

# v1.20\_ HotWiFi

•  
•  
• BRAS

---

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](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.licdn.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/eltex\_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 ☒ 95.213.0.0/18,95.142.192.0/20,93.186.224.0/20,87.240.128.0/18,185.32.248.0/22,185.29.130.0/24,74.119.76.0/22,69.63.176.0/20,69.171.224.0/19,66.220.144.0/20,45.6.0/24

3. , . " , , .
4. , , HotWiFi : <https://auth-pro.wifi.rt.ru>, ID : Sgn1AHY8, .

Рекламные площадки

Включить интеграцию с платформой Волга ☐

Включить интеграцию с рекламными площадками ☒

Рекламная площадка

Адрес

ID клиента

5. AP IP Alias

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

Сеть 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

Обновить Редактировать В XML

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

:

v1.20\_ BRAS

Hotwifi :

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

URL:  
[http://192.168.107.213:8080/eltex\\_portal/](http://192.168.107.213:8080/eltex_portal/)  
[http://connectivitycheck.gstatic.com/generate\\_204/](http://connectivitycheck.gstatic.com/generate_204/)  
[https://connectivitycheck.gstatic.com/generate\\_204/](https://connectivitycheck.gstatic.com/generate_204/)

:

^((https|http):VV)(.+)?abs\.twimg\.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)(.+)?linkedin\.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)(.+)?twimg\.com  
^((https|http):VV)(.+)?twitter\.com  
^((https|http):VV)(.+)?userapi\.com  
^((https|http):VV)(.+)?userapi\\.com

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

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

3. C PCRF, HOTWIFI ( )
  - : WELCOME ( ESR-1000)
  - : redirect
  - URL : [http://<portal-ip-address>:<portal\\_port>/eltex\\_portal/adv-redirect](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

," " , -