

The Wayback Machine - <https://web.archive.org/web/20260217002123/https://z-wave.ru/obzory/275-kak-izbavitsya-ot-nes...>







 Личный кабинет

 Избранное

О Z-Wave

Что такое Z-Wave

- Новый стандарт
- Домашний контроль
- Безопасность
- Легкое управление
- Сенсорная сеть
- Энергосбережение

Почему Z-Wave

Кратко о Z-Wave

- Введение
- Средства разработчика
- Модификации чипов
- Mesh-сети
- Частоты Z-Wave

Z-Wave устройства

Z-Wave Alliance

СМИ

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть

VeraEdge



Новый контроллер

Новые возможности



[🏠 Z Wave Russia](#) » [Обзоры](#)

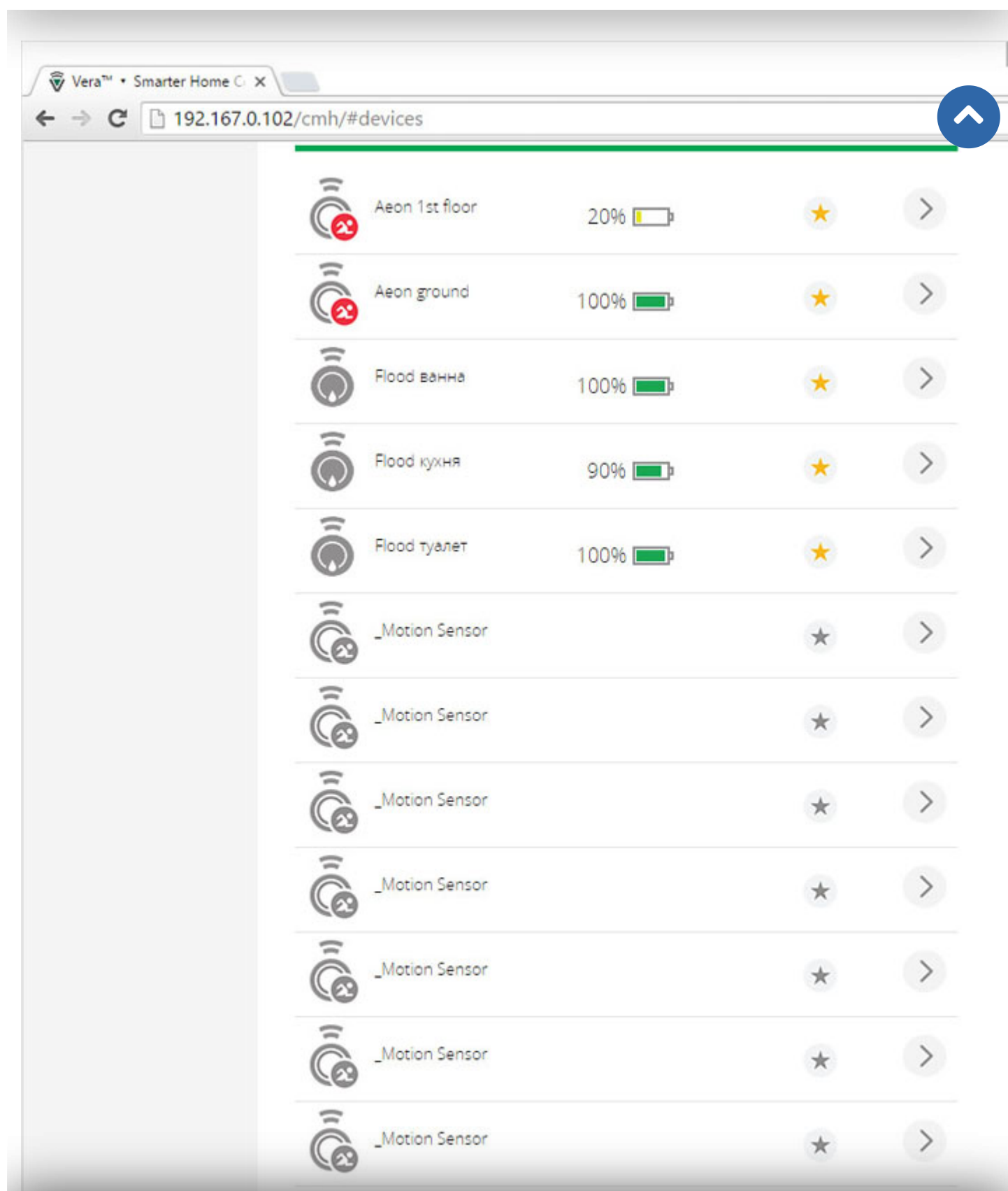
» [Как избавиться от несуществующих или неактуальных устройств в интерфейсе VeraEdge/VeraLite/Vera3?](#)

Как избавиться от несуществующих или неактуальных устройств в интерфейсе VeraEdge/VeraLite/Vera3?

При продолжительной эксплуатации умного дома на базе контроллеров VeraEdge/VeraLite/Vera3, особенно при большом количестве устройств, весьма вероятно появление в панели управления датчиков или розеток, которых в действительности не существует.

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть

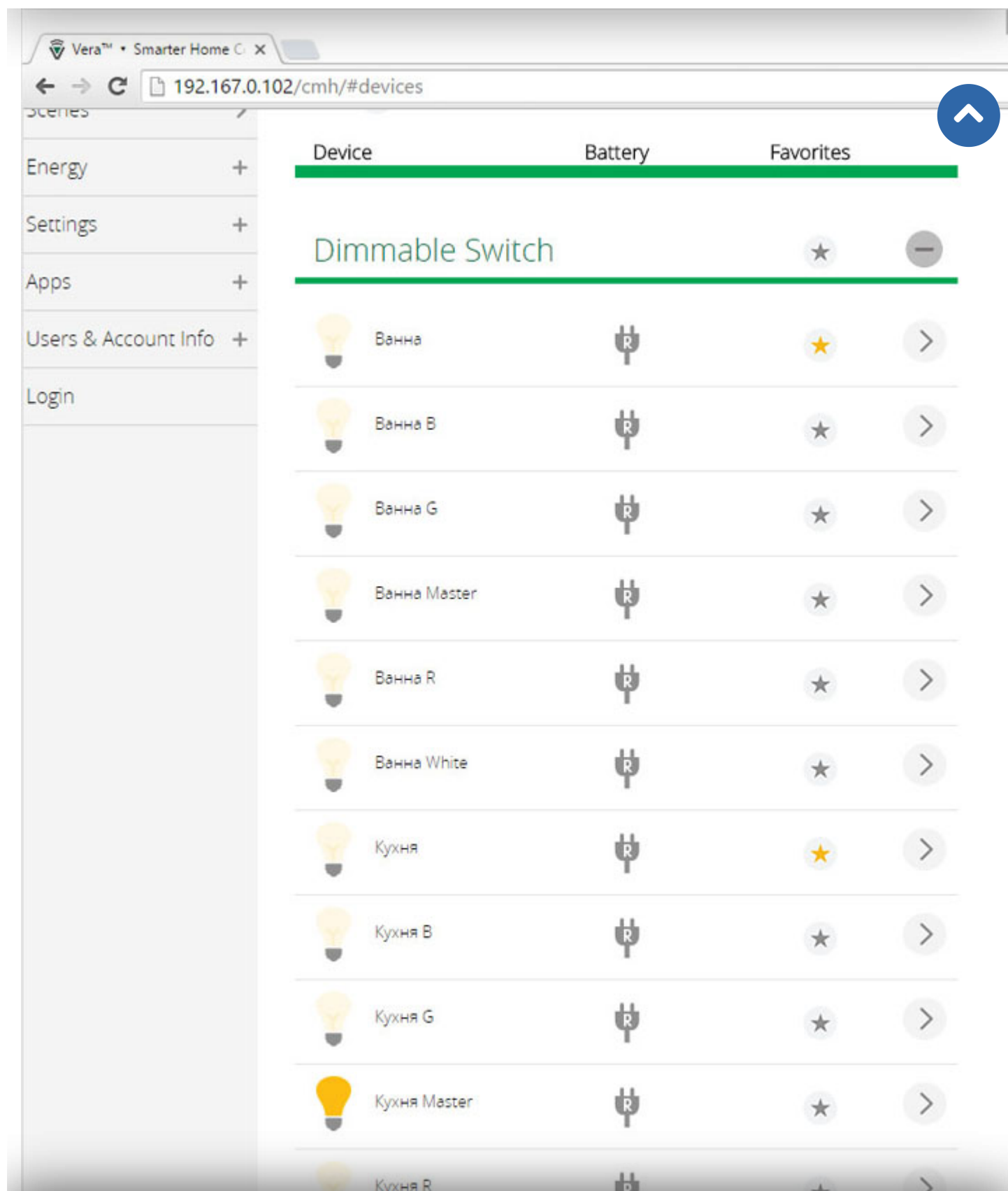
Рис. 1. Несуществующие датчики движения в интерфейсе UI7 VeraEdge.

Также в силу особенностей контроллера происходит отображение одного физического устройства в виде нескольких элементов. Например, RGBW модуль Fibaro (*1) всегда появляется в системе как шесть элементов (рис. 2): основное устройство, главный выключатель и четыре цвета: красный, зеленый, синий и белый. А если к RGBW модулю подключены только светодиодные лампы на один канал, то мы имеем четыре неиспользуемых виртуальных устройства.



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Заккрыть

Рис. 2. Два RGBW и два RGB устройства в интерфейсе UI7 VeraEdge.

Как показывает опыт эксплуатации, на скорость работы «призрачные датчики» и неактуальные устройства нисколько не влияют, но отвлекают и вносят некоторую неразбериху. Удалить несуществующие элементы очень сложно или подчас невозможно, но зато их можно легко скрыть, воспользовавшись LUA скриптом.



Алгоритм действий:

1. Узнайте номера несуществующих и неиспользуемых устройств.

В UI7 перейдите в раздел «Devices», зайдите в нужное устройство при помощи стрелочки «>», далее ищем пункт «Advanced». Под цветной линией обозначен номер устройства, в данном случае, на рис. 3, это устройства номер четыре.

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть

Vera™ Smarter Home C x

192.167.0.102/cmh/#dashboard

Vera™

-17°C Sun 20:25:24

Dashboard >

Devices >

Cameras >

Scenes >

Energy +

Settings +

Apps +

Users & Account Info +

Login

Control Back

device #4

Params Variables New service Commands

name Поперек

device_type urn:schemas-upnp-org:device:DimmableLight

altid 3

ip

mac

manufacturer Fibar

model

id_parent 1

☒ nobulk

☒ embedded

☒ disabled

☒ restricted

device_file D_DimmableLight1.xml

id 4

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Заккрыть

Рис. 3. Ном...

В UI5 картинка существенно отличается и выглядит, как на рис. 4. В случае с UI5 это шестьдесят четвертое устройство.

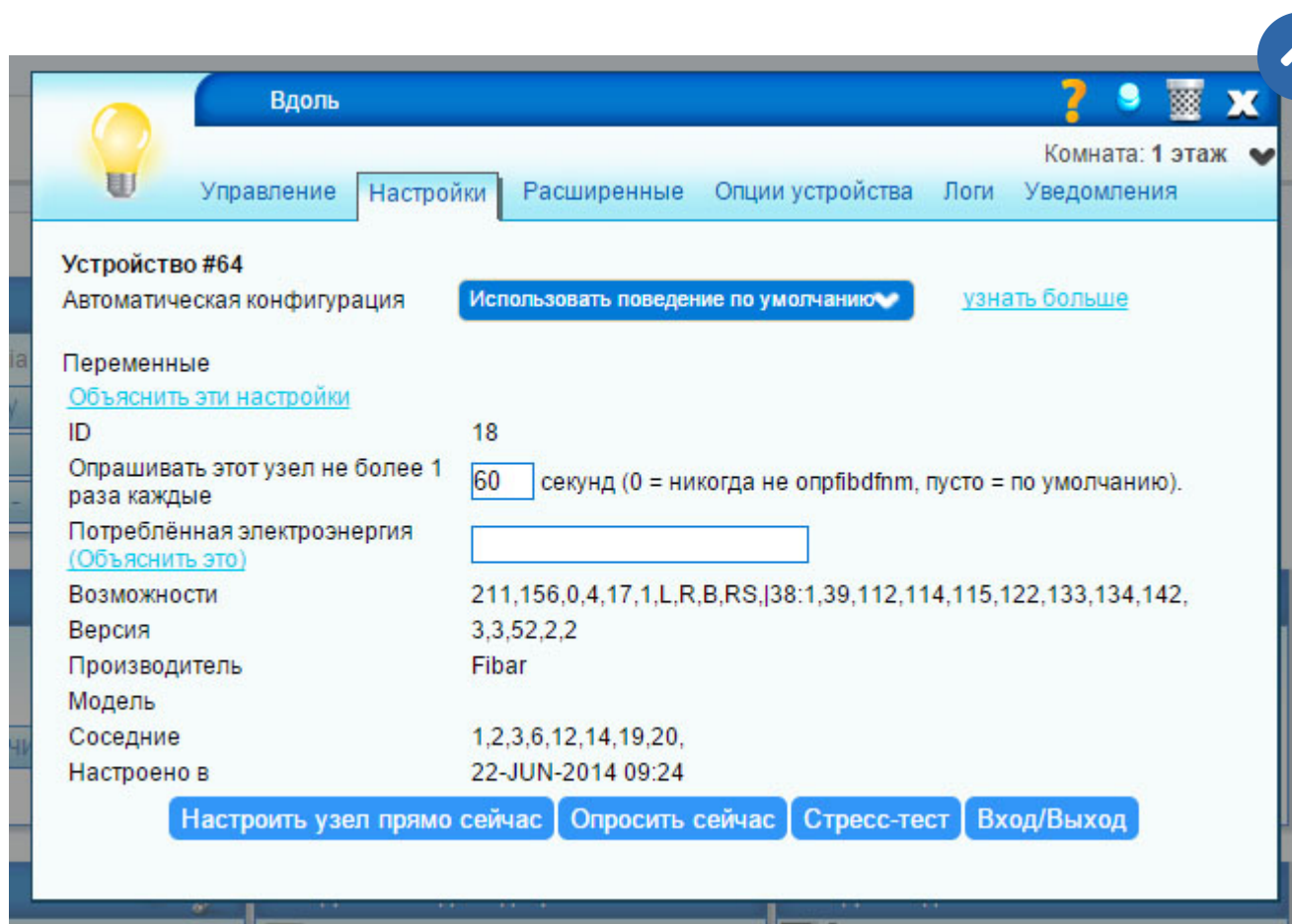


Рис. 4. Номер устройства 64 в интерфейсе UI5.

2. Заполните номерами устройств шаблон кода.

`luup.attr_set("invisible","1",НОМЕР УСТРОЙСТВА БЕЗ КАВЫЧЕК) --спрятать устройство`

CODE

```
1. luup.attr_set("invisible","1",7)
2. luup.attr_set("invisible","1",8)
3. luup.attr_set("invisible","1",9)
4. luup.attr_set("invisible","1",14)
5. luup.attr_set("invisible","1",15)
6. luup.attr_set("invisible","1",16)
7. luup.attr_set("invisible","1",23)
```

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

11. luup.attr_set("invisible","1",44) Заккрыть

```
12. luup.attr_set("invisible", "1", 45)
13. luup.attr_set("invisible", "1", 46)
14. luup.attr_set("invisible", "1", 47)
15. luup.attr_set("invisible", "1", 48)
16. luup.attr_set("invisible", "1", 49)
17. luup.attr_set("invisible", "1", 46)
18. luup.attr_set("invisible", "1", 50)
19. luup.attr_set("invisible", "1", 52)
20. luup.attr_set("invisible", "1", 54)
21. -- z-wave.ru, Михаил Шардин
```

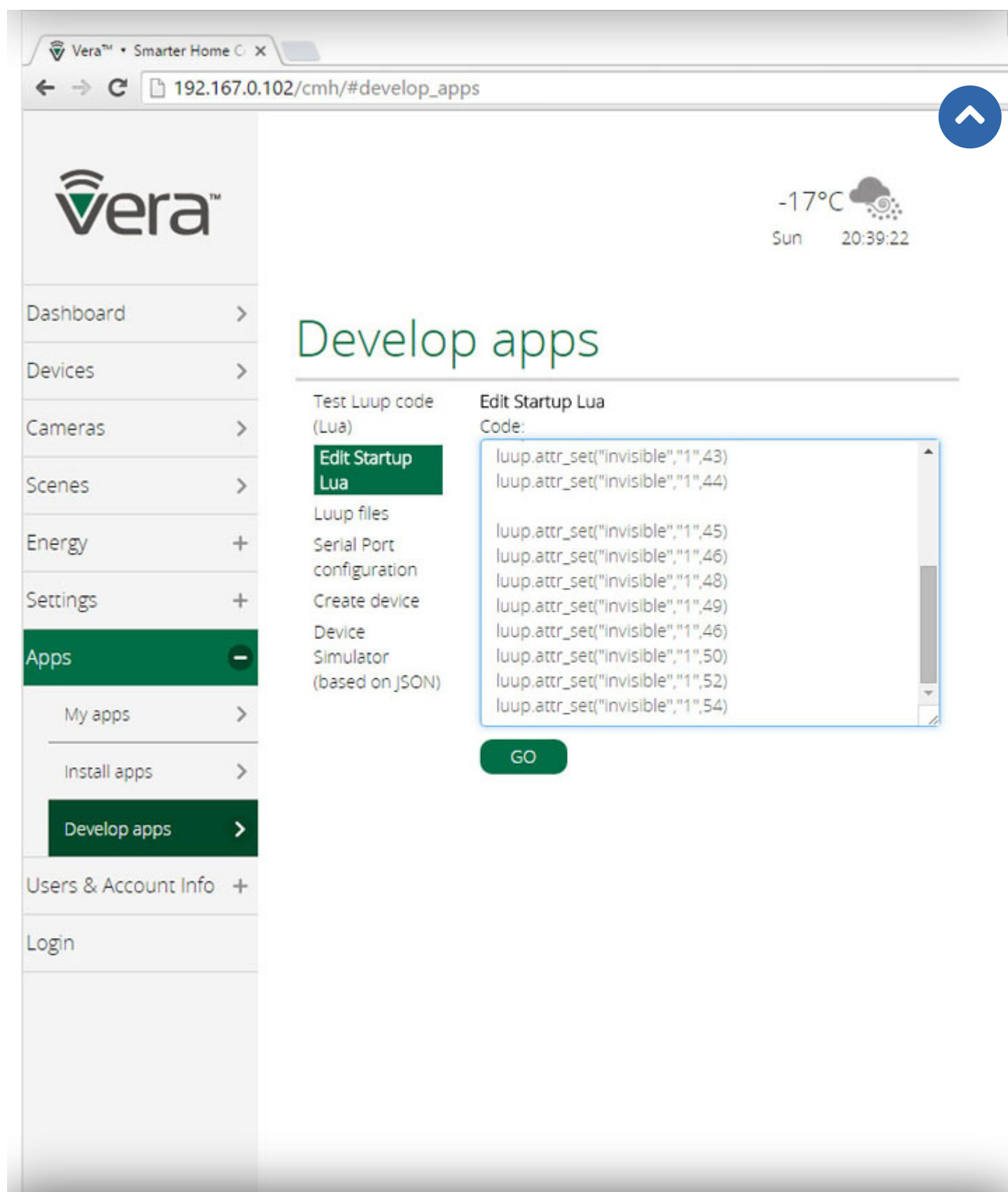


[Скачать код](#)

3. Перейдите «Apps» / «Developerapps» / «EditStartupLua»и вставьте ваши строки в форму, как на рис. 5.

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Заккрыть

Рис. 5. Редактирование кода Lua в интерфейсе UI7.

4. Нажмите «GO», подождите несколько секунд. Наслаждайтесь чистотой в разделе устройств.

Эффект от сокрытия устройств сохраняется и после перезагрузки котроллера.

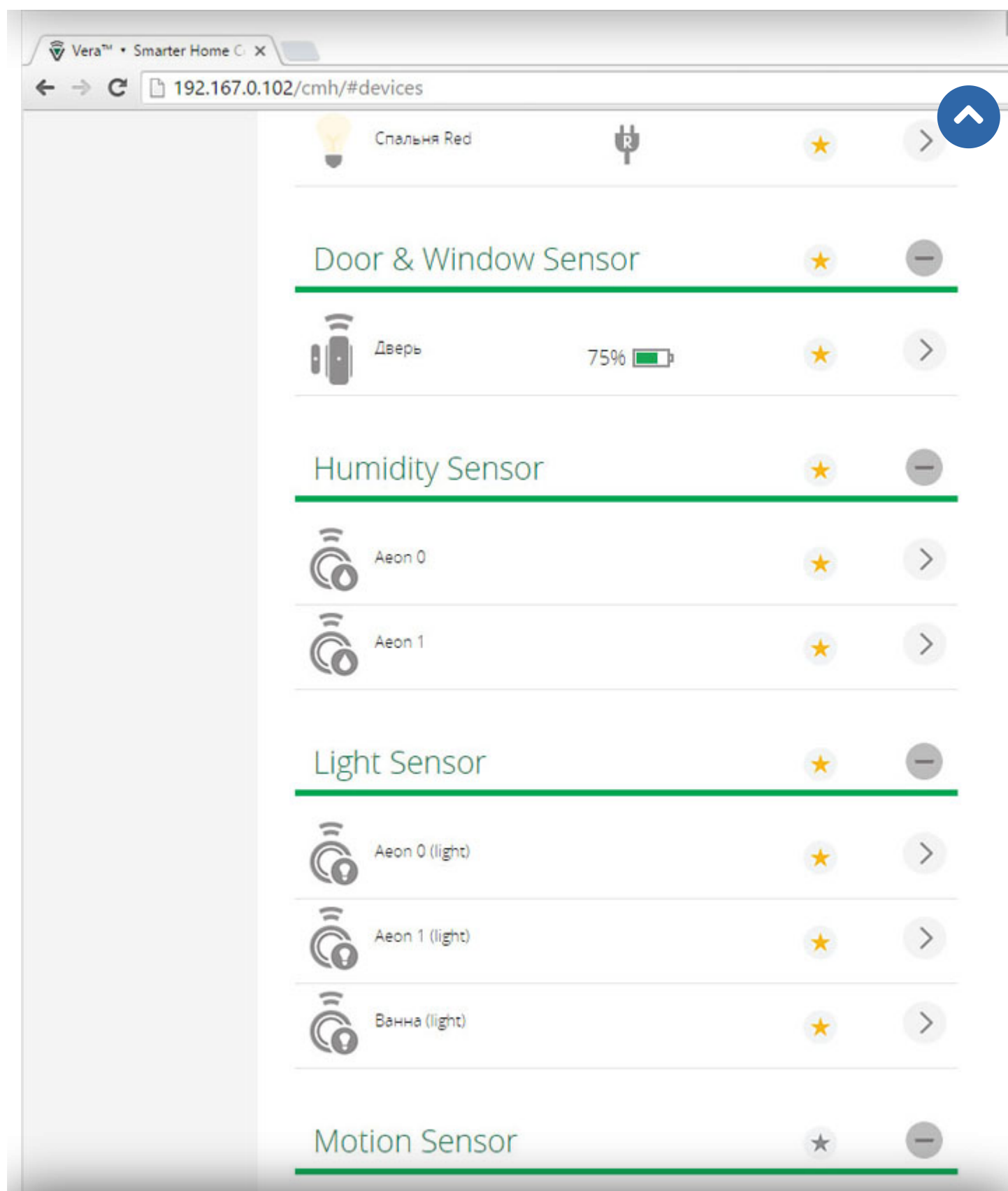
Если по каким-то причинам вы вновь заходите увидеть «старых друзей», которые были скрыты, вы всегда сможете
выполнить эту же команду с параметром «0» вместо «1», и все они снова станут видимы:

`luup.attr_set("invisible","0",НОМЕР УСТРОЙСТВА БЕЗ КАВЫЧЕК)--показать устройство`



**Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie,
которые обеспечивают правильную работу сайта**

Закреть



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Закреть

Рис. 6. Интерфейс веб-сайта Vera Smarter Home

Итогом статьи станет приятный внешний вид общего списка устройств и быстрый поиск необходимых в случае надобности, рис. 6.

Информация актуальна на дату написания статьи: январь 2016 года.

Ссылки, упоминаемые в статье:

1. <http://www.z-wave.ru/shop/kind/za-vyklyuchatel/rgbw-modul.html>

Автор: Михаил Шардин



< Назад

Вперёд >



Способы доставки

Самовывоз

Самовывоз заказов осуществляется из [ПВЗ СДЭК](#).

Доставка по Москве



Стоимость курьерской доставки по Москве в пределах МКАД составляет 350 руб.

Доставка по России

В другие города мы отправляем товар компаниями «СДЭК», «EMS» после поступления оплаты заказа.

Подробнее о способах доставки...

Последнее на форуме



немного девайсов eu

Автор: autosys

27 Июль 2025 15:10

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

[Читать подробнее »](#)

Заккрыть



Помощь



- ✓ О портале
- ✓ Магазин
- ✓ С чего начать
- ✓ Техническая поддержка
- ✓ Сотрудничество



Как заказать

- ✓ Режим работы
- ✓ Оформление заказа
- ✓ Форма оплаты
- ✓ Варианты доставки
- ✓ Гарантия

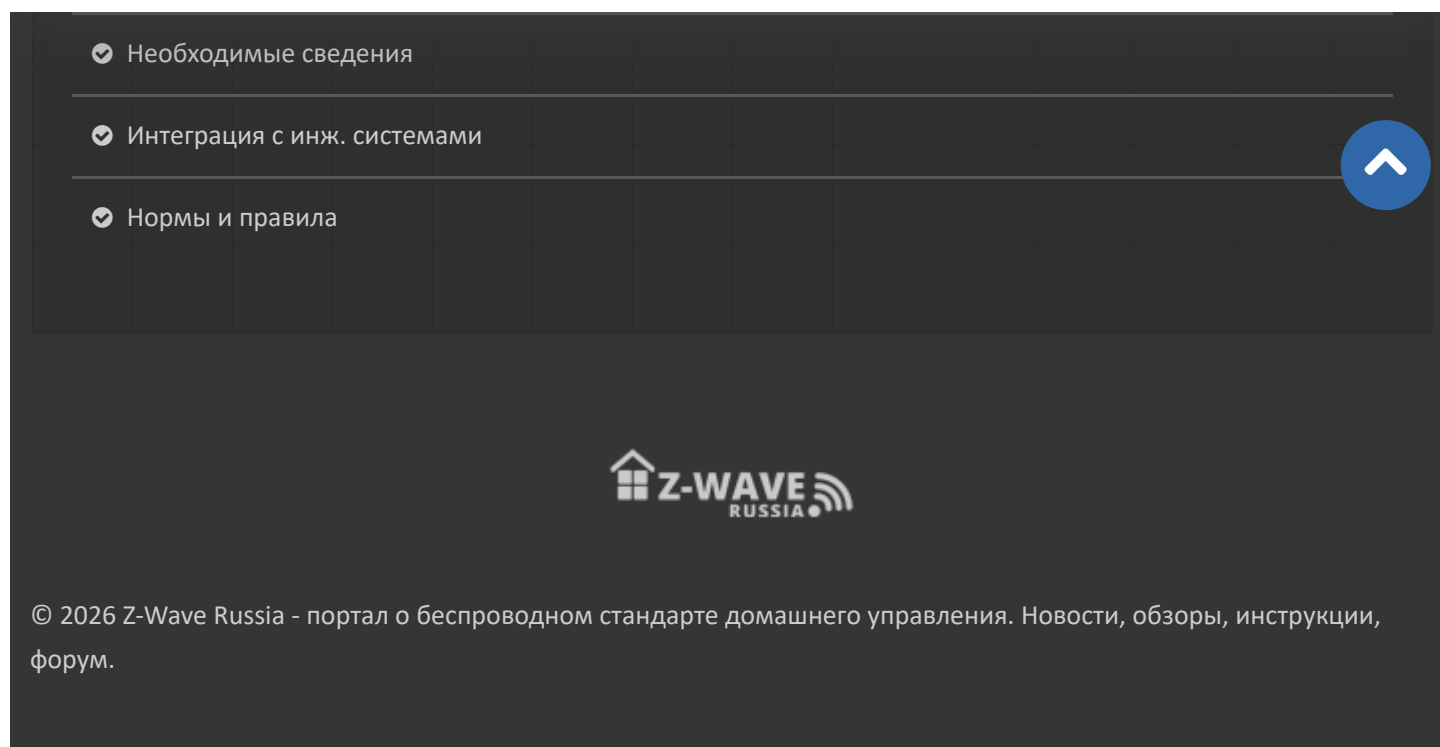


Проект

Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

- ✓ Заказчику
- ✓ Техническое задание

Заккрыть



Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта

Заккрыть