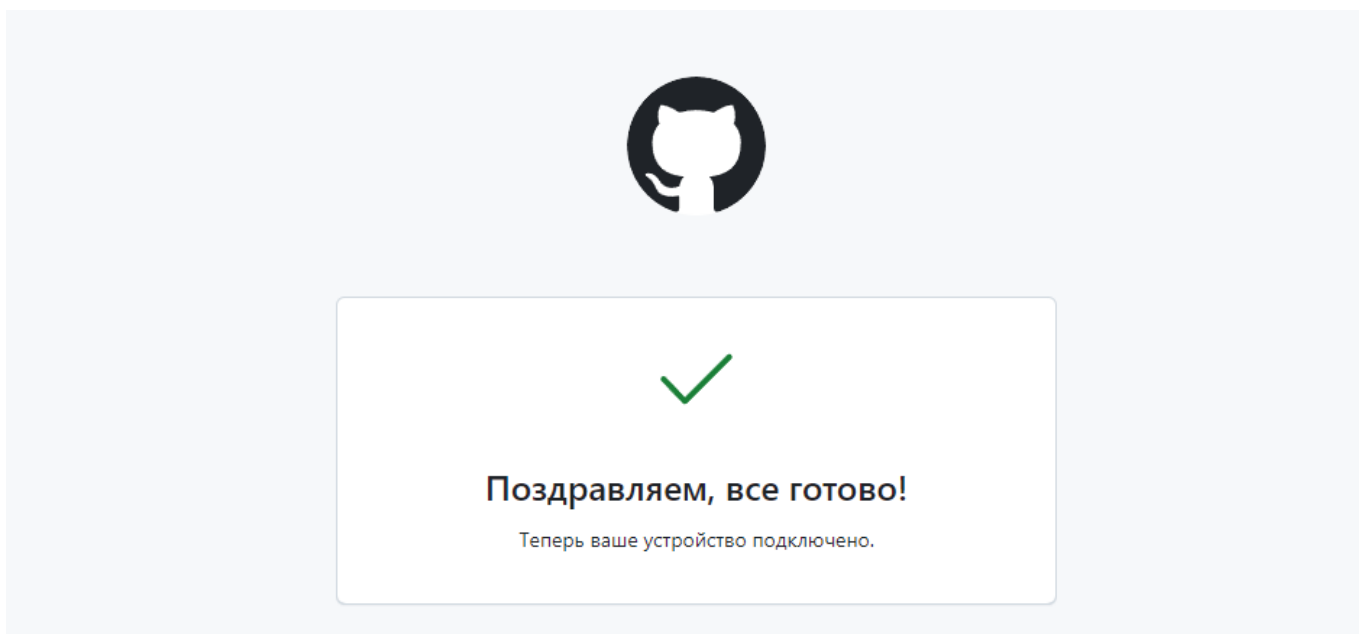
- Вводим скопированный код для авторизации устройства



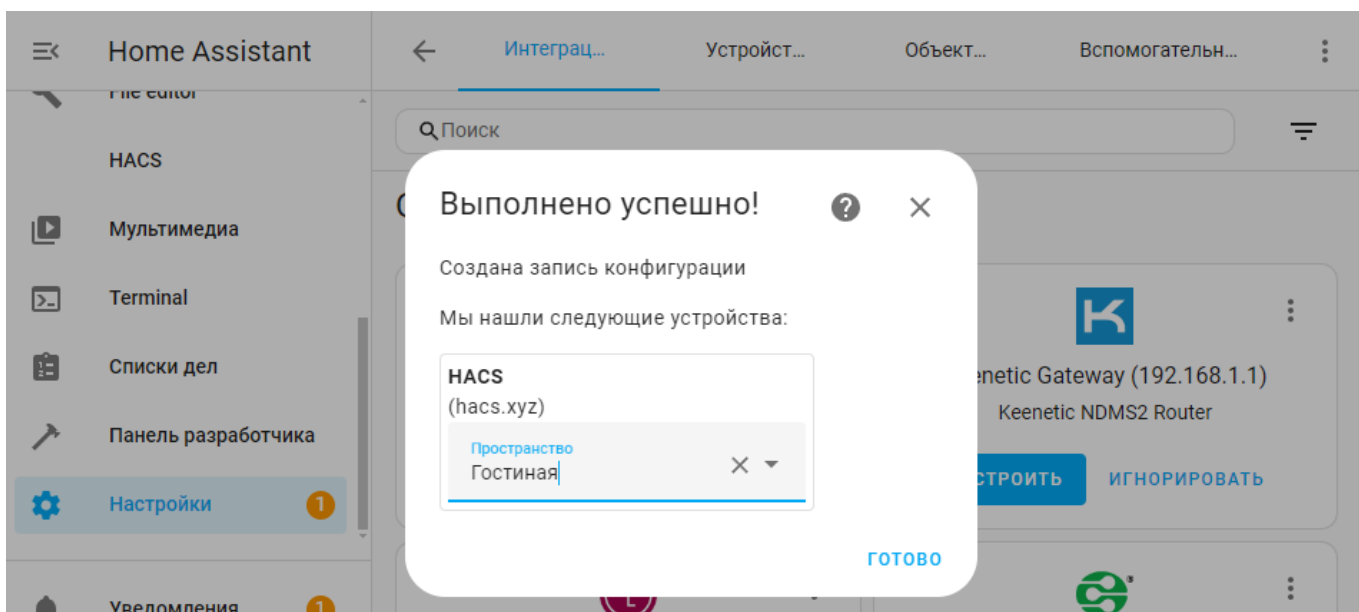
- Авторизируем HACS



- Теперь наше устройство подключено



- Выбираем пространство → Готово



- Вкладка HACS → Home Assistant Community Store

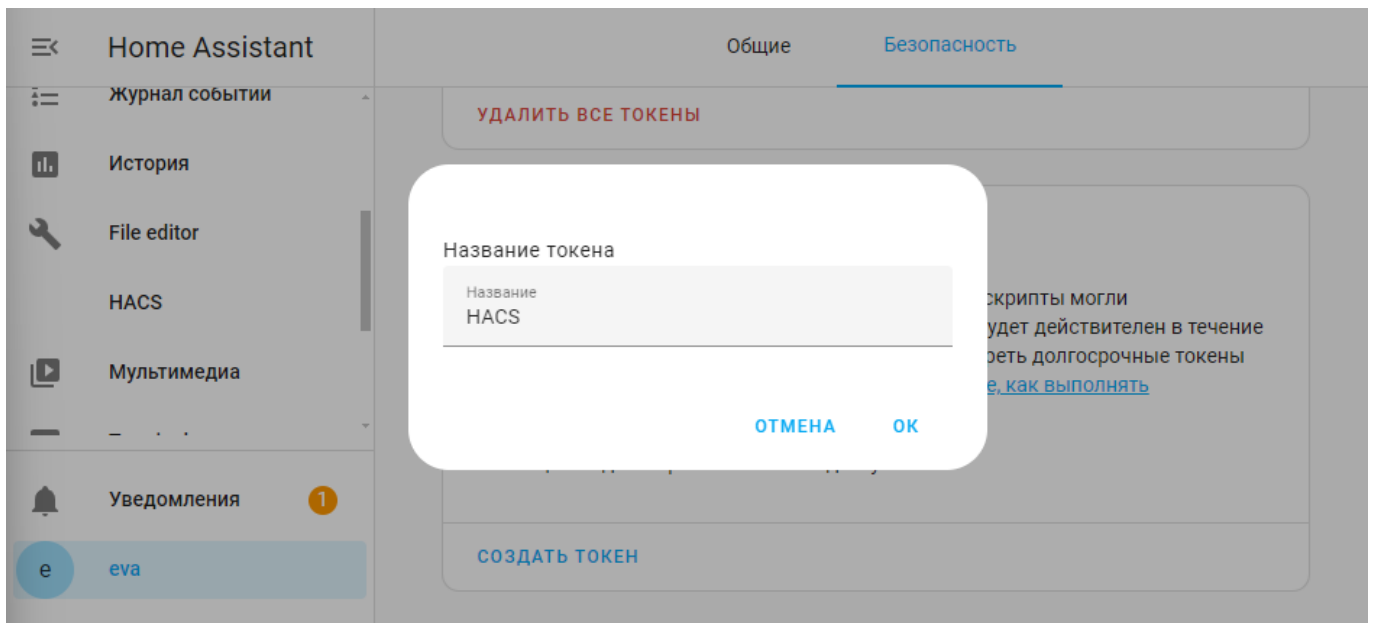
The screenshot shows the Home Assistant Community Store interface. On the left is a sidebar with navigation options: Home Assistant, Журнал событий, История, File editor, HACS (highlighted), Мультимедиа, Terminal, Списки дел, Уведомления, and a user profile for 'eva'. The main content area is titled 'Home Assistant Community Store' and includes search and filter controls. Below these are two sections: 'Загруженное' (Installed) and 'Доступно для скачивания' (Available for download). The installed section shows the HACS integration with 118,923 downloads and 5,201 stars. The available section lists other integrations like Xiaomi Miot Auto, Mushroom, and mini-graph-card.

Название репозит...	Загрузки	Звёзды	Активность	Ти
Загруженное				
HACS HACS gives you a powe	118923	5201	7 часов назад	И
Доступно для скачивания				
Xiaomi Miot Auto Automatic integrate all	35608	4398	вчера	И
Mushroom Build a beautiful Home	61996	3516	на прошлой неделе	П
mini-graph-card Minimalistic graph card	170516	2962	на прошлой неделе	П

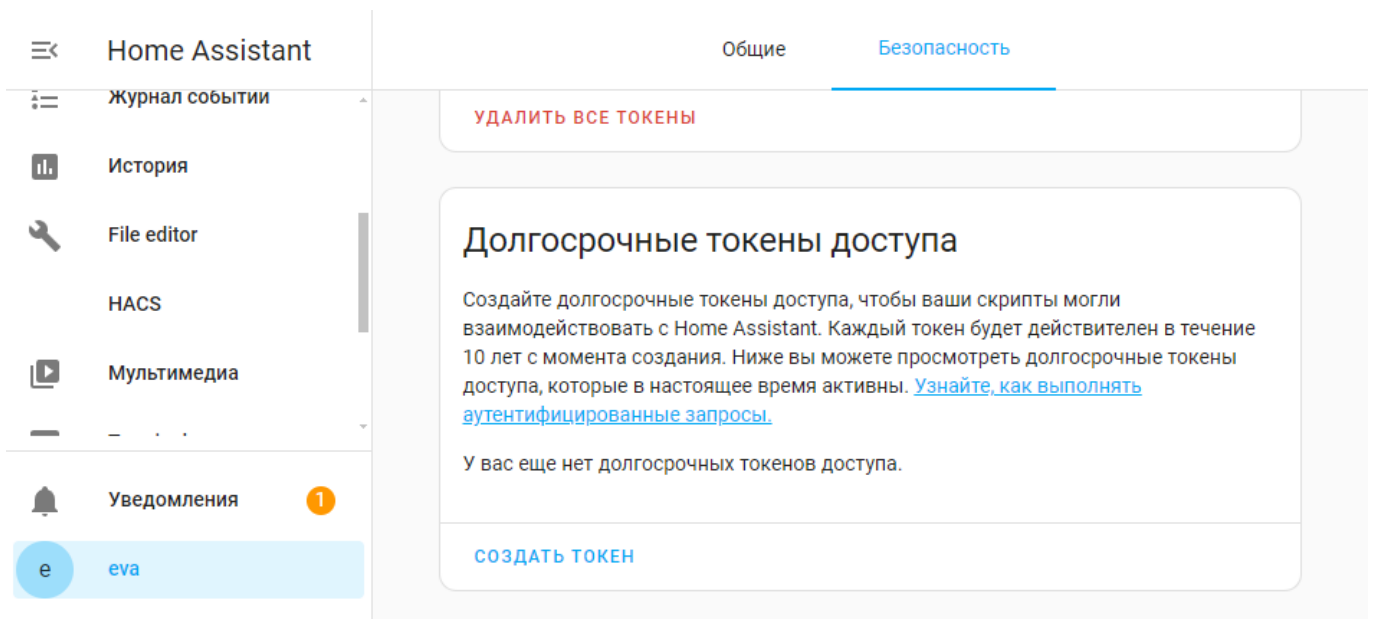
- Профиль → Безопасность → Создать Токен

The screenshot shows the 'Security' settings page in Home Assistant. The sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area has tabs for 'Общие' and 'Безопасность' (selected). At the top, there is a red button labeled 'УДАЛИТЬ ВСЕ ТОКЕНЫ'. Below this is a section titled 'Долгосрочные токены доступа' (Long-term access tokens) with explanatory text: 'Создайте долгосрочные токены доступа, чтобы ваши скрипты могли взаимодействовать с Home Assistant. Каждый токен будет действителен в течение 10 лет с момента создания. Ниже вы можете просмотреть долгосрочные токены доступа, которые в настоящее время активны. [Узнайте, как выполнять аутентифицированные запросы.](#)' At the bottom of this section, it says 'У вас еще нет долгосрочных токенов доступа.' and a blue button labeled 'СОЗДАТЬ ТОКЕН' is visible.

- Название токена → ОК



- Профиль → Безопасность → Создать Токен



- Пример авторизации с API

```
Authorization: Bearer MWFkNjhhZTF...
```

- Пример использования curl для обращения к API:

```
curl -H "Authorization: Bearer MWFkNjhhZTFiYSIsImIhdhk7VXohXyQeiN"  
http://localhost:8123/api/; echo ''  
{ "message": "API running." }
```


From:

<https://www.vladpolskiy.ru/> - **book51.ru**

Permanent link:

https://www.vladpolskiy.ru/doku.php?id=software:home_assistant:home_assistant_install_hacs

Last update: **2024/09/11 17:24**

