

blockchain.forum РЕКЛАМА

Международное криптосо... возвращается

Анализ трендов. Контакты с международной а...

[Узнать больше](#)

Используйте аккаунт Яндекса
для входа на сервис

Безопасный вход без дополнительной
регистрации на сайте



Горячее

Лучшее

Свежее

Подписки



empenoso 3 дня 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.

Ссылка с сайта Яндекс	Источники цены	Цена
1. Пылесос LG VRF670LVT	Робот-пылесос LG VRF670LVT — купить, цены, отзывы	0,00 ₽
2. Пылесос-робот LG VRF670LVT — купить, цены, отзывы	Робот-пылесос LG VRF670LVT — купить, цены, отзывы	0,00 ₽
3. Пылесос-робот RED solution RV-R600S	Купить Умный робот-пылесос RED SOLUTION RV-R6	18 999,00 ₽
4. Пылесос-робот RED solution RV-R600S	Купить Умный робот-пылесос RED SOLUTION RV-R6	19 999,00 ₽
5. Пылесос-робот Xiaomi Mi Robot Map 2 PRO+	Комплект фильтров и щеток (6 шт.) для Xiaomi Mi Ro	809,00 ₽
6. Робот-пылесос Mijia Vacuum Cleaner 2 mopping	Сменные салфетки для пылесоса Mijia 1C, 2C, Dreag	482,00 ₽
7. Робот-пылесос 360 Botslab S8 Plus, черный	360 Botslab Робот пылесос с автономной S8 Plus	31 990,00 ₽
8. Робот-пылесос 360 C50 Pro, черный	360 Botslab Робот пылес...	13 990,00 ₽
9. Робот-пылесос 360 Robot Vacuum Cleaner C50	360 Botslab Робот пылес...	5 990,00 ₽
10. Робот-пылесос 360 Robot Vacuum Cleaner C50	360 Botslab Робот пылес...	20 990,00 ₽
11. Робот-пылесос 360 Robot Vacuum P7 RU Mosa	360 Botslab Робот пылес...	17 990,00 ₽
12. Робот-пылесос 360 S10 MAX, черный	360 Botslab Робот пылес...	29 990,00 ₽
13. Робот-пылесос 360 S8, белый	360 Botslab Робот пылес...	21 990,00 ₽
14. Робот-пылесос 4in1 Tefal X-plorer Serie S5 RG7	360 Botslab Робот пылес...	24 000,00 ₽
15. Робот-пылесос для сухой и влажной уборки с	360 Botslab Робот пылес...	19 990,00 ₽
16. Робот-пылесос с Wi-Fi Midea VCR21LDSW, су	360 Botslab Робот пылес...	13 490,00 ₽
17. Робот-пылесос Coolfort CF-3200, черный	360 Botslab Робот пылес...	22 716,00 ₽
18. Робот-пылесос Coolfort CF-3201, белый	360 Botslab Робот пылес...	5 000,00 ₽
19. Робот-пылесос Coolfort CF-3203, черный	360 Botslab Робот пылес...	13 990,00 ₽
20. Робот-пылесос Coolfort CF-3204, белый	360 Botslab Робот пылес...	18 756,00 ₽
21. Робот-пылесос Coolfort CF-3205, белый	360 Botslab Робот пылес...	7 000,00 ₽

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;

[Войти с Яндекс ID](#)[Войти](#)[Создать аккаунт](#)[Забыли пароль?](#)[или продолжите с](#)[Войти с Яндекс ID](#)[Войти через VK ID](#)[Промокоды](#)[Работа](#)[Курсы](#)[Реклама](#)[Игры](#)[Пополнение Steam](#)

РЕКЛАМА

КАК СТАТЬ
МАРКЕТИНГОВЫМ
КОНСУЛЬТАНТОМ

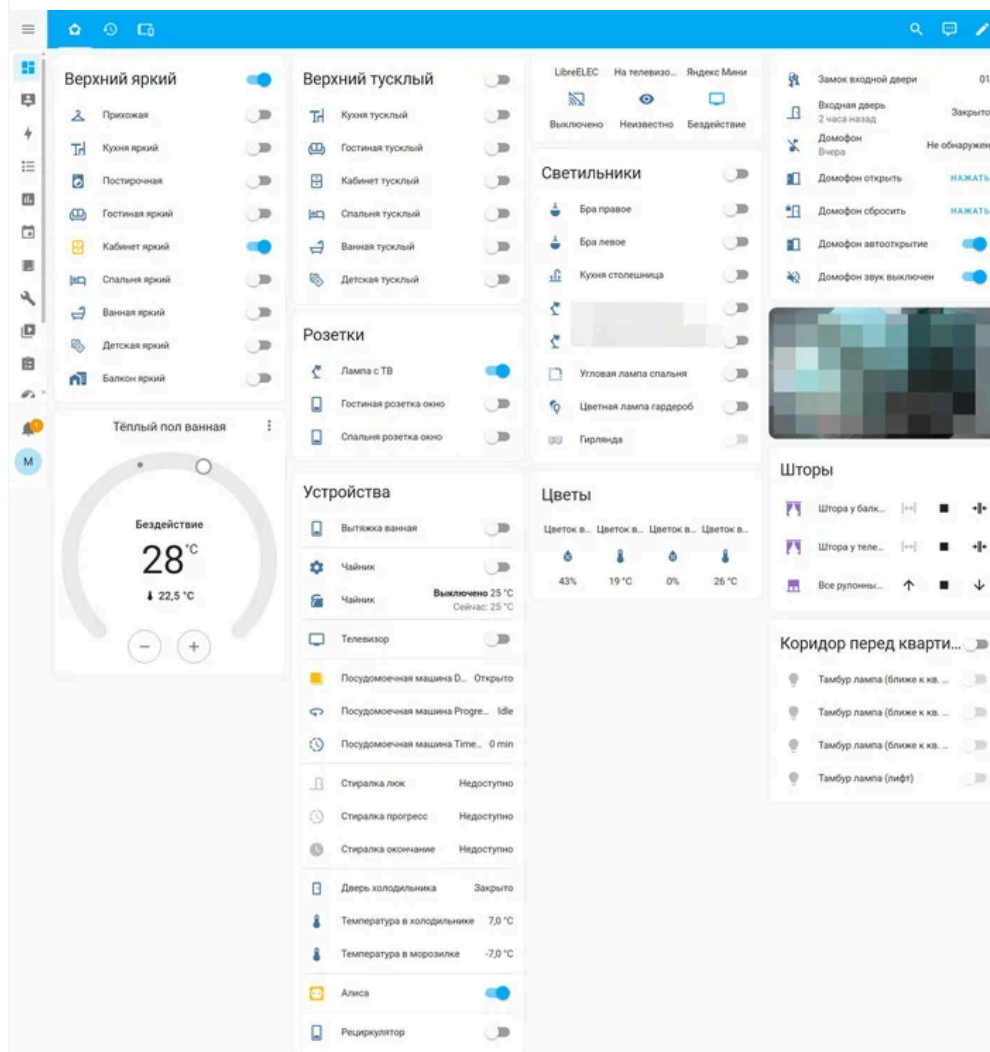


academy

- 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.

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.

Статья-разбор схемы

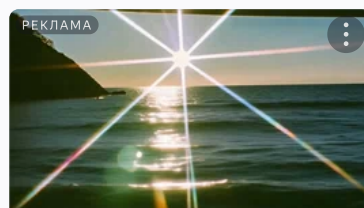


«Первый луч» в Силе ветра — Скидки до 50 000Р

Топ прошлой недели

- Kerbis
2 поста
- MaximVeter
6 постов
- alex.carrier
16 постов

[Посмотреть весь топ](#)



[silavetra.com](#)

«Первый луч» в Силе ветра — Скидки до 50 000Р

Оставьте свою почту и мы расскажем вам первым о выгодной цене

[Получить скидку](#)

Лучшие посты недели

Рассылка Пикабу: отправляем самые рейтинговые материалы дня 🔥

Укажите

[Подписаться](#)

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



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?

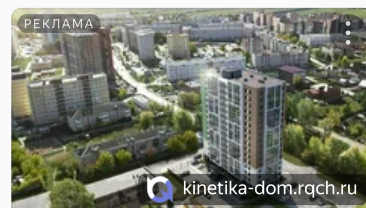
1. Копируем список устройств в Google Таблицу.
2. Запускаем скрипт.
3. Получаем актуальные цены и ссылки на магазины.

Всё, можно сразу идти и покупать.

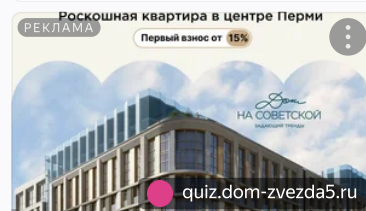
Фишки и лайфхаки

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

обработку персональных
данных.



**Новый дом Кинетика –
квартиры prime-класса
в Кондратово**



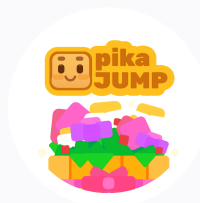
**Двухуровневые квар-
тиры, продуманные
до мелочей!**



Новости Пикабу
Помощь Награды
Кодекс Пикабу
Реклама О проекте
О компании Зал славы

Промокоды Купоны Мегамаркет
Скидки Купоны Тефаль
Работа Купоны М.Видео
Курсы Купоны YandexTravel
Блоги Купоны Lamoda

Мобильное приложение



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 ручной поиск, попробуйте мой способ.

Автор: Михаил Шардин

 [Моя онлайн-визитка](#)

 [Telegram «Умный Дом Инвестора»](#)

18 марта 2025 г.

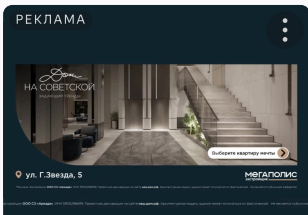
3

3.4K



Поддержать

Эмоции



quiz.dom-zvezda5.ru
**Дом на Советской.
Центр Перми.
Для избирательных
жителей**

Узнать больше



bi.zone
**Endpoint security
для бизнеса –
BI.ZONE EDR**

Узнать больше



ul25.nastachku.ru
**Присоединяйся
к своим на «Стачке»**
от 14 000 ₽ **-39%**
~~23 000 ₽~~

Узнать больше



Умный дом

184 поста • 2.4K подписчиков

Добавить пост

Подписаться

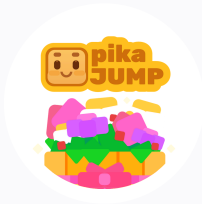


Все комментарии

Автора

Раскрыть 3 комментария

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



● _____ ■ _____

● _____ ■ _____

