



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](#)

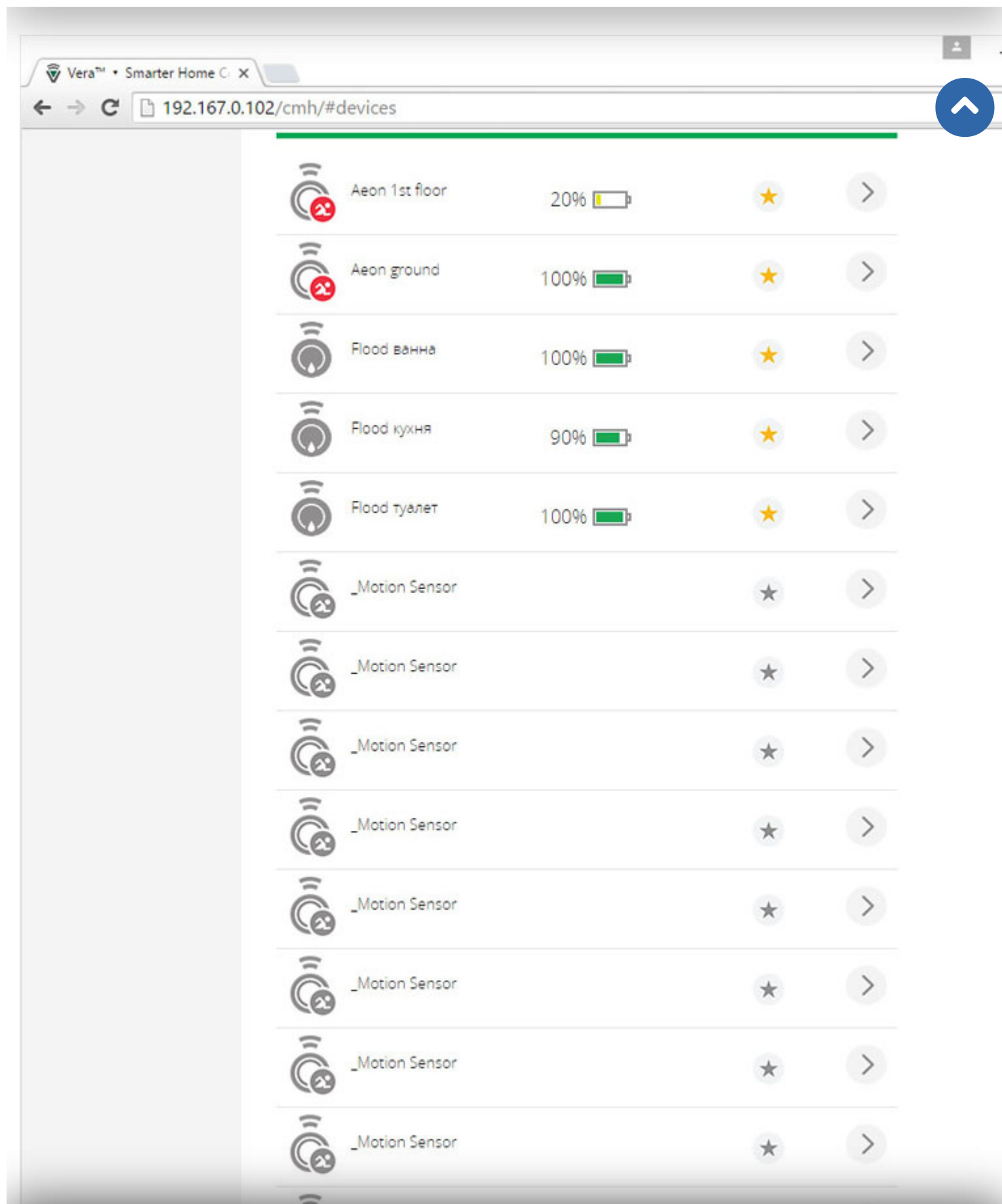
» [Как избавиться от несуществующих или неактуальных устройств в интерфейсе VeraEdge/VeraLite/Vera3?](#)

## 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

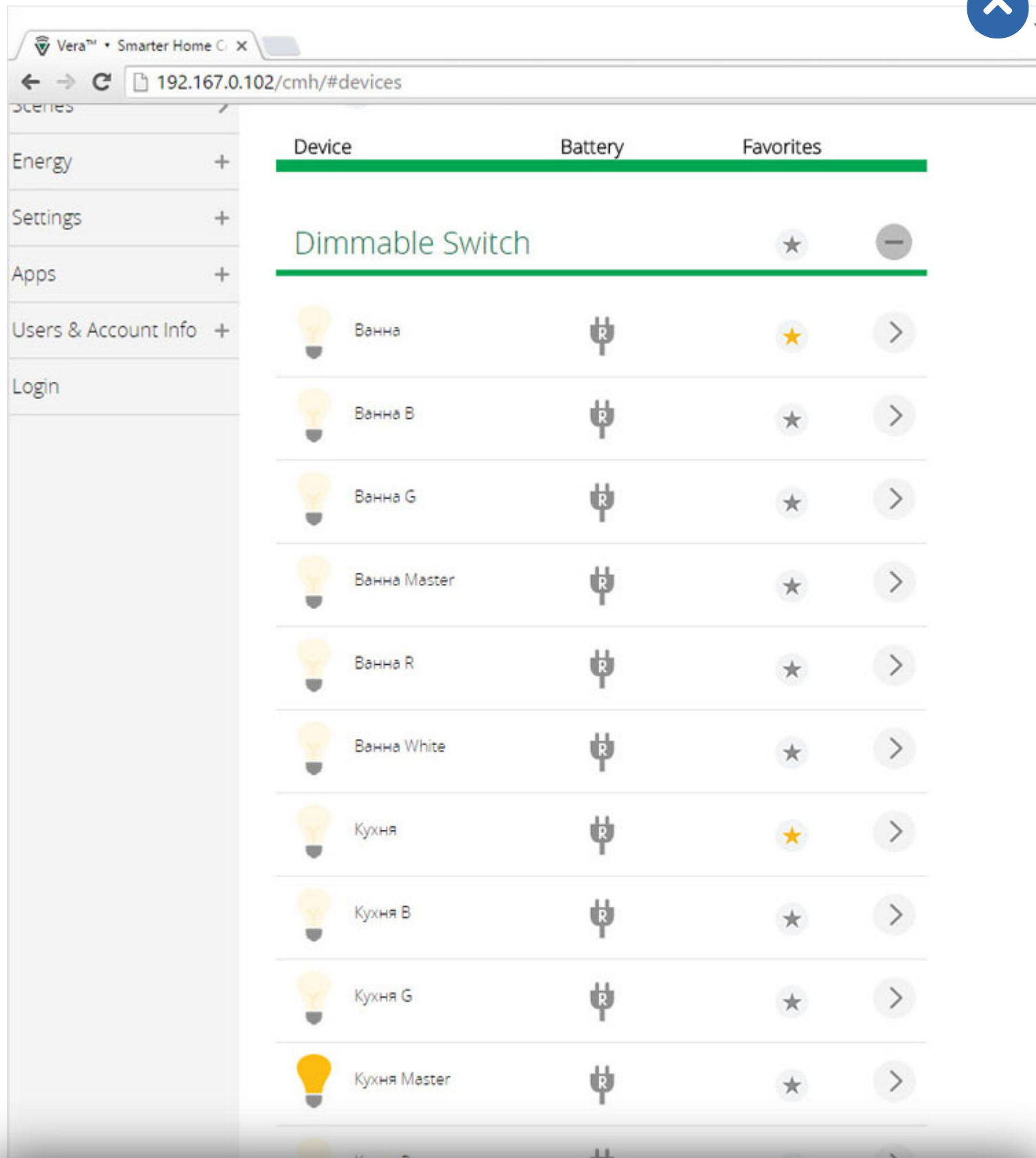


Продолжая использовать наш веб-сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, которые обеспечивают правильную работу сайта.

Также в силу особенностей контроллера происходит разделение одного физического устройства в виде нескольких элементов. Например, RGBW модуль Fibaro (\*1) в системе рассматривается как шесть элементов (рис. 2): основное

Закреть

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

Рис. 2. Два RGBW модуля 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**

Заккрыть

Vera™ • Smarter Home

192.167.0.102/cmh/#dashboard

Vera™

Dashboard

Devices

Cameras

Scenes

Energy

Settings

Apps

Users & Account Info

Login

Control

Back

device #4

ParamsVariablesNew serviceCommands

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

impl\_file

time\_created

1447081696

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

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

Закреть

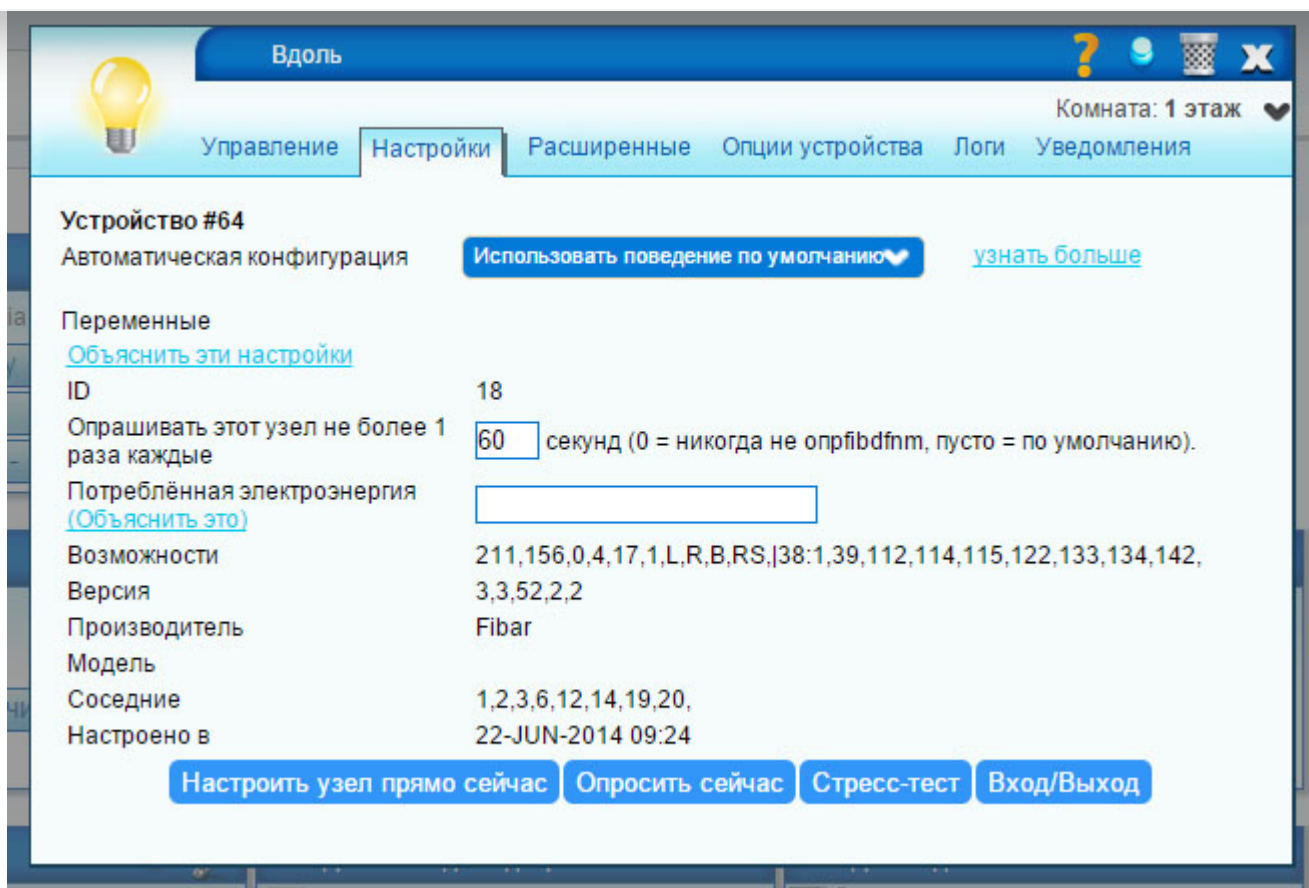


Рис. 4. Номер устройства 64 в интерфейсе UI5.

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)
8.  luup.attr_set("invisible","1",41)
9.  luup.attr_set("invisible","1",42)
10. luup.attr_set("invisible","1",43)
11. luup.attr_set("invisible","1",44)
12. luup.attr_set("invisible","1",45)
13. luup.attr_set("invisible","1",46)

```

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

Закреть

```
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](#)



Vera™ Smarter Home

192.167.0.102/cmh/#develop\_apps

Vera™

-17°C Sun 20:39:22

## Develop apps

Test Luup code (Lua)

**Edit Startup Lua**

Luup files

Serial Port configuration

Create device

Device Simulator (based on JSON)

Code:

```
luup.attr_set("invisible","1",43)
luup.attr_set("invisible","1",44)

luup.attr_set("invisible","1",45)
luup.attr_set("invisible","1",46)
luup.attr_set("invisible","1",48)
luup.attr_set("invisible","1",49)
luup.attr_set("invisible","1",46)
luup.attr_set("invisible","1",50)
luup.attr_set("invisible","1",52)
luup.attr_set("invisible","1",54)
```

GO

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

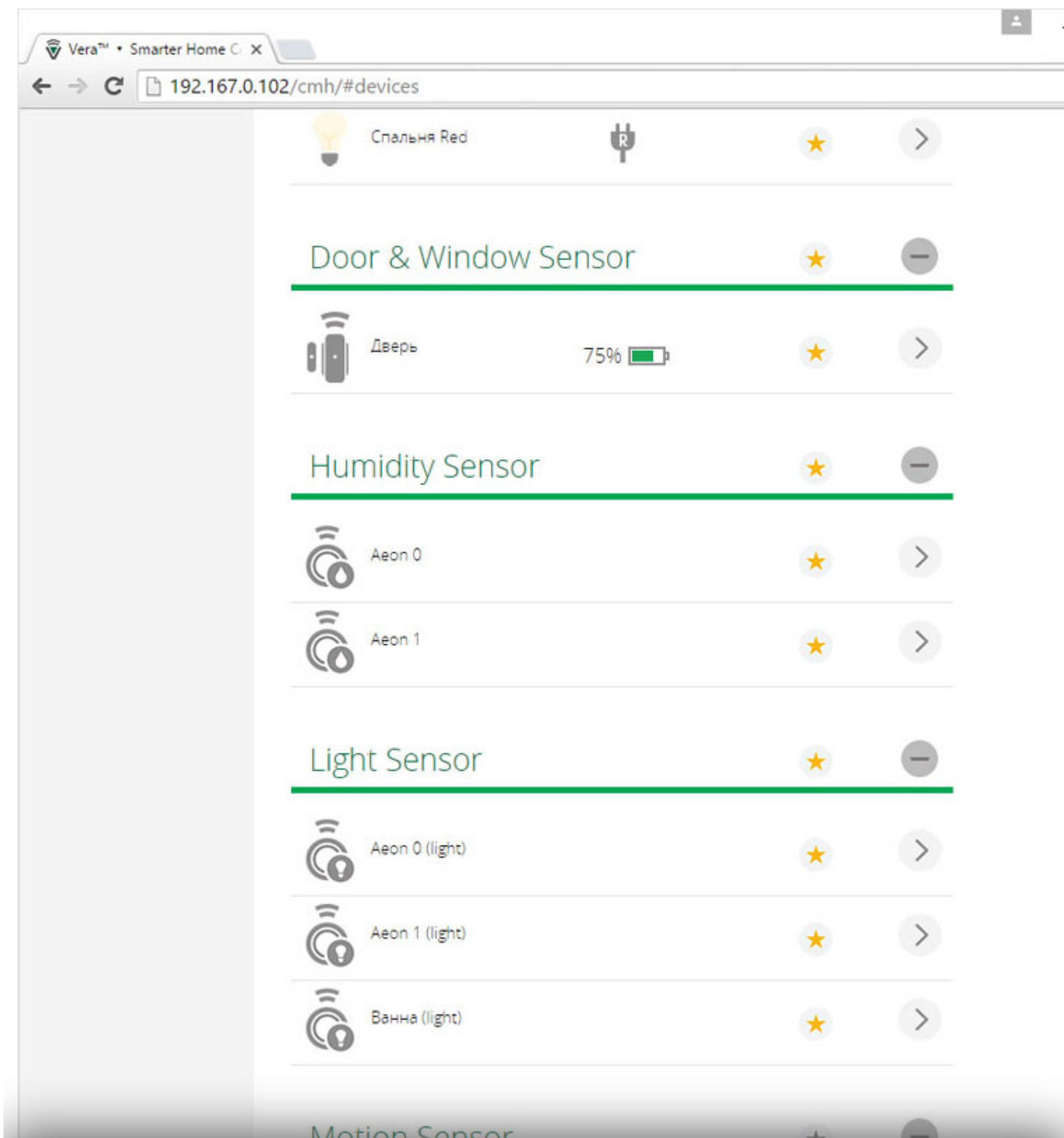
4. Нажмите «GO», подождите несколько секунд, наслаждайтесь чистой версией раздела устройств.

Эффект от сокрытия устройств сохраняется и после

Закреть

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

Рис. 6. Интерфейс UI7 без лишних элементов.

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



Алиса Fibaro Home Centre 3

Автор: art171276

06 Март 2023 18:24

Комплект устройств для Умного дома



Автор: levallevalle

28 Фев 2023 16:44



Контроллер Fibaro HC2 EU

Автор: sergroot

19 Фев 2023 09:49

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

Закреть

**Выбор контроллера**

Автор: stan

19 Дек 2022 12:23

[Читать подробнее »](#)**Помощь**

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

**Как заказать**

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

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

**Проект**

- ✓ Заказчику

**Закреть**

- ✓ Техническое задание
- ✓ Необходимые сведения
- ✓ Интеграция с инж. системами
- ✓ Нормы и правила



## Контакты

+7 495 204-27-80

Пн.-Пт.: с 10<sup>00</sup> до 19<sup>00</sup>

info@z-wave.ru

Реквизиты организации



© 2023 Z-Wave Russia - портал о беспроводном стандарте домашнего управления. Новости, обзоры, инструкции, форум.

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

Закреть