

v1.16_ HotWiFi



HotWiFi 1.11.0.47.

:

<https://eltex-co.ru/support/>

1. hotspot VAP c :

Редактирование объекта

----- RADIUS -----

Domain  root 

Active Server primary

RADIUS IP Address: IP_address_radius

RADIUS IP Address-1

RADIUS IP Address-2

RADIUS IP Address-3

RADIUS Key: ****

RADIUS Key-1

RADIUS Key-2

RADIUS Key-3

RADIUS accounting (вкл/выкл) Down

RADIUS accounting period, s 30

RADIUS port 1812

----- Minimal signal -----

Enabled ☐

----- Captive portal -----

Enabled ☒

Virtual portal name Portal_name

Протокол HTTP

Verification CaptivePortal

External ☒

External URL http://IP_address_portal:port_portal/eltex_portal/

Away Time, min 720

Session Timeout, min 0

User mobility domain (FW 1.9.0) root 

 Принять  Отменить

2. , URL- http://<portal-ip-address>:<portal_port>/eltex_portal/adv-redirect , . (, 2 1, -).



95.213.0.0/18,95.142.192.0/20,93.186.224.0/20,87.240.128.0/18,185.32.248.0/22,185.29.130.0/24,74.119.76.0/22,69.63.176.0/20,69.171.224.0/19,66.220.144.0/20,45.64.40.0/22,103.4.96.0/22,31.13.64.0/18,31.13.24.0/21,204.15.20.0/22,199.201.64.0/22,173.252.64.0/18,157.240.0.0/16,8.25.197.0/24,8.25.196.0/24,8.25.195.0/24,199.96.56.0/21,199.16.156.0/22,192.133.76.0/22,185.45.4.0/22,104.244.40.0/21,5.61.16.0/21,217.20.144.0/20,185.16.244.0/22,54.144.0.0/12,54.160.0.0/12,52.0.0.0/11,54.208.0.0/13,54.216.0.0/14,54.220.0.0/15,107.20.0.0/14,31.13.93.0/24,212.30.134.0/24,173.194.0.0/16,64.233.160.0/19,184.84.0.0/14,104.108.32.0/20,199.59.148.0/22,2.21.7.26,188.166.114.145,46.101.169.141,217.69.128.0/20,api.instagram.com,instagram.com,instagram.c10r.facebook.com,www.instagram.com,static.lidn.com,platform.linkedin.com,ssl.gstatic.com,cp.hot-wifi.ru,www.linkedin.com,mc.yandex.ru,cdn.hot-wifi.ru,www.facebook.com,facebook.com,185.60.216.0/24,74.125.0.0/16,auth-pro.wifi.rt.ru,78.155.202.186

Настроить сценарий 1

Внешний URL-адрес ☒ http://IP_address_portal/port_portal/etext_portal/adv-redirect

Начинать сессию перед перенаправлением ☒

Продолжительность, мин

Квота по времени в состоянии, мин

Квота по трафику в состоянии, Мбайт

Лимит скорости входящего трафика, kbps

Лимит скорости исходящего трафика, kbps

Политика для входящего трафика

Политика для исходящего трафика

Время ожидания пользователя, мин

Список разрешенных хостов ☒ 95.213.0.0/18,95.142.192.0/20,93.186.224.0/20,87.240.128.0/18,185.32.248.0/22,185.29.130.0/24,74.119.76.0/22,69.63.176.0/20,69.171.224.0/19,66.220.144.0/20,45.95.168.0/20

3. , . " " , .

4. , , HotWiFi : <https://auth-pro.wifi.rt.ru>, ID : Sgn1AHY8, .



BRAS, .
BRAS , " BRAS" " BRAS " .

Рекламные площадки

Включить интеграцию ☒

Рекламная площадка

Адрес

ID клиента

Рекламный тарифный план BRAS

Тарифный план BRAS после прохождения рекламы

5. , AP IP Alias

Описание Пользователи Wi-Fi Мониторинг конкурентных ТД Мониторинг Конфигурация Статистика RRD Доступ

Сеть Обновить Редактировать В XML

Беспроводной доступ

Радио интерфейсы

Виртуальные точки доступа

Key holder data

Global RADIUS

QoS. Main

QoS. EDCA parameters

Client QoS. Global

Client QoS. Class Map

Client QoS. Policy Map

WDS

Captive Portal. Global

Captive Portal. Instance

Cluster. Main

RRM сервис

Системное время

Системные события

SNMP

SNMP trap

CLI/telnet

CLI/ssh

Captive Portal Mode

Authentication Timeout, sec

Additional HTTP Port

Additional HTTPS Port

Debug Level

Roaming service URL

Roaming no action timeout, min

AP IP alias

Disconnect before redirect

6. Hot-WIFI API HotWIFI SoftWLC. Eltex-Portal, , HotWIFI, , " " .
curl
:

```
tester@tester:~$ curl https://auth-pro.wifi.rt.ru/_info
{
  "status": "OK"
}
tester@tester:~$
```

7. , , .

BRAS

:

v1.16_ BRAS

Hotwifi :

- 1.
2. URL, URL "hot-wifi".
URL AndroidConnectivityManager, Hot-WIFI

URL:
http://192.168.107.213:8080/eltex_portal/
http://connectivitycheck.gstatic.com/generate_204/
https://connectivitycheck.gstatic.com/generate_204/

:

```
^((https|http):VV)(.+)?abs\.twimgl\.com
^((https|http):VV)(.+)?accounts\.google\.com
^((https|http):VV)(.+)?api\.instagram\.com
^((https|http):VV)(.+)?apple\.com
^((https|http):VV)(.+)?captive\.apple\.com
^((https|http):VV)(.+)?facebook\.com
^((https|http):VV)(.+)?facebook\.net
^((https|http):VV)(.+)?fbcdn\.net
^((https|http):VV)(.+)?fbstatic-a\.akamaihd\.net
^((https|http):VV)(.+)?googleapis\.com
^((https|http):VV)(.+)?googleusercontent\.com
^((https|http):VV)(.+)?hot-wifi\.ru
^((https|http):VV)(.+)?inkedin\.com
^((https|http):VV)(.+)?instagram\.c10r\.facebook\.com
^((https|http):VV)(.+)?instagram\.com
^((https|http):VV)(.+)?licdn\.com
^((https|http):VV)(.+)?oauth\.vk\.com
^((https|http):VV)(.+)?odnoklassniki\.ru
^((https|http):VV)(.+)?ok\.ru
^((https|http):VV)(.+)?top-fwz1\.mail\.ru
^((https|http):VV)(.+)?twimgl\.com
^((https|http):VV)(.+)?twitter\.com
^((https|http):VV)(.+)?userapi\.com
```

^((https|http):W)(.+)?userapi\\.com
 ^((https|http):W)(.+)?vk\\.com
 ^((https|http):W)(.+)?vk\\.me
 ^((https|http):W)(.+)?wifeworld\\.me
 ^((https|http):W)(.+)?www\\.instagram\\.com
 ^((https|http):W)(.+)?gosuslugi\\.ru
 ^((https|http):W)api\\.instagram\\.com
 ^((https|http):W)auth-pro\\.wifi\\.rt\\.ru
 ^((https|http):W)cdn\\.hot-wifi\\.ru
 ^((https|http):W)cp\\.hot-wifi\\.ru
 ^((https|http):W)fbstatic-a.akamaihd\\.net
 ^((https|http):W)instagram\\.c10r\\.facebook\\.commail
 ^((https|http):W)instagram\\.com
 ^((https|http):W)mcl\\.yandex\\.ru
 ^((https|http):W)platform\\.linkedin\\.com
 ^((https|http):W)ssl\\.gstatic\\.com
 ^((https|http):W)static\\.licdn\\.com
 ^((https|http):W)www\\.instagram\\.com
 ^((https|http):W)www\\.linkedin\\.com

URL <http://be.hot-wifi.ru/api/walledgarden/get>, , .

3. С PCRF, HOTWIFI ()
 : WELCOME (ESR-1000)
 : redirect
 URL : http://<portal-ip-address>:<portal_port>/eltex_portal/adv-redirect

: permit
 : hot-wifi

Редактировать : HOTWIFI

Имя сервиса *

HOTWIFI

Домен *

root

Класс трафика *

WELCOME

Квота по времени

?

Секунды

Квота по трафику

?

Байт

Интервал отправки аккаунтинга, с *

600

Приоритет *

10

Возможность прохождения IP потоков

Разрешить IP поток в оба нап

Фильтры URL

Действие по умолчанию *

redirect

URL по умолчанию *

http://10.20.50.2:9000/eltex_portal/adv-redirect

Имя фильтра

Добавить

Удалить

Действие

permit

Выбранные фильтры

Имя фильтра	Действие	URL
hot-wifi	permit	

Сохранить

Отменить

4. , PCRF/BRAS, HOTWIFI hotwifi

Редактировать : HOTWIFI

Наименование *

HOTWIFI

Описание

тариф для рекламной площадки

Код тарифа *

hotwifibras

Домен *

root

Время жизни сессии

Секунды

Время жизни сессии при бездействии пользователя

Секунды

Интервал отправки аккаунтинга, с

?

Количество одновременных сессий с одним логином и паролем

?

Цена, руб.

?

Состав услуг

Сценарии

Сервисы

☐ WELCOME

☐ INTERNET

☒ HOTWIFI

Сохранить

Отменить

- 5.
6. , " ", "
7. Hot WiFi,
: <http://auth-pro.wifi.rt.ru>, Hot WiFi
ID : , Hot WiFi
BRAS: .4
BRAS :

🏠 Стартовая страница

🖼️ Галерея изображений

⚙️ Системные настройки ▾

📶 Личный кабинет

📄 Порталы

📁 portal_test01 ▾

⚙️ Общие настройки

🌐 Языковые настройки

📌 Рекламные площадки

Включить интеграцию ☒

Рекламная площадка

Hot WiFi ▾

Адрес

http://oauth.hot-wifi.ru/

ID клиента

Рекламный тарифный план BRAS

hotwifitp [root] ▾

Тарифный план BRAS после прохождения рекламы

free1 [kl1.root] free111 ▾

Сохранить

, " " , .