Подключение точек Ubiquiti UniFi через VLAN к идентификации

01 января 1970 года

Интеграция в систему Ubiquiti UniFi (или похожими) осуществляется через выделение VLAN для гостевой сети.
ВАЖНО! Подключение должно производиться к существующей сети по нижеприведенным схемам.
1. С использованием коммутатора
- у вас должен быть ваш маршрутизатор выдающий динамический ip-адрес, с подключенным к нему неуправляемым коммутатором и подключенными к этому коммутатору устройствами Ubiquiti UniFi (или похожими)
- ваш маршрутизатор не должен выдавать ip-адреса из сети 192.168.88.x
- через контроллер Ubiquiti UniFi вы создаете новую Wireless сеть, при настройке которой отключаете Guest Policy и присваиваете VLAN ID 10
- вы подключаете роутер MikroTik 1-ым (первым) и 4-ым (четвертым) портами к этому же коммутатору
- в личном кабинете https://lk.5rm.ru у устройства должен появиться статус "В сети"
- название появившейся Wi-Fi сети будет "MikroTik - (6 знаков MAC - адреса)"
Управляемый коммутатор. В случае использования управляемого коммутатора, схема подключения отличается только тем, что необходимо "пробросить" VLAN 10 внутри используемых гостевой сетью портов.
2. Без использования коммутатора
- у вас должен быть ваш маршрутизатор выдающий динамический ip-адрес, с настроенным "пробросом" VLAN 10 внутри используемых гостевой сетью портов и подключенными к этому маршрутизатору устройствами Ubiquiti UniFi (или похожими)
- вы подключаете к вашему маршрутизатору полученный роутер MikroTik 1-ым (первым) и 4-ым (четвертым) портами
3. При использовании оборудования MikroTik выше 4-ой лицензии
Для настройки идентификации пользователей Wi-Fi на оборудовании используемом для маршрутизации служебной сети свяжитесь с нами по электронной почте.
Согласно описанным схемам можно использовать VLAN 10 на любом оборудовании поддерживающем технологию VLAN.