



empenoso 5 месяцев назад



Умный дом



Яндекс Алиса знает, что совместимо, но не знает цен. Исправил это!

Выбор гаджетов для умного дома — это всегда квест. Даже если устройство "умное", это не значит, что оно впишется в вашу экосистему. Например, если вы используете Home Assistant, то не факт, что ваш новый робот-пылесос не потребует танцев с бубном для интеграции.

У Яндекс Алисы есть список совместимых устройств, но без цен и актуальности. На сайте Home Assistant тоже есть каталог, но он содержит лишь названия брендов и технологий, без конкретики по моделям. Так что искать подходящую технику — отдельная боль.

Я решил эту проблему с помощью Google Таблиц и Google Apps Script.
Рассказываю, как.

Столбец с сайта индекса	Источники цены	Цена
Пылесос LG VRF6670LVT	Робот-пылесос LG VRF6670LVT - купить, цены, отзывы	0.00 Р
Пылесос-робот LG VRF6670LVT красный/черн	Робот-пылесос LG VRF6670LVT - купить, цены, отзывы	0.00 Р
Пылесос-робот RED solution RV-R6060S	Купить Умный робот-пылесос RED SOLUTION RV-R6	18 999.00 Р
Пылесос-робот RED Solution RV-RL6000	Купить Умный робот-пылесос RED SOLUTION RV-RL	19 999.00 Р
Пылесос-робот Xiaomi Mi Robot Map 2 PRO+	Комплект фильтров и щеток (6 шт.) для Xiaomi Mi Ro	809.00 Р
Робот-пылесос Mijia Vacuum Cleaner 2 mopping	Сменные салфетки для пылесоса Mijia 1C, 2C, Clean	482.00 Р
Робот-пылесос 360 Botslab S8 Plus, черный	360 Botslab Робот-пылесос с автономной S8 Plus	31 990.00 Р
Робот-пылесос 360 C50 Pro, черный		13 990.00 Р
Робот-пылесос 360 Robot Vacuum Cleaner C50		5 990.00 Р
Робот-пылесос 360 Robot Vacuum Cleaner S9		20 990.00 Р
Робот-пылесос 360 Robot Vacuum-P7 RU Moq		17 990.00 Р
Робот-пылесос 360 S10 MAX, черный		29 990.00 Р
Робот-пылесос 360 S8, белый		21 990.00 Р
Робот-пылесос 4in1 Tefal X-plorer Serie 50 RG7		24 000.00 Р
Робот-пылесос для сухой и влажной уборки с		19 990.00 Р
Робот-пылесос с Wi-Fi Midea VCP21LDSW, су		13 490.00 Р
Робот-пылесос Coolfort CF-3200, черный		22 716.00 Р
Робот-пылесос Coolfort CF-3201, белый		5 000.00 Р
Робот-пылесос Coolfort CF-3203, черный		13 990.00 Р
Робот-пылесос Coolfort CF-3204, белый		18 756.00 Р
Робот-пылесос Coolfort CF-3205, белый		7 666.00 Р

Совместимость устройств: зоопарк стандартов и протоколов

Допустим, вы хотите купить умный пылесос. Звучит просто? На самом деле нет.

Разные устройства работают по-разному:

- Wi-Fi — удобно, но часто требует облака;
- Bluetooth — локальный вариант, но с маленьким радиусом;
- Zigbee и Z-Wave — отличные протоколы, но требуют отдельного шлюза;
- Локальные API — идеальный вариант, но встречается редко.

Если у вас Home Assistant, то проще выбирать локальные API или Zigbee-устройства. Но производители редко указывают поддержку Home Assistant, поэтому приходится искать информацию по форумам.



#Круги добра



Войти

Логин

Пароль

Войти

Создать аккаунт

Забыли пароль?

или продолжите с



Войти с Яндекс ID



Войти через VK ID



Промокоды



Работа



Курсы



Реклама

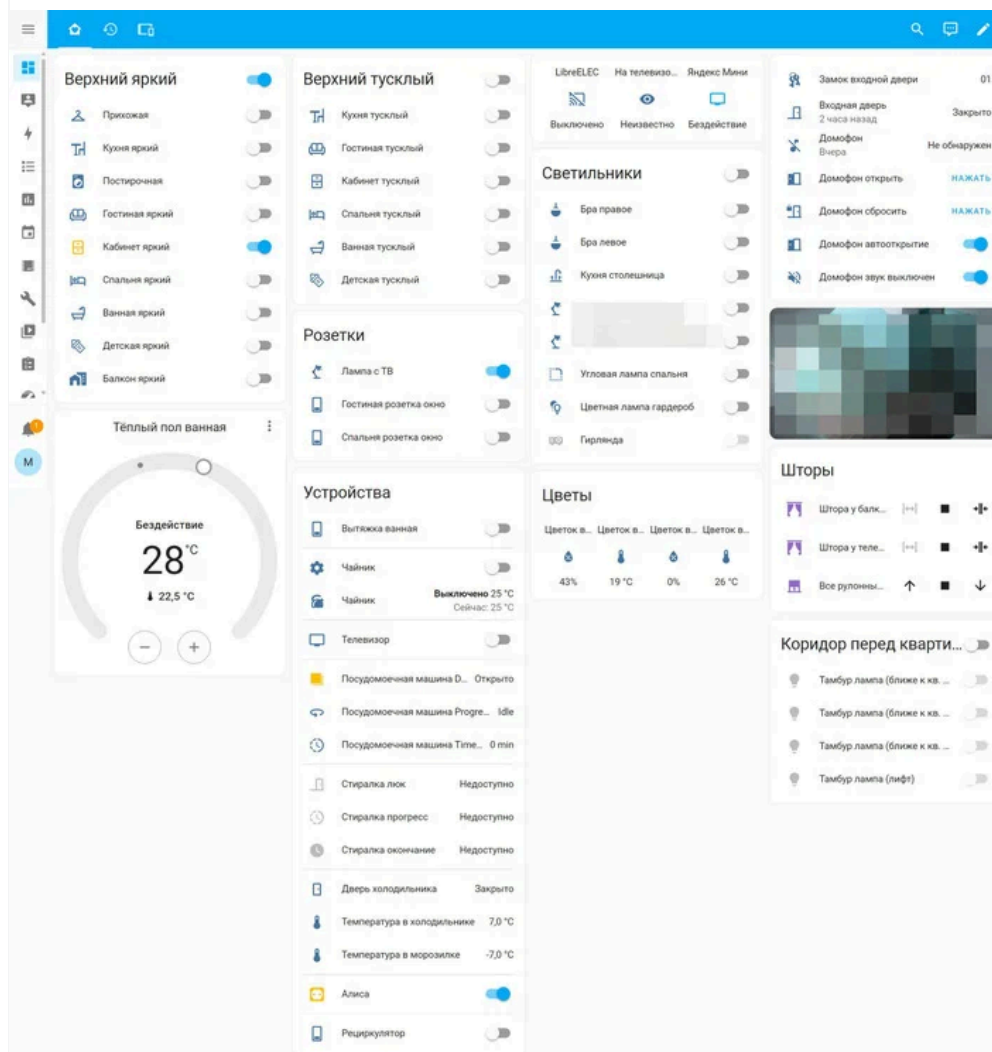


Игры



Пополнение Steam

У Яндекс Алисы с этим проще: в каталоге указаны конкретные модели. Но даже если устройство есть в списке, не факт, что оно заработает в Home Assistant. Часто Алиса управляет техникой через облако, а Home Assistant требует локального подключения.



Автоматический поиск цен: решение через Google Apps Script

Я взял список устройств из каталога Алисы, перенёс его в Google Таблицу, а затем написал скрипт, который автоматически ищет цены.

Пикабу Игры
+1000 бесплатных
онлайн игр



Северное слияние - тайна леса

Казуальные, Приключения,
Логическая

Играть

Топ прошлой недели

- SpongeGod
1 пост
- Uncleyogurt007
9 постов
- ZaTaS
3 поста

[Посмотреть весь топ](#)

Как это работает?

1. Таблица берёт список устройств.
2. Скрипт делает запрос в Google Custom Search Engine (CSE).
3. Если находится товар с ценой, он записывается в таблицу.
4. Если нет — выводится "Цена не найдена" и ссылка на поиск в Яндексе.

Пример кода (кусочек):

Ссылка на таблицу: [Алиса: поиск цен умного дома.](#)

Как использовать?

1. Копируем список устройств в Google Таблицу.
2. Запускаем скрипт.
3. Получаем актуальные цены и ссылки на магазины.

Всё, можно сразу идти и покупать.

Фишки и лайфхаки

Скрипт не идеален. Иногда он находит не то, что нужно: запчасти, фильтры или товары, которых уже нет в продаже.

Как это исправить?

- Добавлять в запрос слово "купить" или "цена";
- Исключать лишнее ("фильтр -щётка -запчасть");
- Указывать город ("цена Пермь"), если нужен локальный поиск;
- Добавлять названия маркетплейсов ("Ozon", "М.Видео").

Итог: умный способ выбрать умную технику

Теперь я выбираю технику без утомительного мониторинга цен. Запустил скрипт — и сразу вижу, какие модели доступны и почём. Если тоже устали тратить время на



Лучшие посты недели



Рассылка Пикабу:
отправляем самые
рейтинговые материалы за 7
дней 🔥

Укажи

Подписаться

Нажимая кнопку
«Подписаться на рассылку»,
я соглашаюсь с [Правилами](#)
[Пикабу](#) и даю согласие на
[обработку персональных](#)
[данных](#).

Помощь

Кодекс Пикабу

Команда

Пикабу

Моб.

приложение

Правила

соцсети

О

рекомендация

х

О компании

Промокоды Биг Гик

Промокоды Lamoda

Промокоды МВидео

Промокоды Яндекс Директ

Промокоды Отелло

Промокоды Aroma Butik

Промокоды Яндекс

Путешествия

Постила

Футбол сегодня



ручной поиск, попробуйте мой способ.

Автор: Михаил Шардин

 [Моя онлайн-визитка](#)

 [Telegram «Умный Дом Инвестора»](#)

18 марта 2025 г.



Умный дом

202 поста • 2.4К подписчика

[Добавить пост](#)

[Подписаться](#)



[Все комментарии](#) [Автора](#)

Раскрыть 3 комментария

Чтобы оставить комментарий, необходимо [зарегистрироваться](#) или [войти](#)



● _____ ■ _____

