

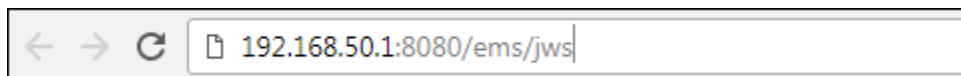
# v1.12\_Quickstart

## 1

EMS (GUI EMS) Java Web Start ( Oracle-Java8).

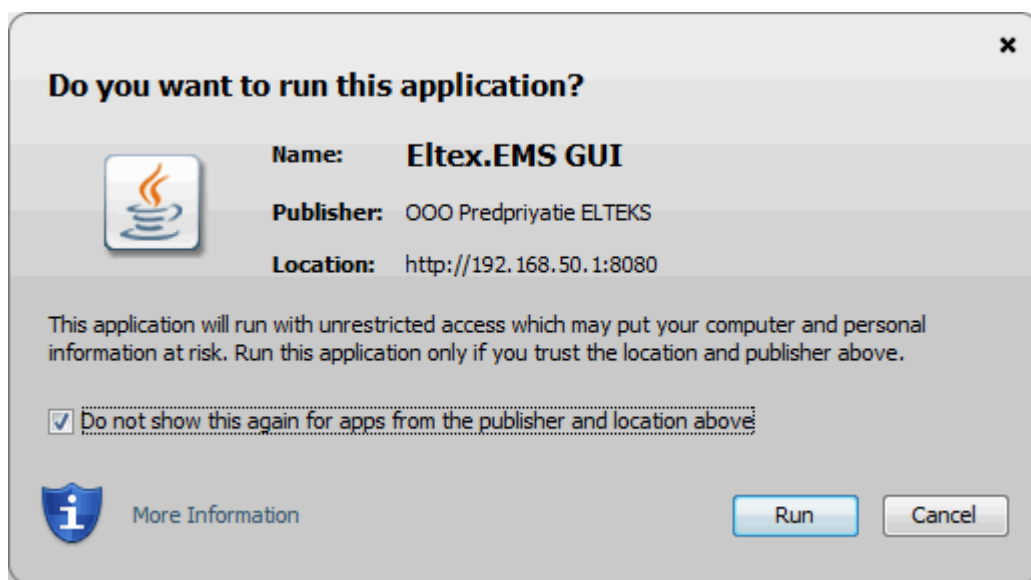
1.1 :

192.168.50.1:8080/ems/jws

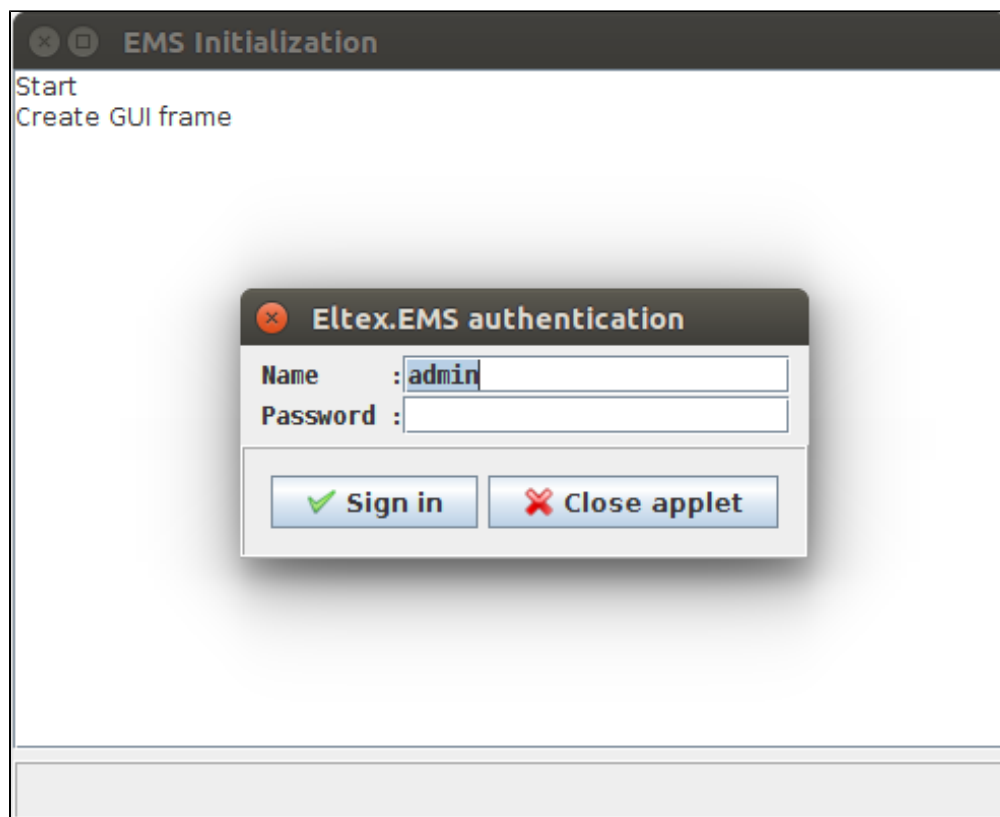


GUI EMS, Java Control Panel. .jnlp.

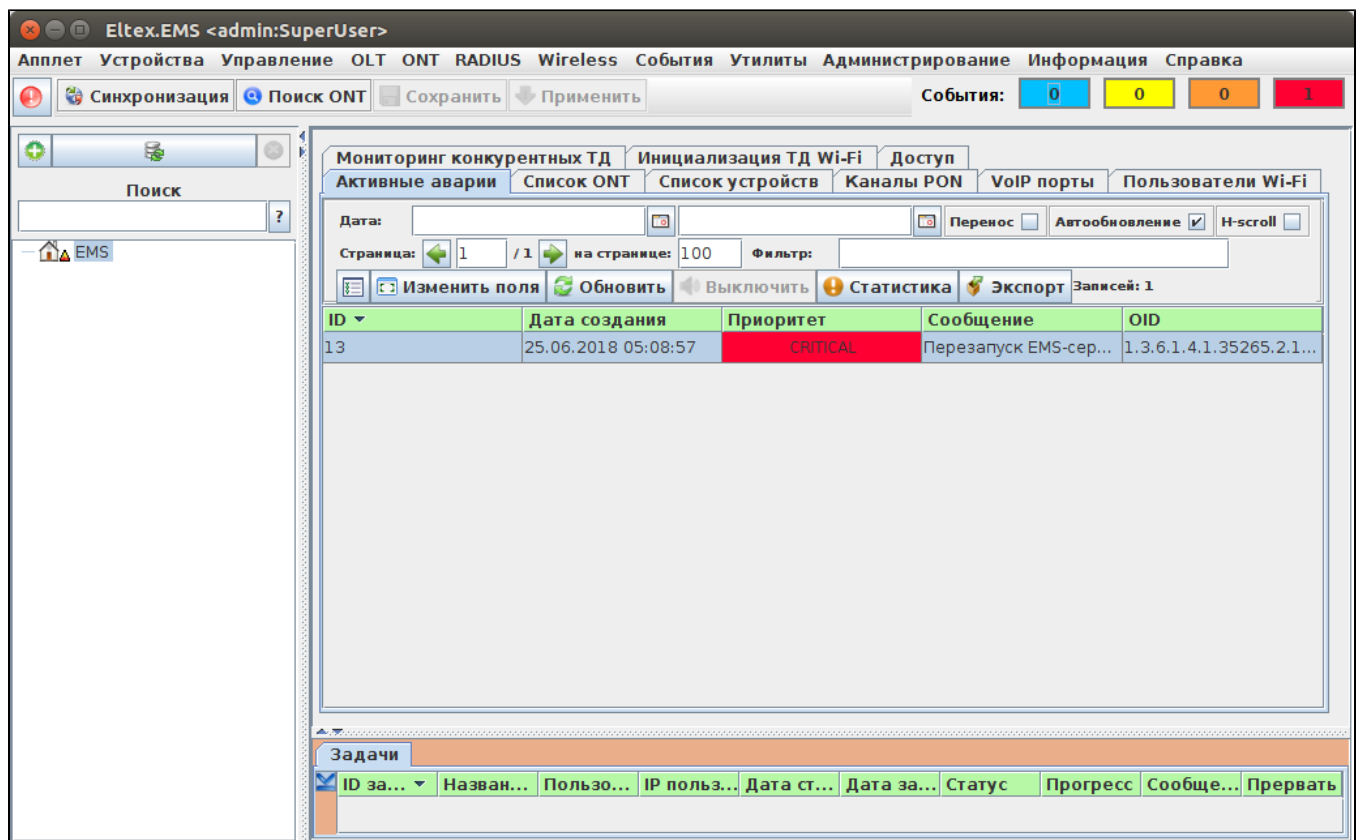
Java-, , .



1.2. EMS «admin» .



1.3. EMS-



1.4.

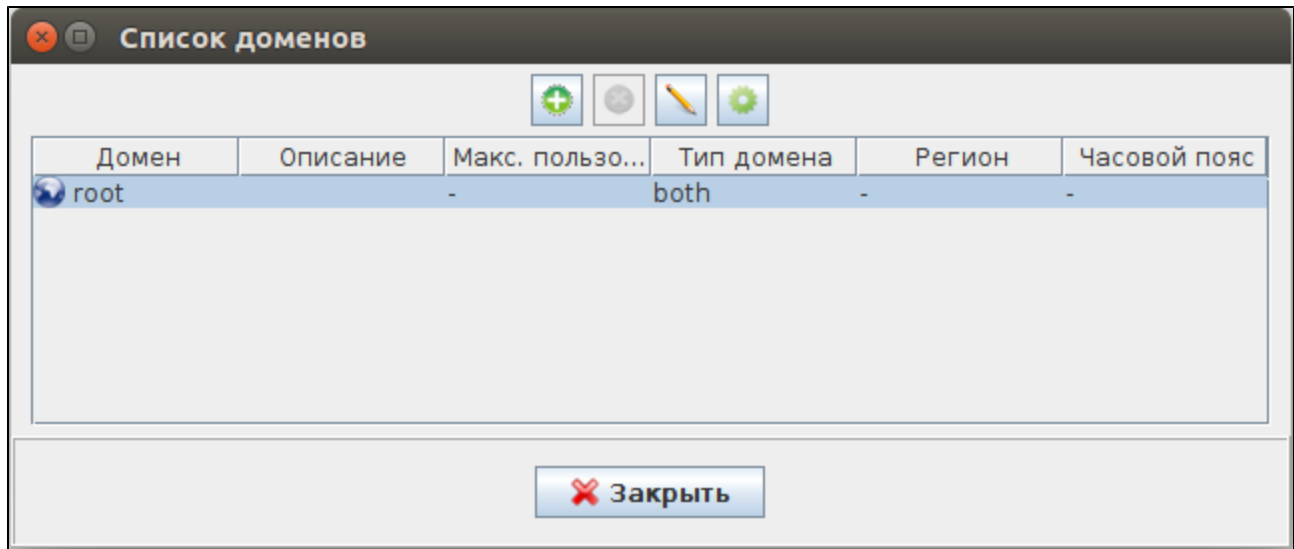
«//». «System» :

- IP- EMS : 192.168.50.1;
- Tomcat URL: http://192.168.50.1:8080 ( EMS);
- Tomcat URL: http://192.168.50.1:8080 ( HTTP);
- : BY\_DOMAIN.

«tftpserver», . IP- : 192.168.50.1. «» .

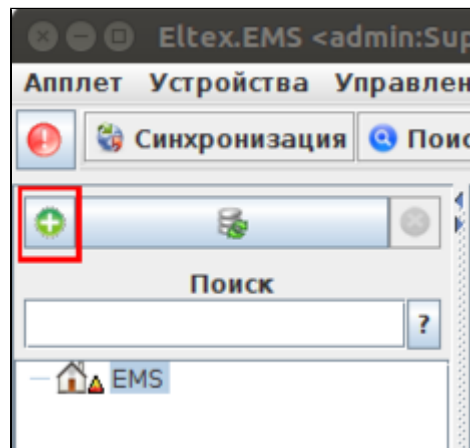
EMS sudo service eltex-ems restart «//EMS».

. «», « » «». «root» .



1.5 «RADIUS» .

«+» , .



, «RADIUS» IP-. RADIUS- , 127.0.0.1.

**Добавить объект**

Имя объекта: RADIUS

Тип: RADIUS

IP адрес: 127.0.0.1

Домен:

Добавить Отменить

«», «RADIUS» .  
«RADIUS» «», «» . :

Telnet/SSH login: tester  
Telnet/SSH password: tester

**Eltex.EMS <admin:SuperUser>**

Апплет Устройства Управление OLT ONT RADIUS Wireless События Утилиты Администрирование Информация Справка

Синхронизация Поиск ONT Сохранить Применить События: 0 0 0 0

Поиск

EMS RADIUS

**Мониторинг Доступ**

Обновить Редактировать

SNMP транспорт: UDP

Файловый протокол: TFTP

Таймаут обмена, мс: 60000

Read community / User v3: public

Write community / Password v3: private

Версия SNMP: v2c

Регистрация трапов: Accept

Выведено из обслуживания: ☐

Дата 'Выведено из обслуживания':

Telnet/SSH login: tester

Telnet/SSH password: .....

SSH порт: 22

Web login:

Web password:

Задачи

2

. DHCP, 43 10 DHCP, IP SoftWLC. EMS « Wi-Fi».

2.1. «Wireless/ ». , ,

✕

□

Правило инициализации ТД

Главное

Тип устройства

★ WEP-12ac

Имя правила

★ default

Домен правила

★ root

🌐

Описание

RADIUS

Добавить ТД в RADIUS

☒

Ключ

★ eltex

Обновление ПО

Обновить на актуальный файл ПО

☒

Протокол загрузки ПО

HTTP

▼

Конфигурация

Восстановить конфигурацию по умолчанию

☒

Шаблон конфигурации

▼

Доступ

SNMP транспорт

TCP

▼

SNMP Community (только чтение)

★ public

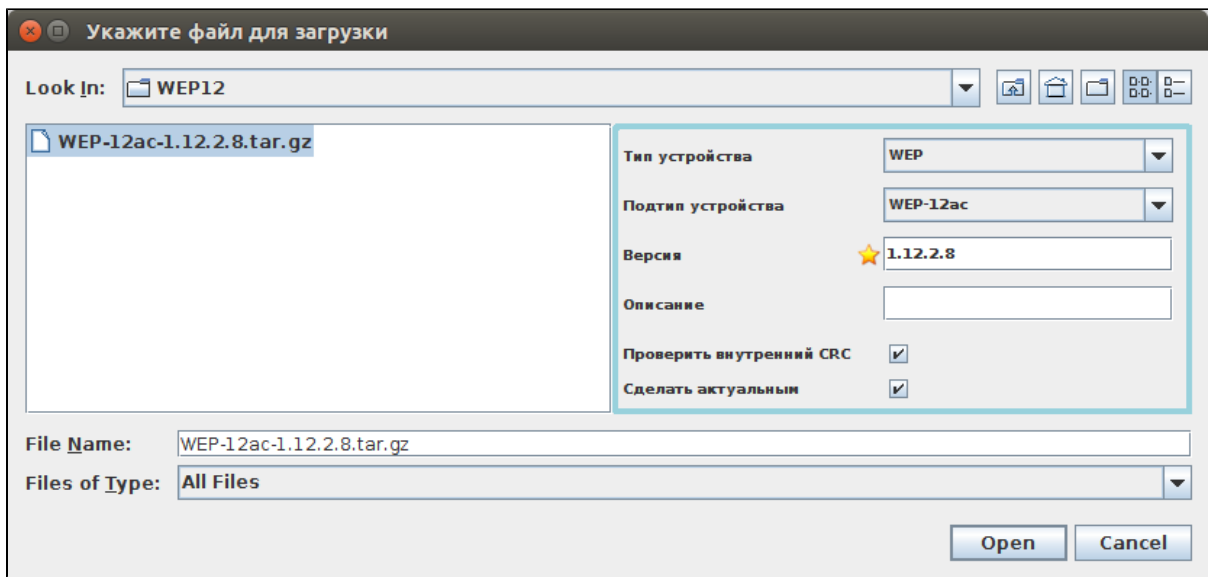
SNMP Community (чтение/запись)

★ private

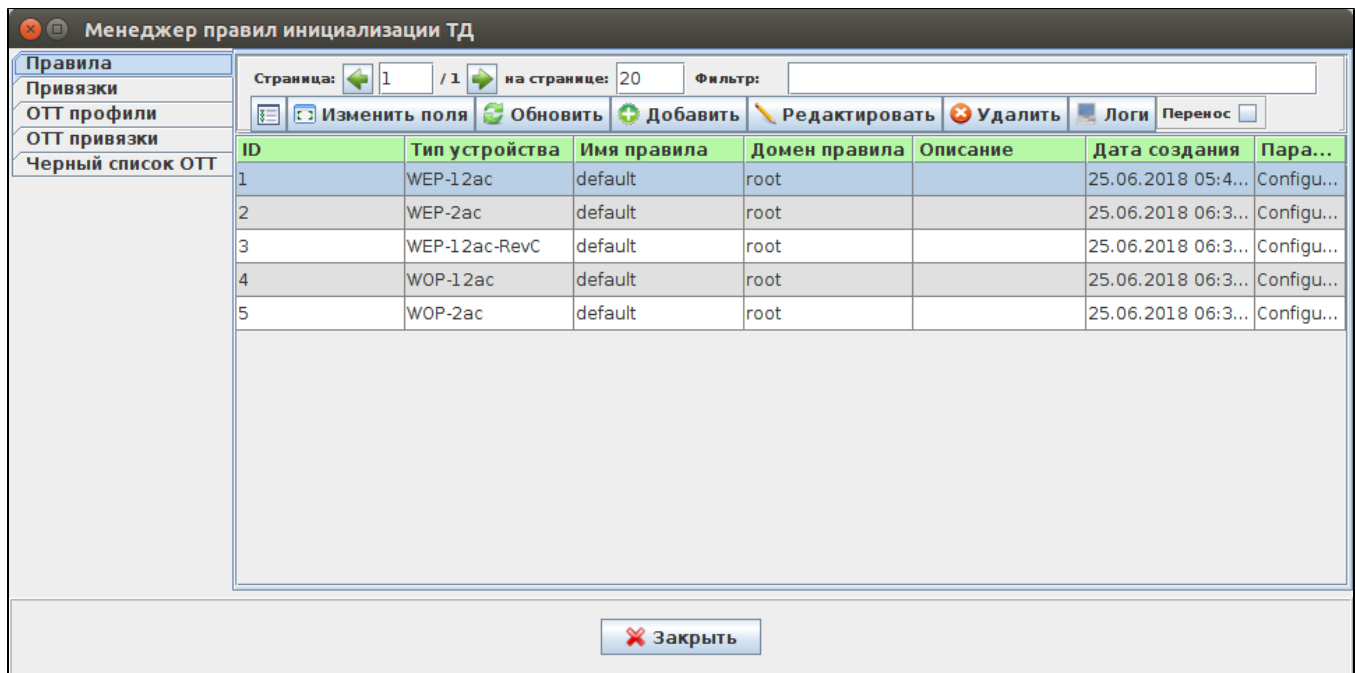
✓ Принять

✕ Отменить

- RADIUS RADIUS: "eltex" ( «»). RADIUS.
- " " (TFTP HTTP).
- , , . «//». [http://eltex-co.ru/catalog/enterprise\\_wi-fi\\_access\\_points/](http://eltex-co.ru/catalog/enterprise_wi-fi_access_points/) . , . " , .



- « ».
- ( «Wireless/ »), . . .
- SNMP- EMS: TCP UDP, «Community». «», .




2.2. . «».


: MAC- , IP- ( IP-), 13 43 DHCP (location). " ", . , MAC . ( , ), , . .


**Добавление нового объекта**

Имя устройства:



Ключ: ★ a8:f9:4b:b0:00:e0 ?

Имя правила: ★ default 

Домен правила: root 

Домен узла: ★ root 







OTT (Over-the-top) ☒

 Принять  Отменить


**Менеджер правил инициализации ТД**

Правила | **Привязки** | OTT профили | OTT привязки | Черный список OTT

Страница: 1 / 1 на странице: 20 Фильтр:

 Изменить поля  Обновить  Добавить  Редактировать  Удалить  Логи

ID привязки	Имя устройства	Ключ	Имя правила	Домен правила	Домен узла	OTT (Over-the-top)
1		a8:f9:4b:b0:00:e0	default	root	root	Connected
2		192.168.50.10-192.168.50.50	default	root	root	None





 Закрыть

2.3. , , « Wi-Fi», «».

«/» «WirelessCommon» «», , .

Eltex.EMS <admin:SuperUser>

Апплет Устройства Управление OLT ONT RADIUS Wireless События Утилиты Администрирование Информация Справка





 Синхронизация  Поиск ONT  Сохранить  Применить События: 0 0 0 2

Поиск

Пользователи Wi-Fi | Мониторинг конкурентных ТД | **Инициализация ТД Wi-Fi** | Доступ

Активные аварии | Список ONT | Список устройств | Каналы PON | VoIP порты

Фильтр:  H-scroll ☐ Автообновление ☒ Записей: 1

 Изменить поля  Обновить  Экспорт  Инициализировать

Unique ID	Тип устр...	Имя хоста	Информ...	IP адрес	Tunnel IP	MAC ад...	Серийн...	Версия ПО	Время о...	Статус и...	OTT
15	WEP-12ac	WEP-12ac	root	192.168.100.21		a8:f9:4b:b...	WP01000...	1.12.2.8	2018-06-2...	FAILED	<input type="checkbox"/>

**Подтверждение**

? Запустить инициализацию устройства 'WEP-12ac' (192.168.100.21)

Yes No

Задачи

"", «//» «Alt+F6». , , , .

Eltex.EMS <admin:SuperUser>

Апплет Устройства Управление OLT ONT RADIUS Wireless События Утилиты Администрирование Информация Справка

Синхронизация Поиск ONT Сохранить Применить События: 0 0 0 0

Поиск ?

EMS  
RADIUS  
WEP-12ac\_A8-F9-48-80-00-E0 [0]

Описание Пользователи Wi-Fi Мониторинг конкурентных ТД Мониторинг Конфигурация 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

Обновить Редактировать В XML

Сетевое имя WEP-12ac  
AP location, domain root  
Management VLAN ID 1  
Untagged VLAN On  
Untagged VLAN ID 1  
Management MTU 1500  
Получение сетевых параметров по DHCP On  
IP-адрес 192.168.1.10  
Маска подсети 255.255.255.0

Задачи

ID задачи	Название	Пользоват...	IP пользоват...	Дата старта	Дата заве...	Статус	Прогресс	Сообщение	...
3	Автоконфиг...	AutoSynсН...	127.0.0.1	2018-06-25 ...	2018-06-25 ...	Завершена...	100 %	Переконфигурирова...	...
2	Инициализа...	admin	192.168.100.11	2018-06-25 ...	2018-06-25 ...	Завершена...	100 %	Инициализация заве...	...