

v1.19\_

, , .

- " " - , .
- " " - , .
- " " - , .
- " " - EMS ( RADIUS, OTT, SNMP ) SSID .


, :

- LOCATION - 43- 13- (AP domain)
- PARENT - , AP domain, DHCP option 43.13.
- MAC - MAC-, SNMP , 43- 10- .
- IP - IP .
- IP RANGE - .
- IP MASK - .
- OTT DEFAULT - 'ott\_default' OTT ( , OTT).

, :

- - LOCATION, PARENT, IP RANGE, IP MASK, OTT DEFAULT, .. .
- - MAC IP, .. .

, .

 , , 43- 10- EMS, SNMP !

, , . , , . :

1	LOCATION
2	PARENT
3	MAC
4	IP
5	IP RANGE
6	IP MASK
7	OTT DEFAULT

 , , .

"Wireless" " " "" "" (. 1):



Добавление нового объекта

Имя устройства

Ключ

★

?

Имя правила

★

location

←

Домен правила

root

⦿

Домен узла

★

AllClients.root

🌐

ОТТ (Over-the-top)

☐

ОТТ индивидуальная конф.

←

ФИО

Номер заявки

Почтовый индекс

Номер региона

Страна

Область

Район

Город

Улица

Номер дома

ИНН

Корпус

Этаж

Офис

Широта

Долгота

WipsWids service

☐

DPI (Step Logic)

☐

✓ Заполнить местоположение

✓ Заполнить геокоординаты

✓ Принять

✗ Отменить

. 2.

:

	0	
LOCATION	AllClients.root	253 . , ". "
PARENT	AllClients.root	253 . , ". "
MAC	a8:f9:4b:ac:9a:E0	Mac-, , 00:00:00:00:01 ff:ff:ff:ff
IP	192.168.200.11	IP-, , 0.0.0.0 255.255.255.255
IP RANGE	192.168.200.11-192.168.200.121	IP-, 0.0.0.0 255.255.255.255,
IP MASK	192.168.200.0/24	IP-, , 1 31
OTT DEFAULT	ott_default	, , , OTT

SNMP , . - , - "".

! ! - .

, , , , - , .

LOCATION	
PARENT	
MAC	" " ,
IP	" " ,
IP RANGE	, IP, IP- , , , ,
IP MASK	, IP, IP- , , , ,
OTT DEFAULT	, MAC, Mac- , , , ,

,  
SoftWLC 1.17 (EMS 3.21) , .  
: "" "" "" "wirelessCommon" (. 3).

GenericAp  
airtune  
apb  
dhcp  
esr  
ftpservice  
linuxServerCommon  
monitoring  
mysql  
netconf  
passwordGenerator  
perf  
portal  
radius  
softwlc.nbi  
system  
tftpserver  
tl1  
wb  
wep  
**wirelessCommon**  
wop

Действия  
Сбросить  
Сбросить все

Максимальное время хранения информации о ТД (s).  
Путь к файлам статических IP адресов DHCP серверов.  
Автоматическая инициализация  
Ключи привязок инициализации  
Разрешить установку SSID на WDS радиоканалы  
Выключать SSID не имеющие привязки  
Собирать статистику по количеству пользователей  
Собирать статистику загрузки uplink  
Шаг отправки алерта AssociateClients, в сек.  
Запретить назначать WPA2 Personal на VAP, если не заполнены параметры для RADIUS accounting  
Период актуализации данных динамических туннелей, в сек.  
----- Доступ к Личному Кабинету -----  
Включен  
URL Личного Кабинета  
Secret для POST запросов к Личному Кабинету

604800  
/etc/dhcp/static/hosts.conf  
☒  
☒ MAC ☐ IP ☒ Location ☒ Parent ☐ IP Range  
☐  
☒  
☐  
☐  
3  
☐  
60  
  
----- Доступ к Личному Кабинету -----  
☒  
http://localhost:8080/wifi-cab/  
a3270c7b5a82182f21d1757972dabacb

Принять Отменить

. 3.

:

LOCATION	
PARENT	
MAC	
IP	
IP RANGE	
IP MASK	
OTT DEFAULT	

/ , . - .  
/ EMS.

log-facility local7;

```

class "ELTEX-DEVICES" {
    match if (
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 14)="ELTEX_WEP-12AC") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 14)="ELTEX_WOP-12AC") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 14)="ELTX_WEP-12AC") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 14)="ELTX_WOP-12AC") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 13)="ELTEX_WEP-2AC") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 12)="ELTEX_WOP-2L") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 6)="ESR-10") or
        (substring (option vendor-class-identifier, 0, 6)="ESR-20")
    );
}

key omapi_key {
    algorithm HMAC-MD5;
    secret "VthRTg5gc96pE9QvE3LvW0ELCnModCh4TJu1YTL3d++ycxyPtaNe8C1SHpIMdznfL5+8+KbzF22ub+ueR0EYw==";
};

omapi-port 7911;
omapi-key omapi_key;

subnet 10.255.252.0 netmask 255.255.254.0 {
    default-lease-time 3600;
    max-lease-time 3700;
    pool {
        option routers 10.255.252.1;
        range 10.255.252.10 10.255.253.254;
        option vendor-encapsulated-options 0A:0B:31:30:30:2e:31:32:33:2e:30:2e:32:0D:0F:41:6c:6c:43:6c:69:65:6e:74:73:2e:72:6f:6f:74;
        allow members of "ELTEX-DEVICES";
    }
}

# 43 (option vendor-encapsulated-options) :

# - HEX (0x0A = 10 0x0D = 13)

# - ( , ":" ) HEX (0x0B = 11 0x0F = 15)

# - EMS HEX-String (0x3130302e31323332e302e32 = 100.123.0.2)

# - , , HEX-string (0x416c6c436c69656e74732e726f6f74 = AllClients.root)

```