



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](#)

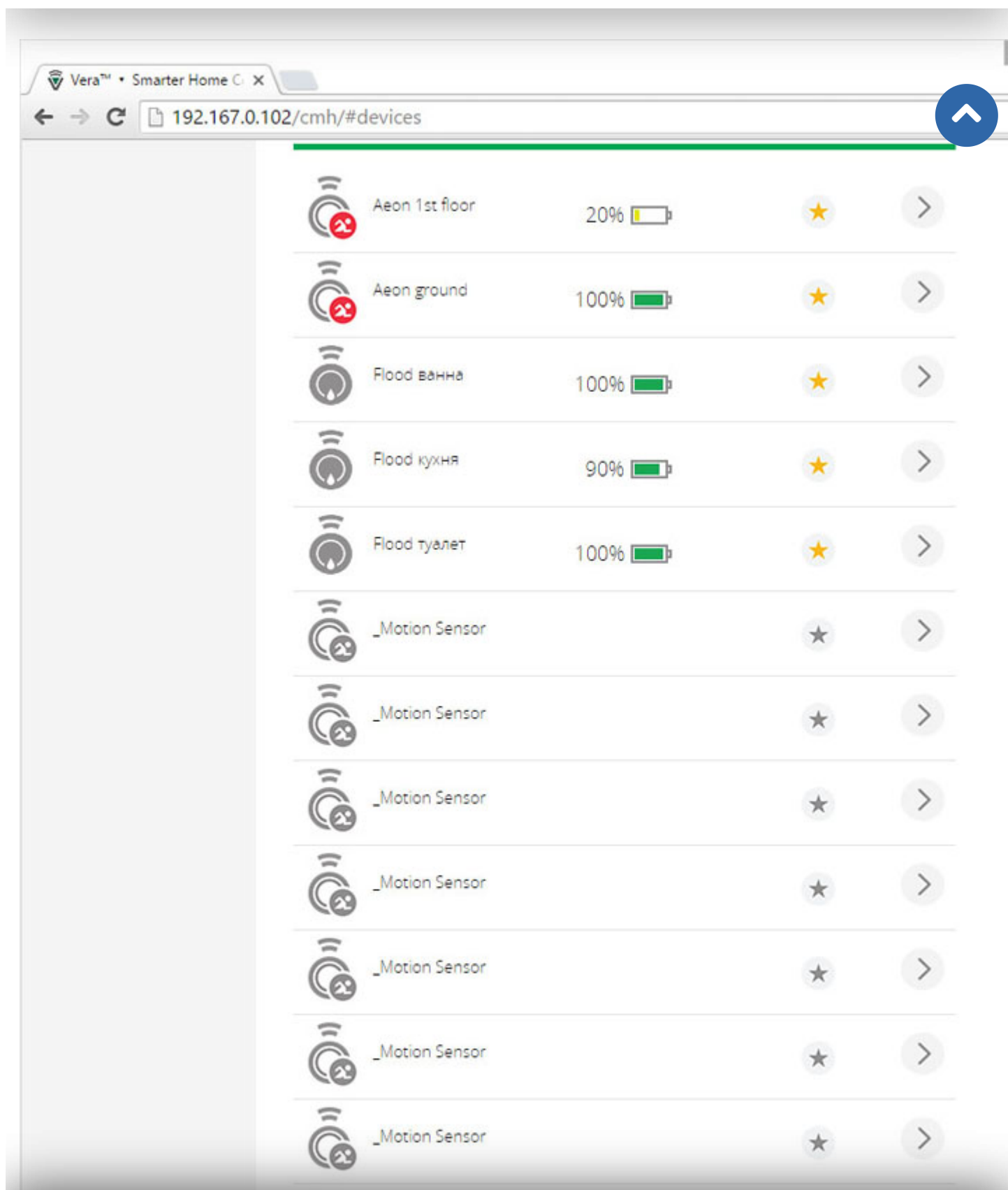
» [Как избавиться от несуществующих или неактуальных устройств в интерфейсе VeraEdge/VeraLite/Vera3?](#)

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

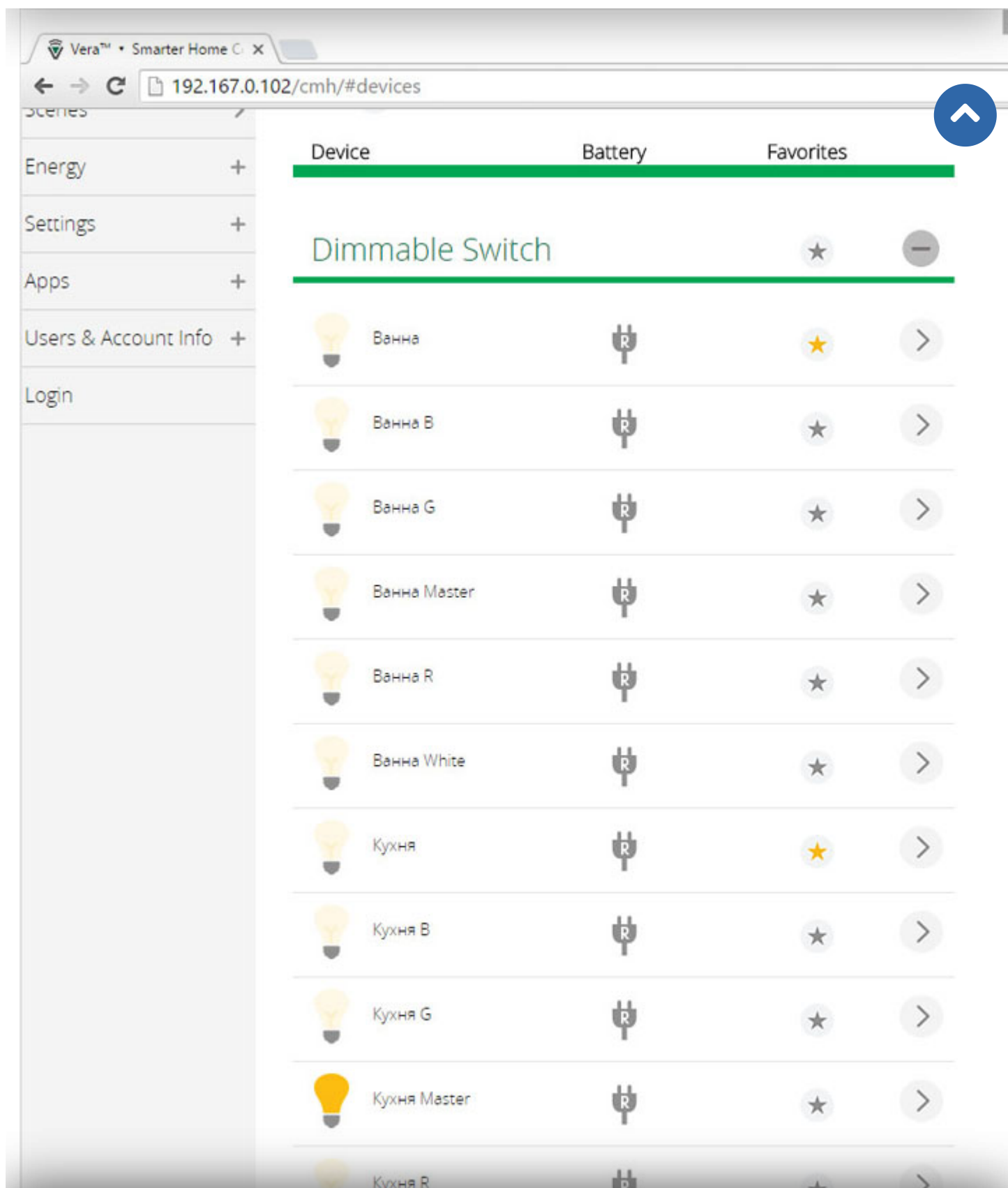
Закреть

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

Закреть

Рис. 2. Два RGBW устройства в интерфейсе UI7 VeraEdge.

Как показывает опыт эксплуатации, на скорость работы «призрачные датчики» и неактуальные устройства несколько 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

The screenshot shows the Vera Smart Home web interface. The browser address bar displays '192.167.0.102/cmh/#dashboard'. The left sidebar contains navigation options: Dashboard, Devices, Cameras, Scenes, Energy, Settings, Apps, Users & Account Info, and Login. The main content area shows the configuration for 'device #4' under the 'Params' tab. The configuration includes the following fields:

Field	Value
name	Поперек
device_type	urn:schemas-upnp-org:device:DimmableLig
altid	3
ip	
mac	
manufacturer	Fibar
model	
id_parent	1
nobulk	<input checked="" type="checkbox"/>
embedded	<input checked="" type="checkbox"/>
disabled	<input checked="" type="checkbox"/>
restricted	<input checked="" type="checkbox"/>
device_file	D_DimmableLight1.xml
id	4

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

Закреть

Рис. 3. Номер устройства в интерфейсе UI7.

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

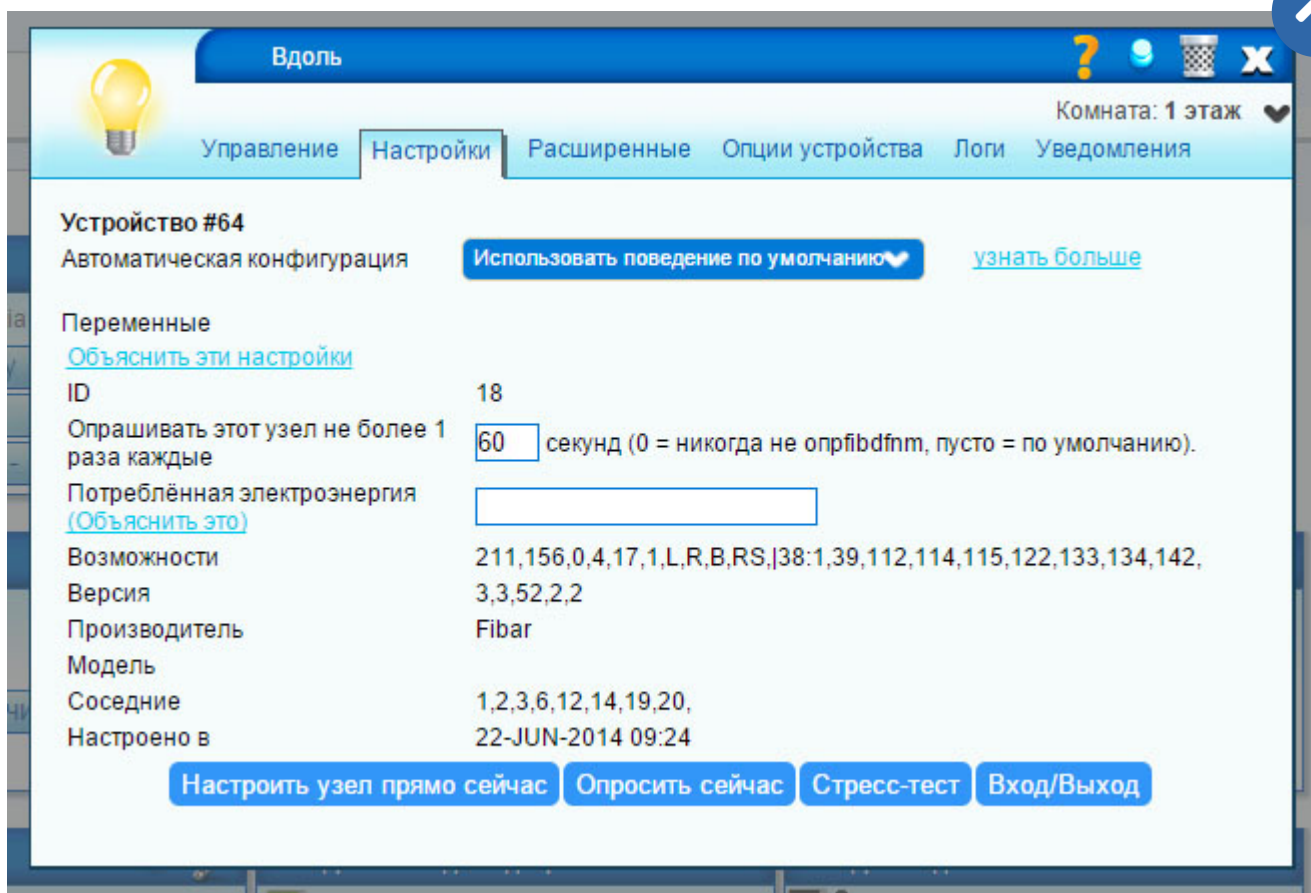


Рис. 4. Номер устройства 64 в интерфейсе UI5.

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

Закреть


```
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

Vera™ Smarter Home C x

192.167.0.102/cmh/#develop_apps

Vera™

-17°C Sun 20:39:22

Develop apps

Test Luup code (Lua)

Edit Startup Lua

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

Dashboard >

Devices >

Cameras >

Scenes >

Energy +

Settings +

Apps -

My apps >

Install apps >

Develop apps >

Users & Account Info +

Login

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

Закреть

Рис. 5. Редактирование кода в интерфейсе UI7.

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

Эффект от сокрытия устройств сохраняется и после перезагрузки котроллера.

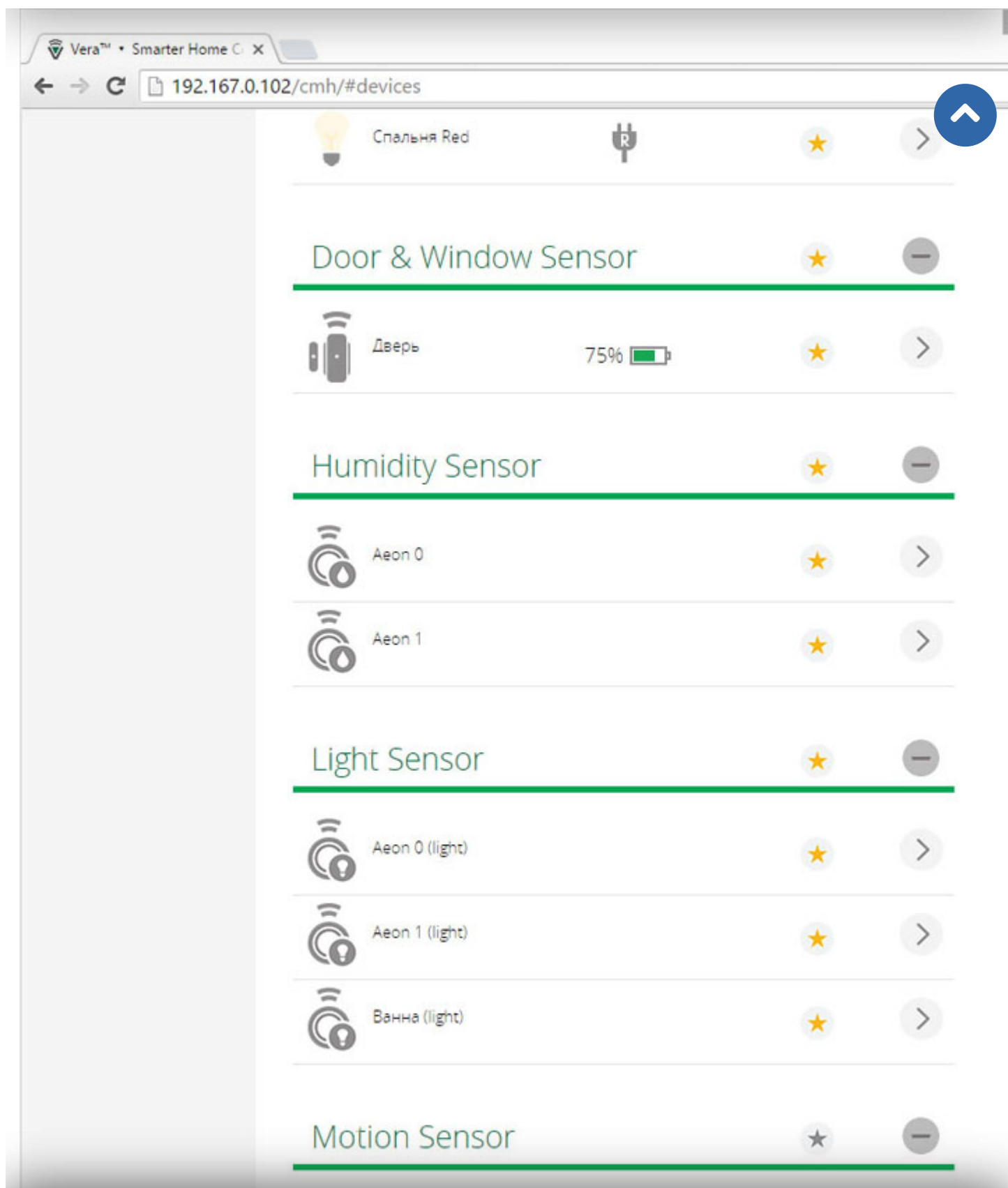
Если по каким-то причинам вы вновь заходите увидеть «старых друзей», которые были скрыты, вы всегда сможете
выполнить эту же команду с параметром «0» вместо «1», и все они снова станут видимы:



```
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 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

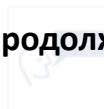


Смена частоты Yubii Home

Автор: maximus rus

26 Дек 2024 08:03

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



One Hour of Fun: Meet Women Instantly in Your Town...

Автор: mor

04 Дек 2024 22:21

Beautiful Womens from your town - Real Women

Автор: mor

Закреть



08 Авг 2024 19:46



Danalock периодически теряет калибровку

Автор: aivs

30 Май 2024 20:03

[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

[Закреть](#)



Проект



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



© 2025 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