



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

VeraEdge



Новый контроллер

Новые возможности



[🏠 Z Wave Russia](#) » [Обзоры](#) » [Отслеживание человека при помощи домашнего роутера MikroTik](#)

Отслеживание человека при помощи домашнего роутера MikroTik

Метод отслеживания присутствия людей через домашний роутер, рассмотренный в предыдущей статье (*1), отличается высокой трудоемкостью. Аналогичный результат с минимальными усилиями можно получить, используя маршрутизаторы MikroTik, имеющие собственную операционную систему RouterOS на базе Linux (*2).

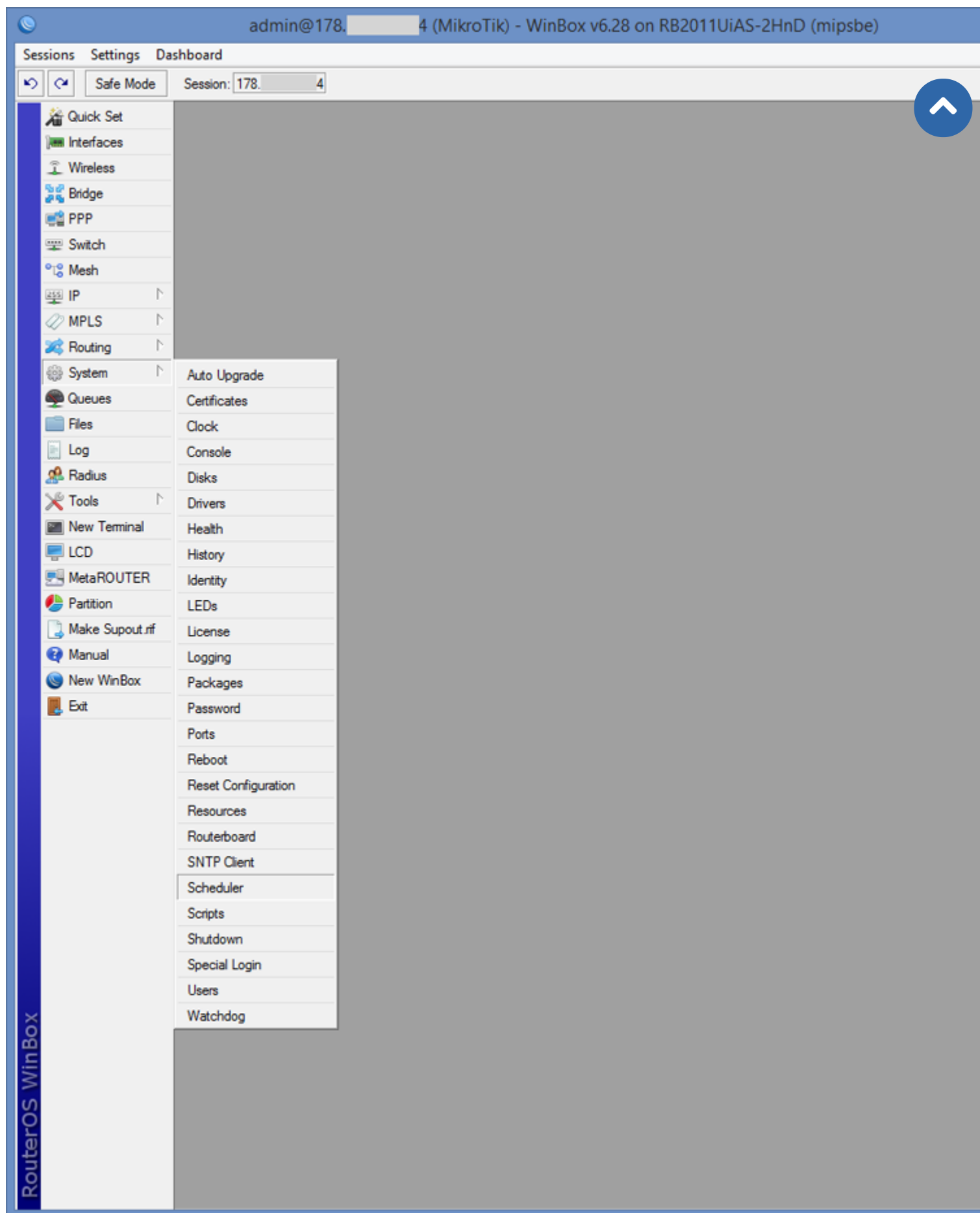
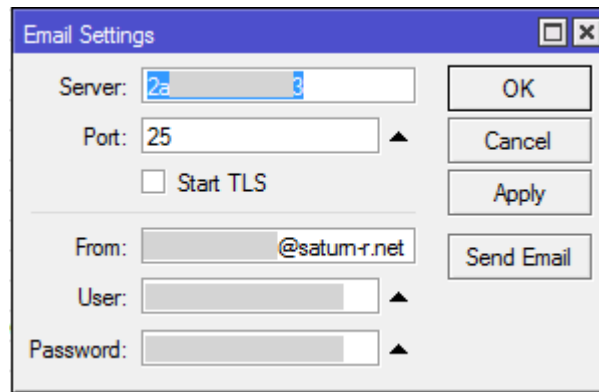


Рис. 1. Утилита Winbox для конфигурирования при помощи графического интерфейса

Первыми шагом для получения сообщений о присутствии конкретного человека станет настройка почтового ящика Tools -> Email, рис. 2, для отсылки сообщений.



The 'Email Settings' dialog box contains the following fields and buttons:

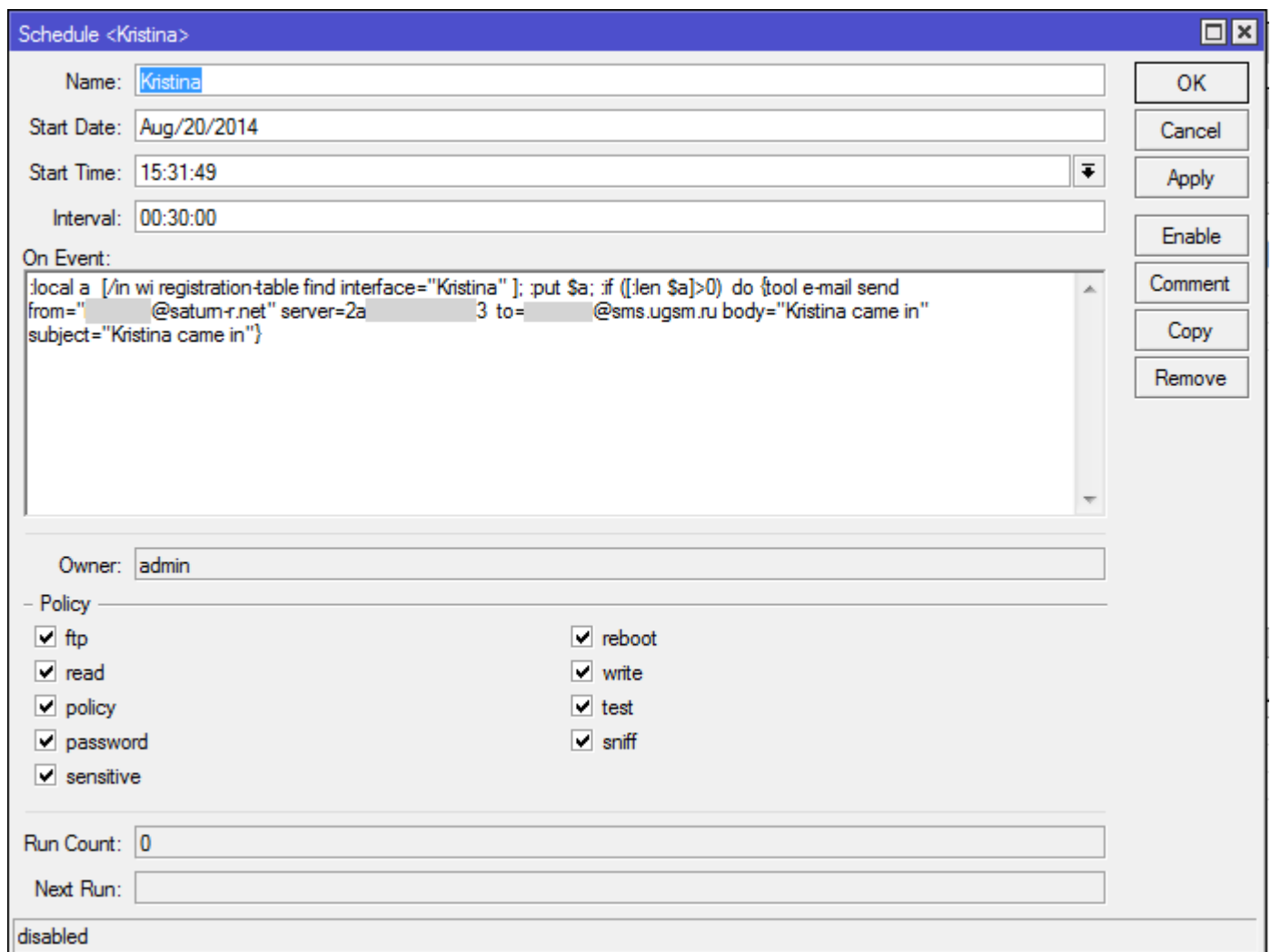
- Server:** 2a
- Port:** 25
- ☐ **Start TLS**
- From:** @saturn-r.net
- User:** (empty)
- Password:** (empty)
- Buttons:** OK, Cancel, Apply, Send Email

Рис. 2. Настройка Email

Вторым шагом станет настройка скрипта System -> Scheduler, отсылающего вам уведомление, когда искомый телефон появляется в сети, рис. 3. Сам скрипт в одну строку:

СКРИПТ УВЕДОМЛЕНИЯ

```
:local a [/in wi registration-table find interface="ИМЯ_ТЕЛЕФОНА" ]; :put $a; :if ([[:len $a]>0]) do {tool e-mail send from="*****@saturn-r.net" server=2a*****3 to=*****@sms.ugsm.ru body="" subject="ИМЯ_ТЕЛЕФОНА came in"}
```



The 'Schedule <Kristina>' dialog box contains the following fields and buttons:

- Name:** Kristina
- Start Date:** Aug/20/2014
- Start Time:** 15:31:49
- Interval:** 00:30:00
- On Event:**

```
:local a [/in wi registration-table find interface="Kristina" ]; :put $a; :if ([[:len $a]>0]) do {tool e-mail send from="*****@saturn-r.net" server=2a*****3 to=*****@sms.ugsm.ru body="Kristina came in" subject="Kristina came in"}
```
- Owner:** admin
- Policy:**
 - ☒ ftp
 - ☒ read
 - ☒ policy
 - ☒ password
 - ☒ sensitive
 - ☒ reboot
 - ☒ write
 - ☒ test
 - ☒ sniff
- Run Count:** 0
- Next Run:** (empty)
- Status:** disabled
- Buttons:** OK, Cancel, Apply, Enable, Comment, Copy, Remove

Рис. 3. Скрипт, отсылающий уведомления

Выводы

Вам потребуется выполнить всего два простых шага для отслеживания присутствия людей через домашний роутер, если вы выбираете роутер MikroTik. Недостатком является немногим более высокая цена устройства.

Ссылки, упоминаемые в статье:

*1. <http://z-wave.ru/obzory/270-otslezhivanie-prisutstviya-lyudej-cherez-domashnij-router.html>

*2. <https://ru.wikipedia.org/wiki/MikroTik#RouterOS>

Информация актуальна на дату написания статьи: июнь 2015 года.

Автор: Михаил Шардин

< Назад

Вперёд >



Способы доставки

Самовывоз

Место и время самовывоза с вами согласует по телефону наш менеджер.

Доставка по Москве



Стоимость доставки по Москве в пределах МКАД составляет 350 руб.

Доставка по России

В другие города мы отправляем товар курьерскими службами «Интеграл», EMS после поступления оплаты заказа.

Подробнее о способах доставки...

Последнее на форуме



Virtual Device + LUA (HC2)

Автор: rybakov_d

24 Авг 2020 15:16

**Переназначение кнопок, ассоциации.**

Автор: sysardex

20 Авг 2020 02:33

**Восстановление пароля для управления Vera lite**

Автор: dimis

14 Авг 2020 14:39

**Neo Coolcam Door Sensor**

Автор: mor

12 Авг 2020 18:04

[Читать подробнее »](#)

Помощь

- ✓ [О портале](#)
- ✓ [Магазин](#)
- ✓ [С чего начать](#)
- ✓ [Техническая поддержка](#)
- ✓ [Сотрудничество](#)



Как заказать

- ✓ [Режим работы](#)
- ✓ [Оформление заказа](#)
- ✓ [Форма оплаты](#)
- ✓ [Варианты доставки](#)
- ✓ [Гарантия](#)



Проект



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



Контакты

+7 495 204-27-80

Пн.-Пт.: с 9⁰⁰ до 19⁰⁰

info@z-wave.ru

Социальные сети

