

Контроллер Omada SDN 5.8.4 (Windows)

Список совместимых устройств

Точки доступа

EAP690E HD, EAP670, EAP660 HD, EAP650, EAP650-Outdoor, EAP620 HD, EAP615-Wall, EAP610, EAP610-Outdoor, EAP265 HD, EAP230-Wall, EAP235-Wall, EAP225-Outdoor, EAP115-Wall, EAP245 V3, EAP225 V3, EAP225-Wall V2 и выше, EAP115 V4, EAP110 V4, EAP110-Outdoor V3 и выше

Коммутаторы

TL-SX3016F, TL-SX3008F, TL-SG3452XP, TL-SG3452X, TL-SG3452P, TL-SG3452, TL-SG3428XMP, TL-SG3428MP, TL-SG3428XF, TL-SG3428X, TL-SG3428, TL-SG3210XHP-M2, TL-SX3206HPP, TL-SG2428P, TL-SG2218, TL-SG2008P, TL-SG2210MP, TL-SG3210 V3, TL-SG2210P V3.2, TL-SG2008 V3, TL-SL2428P V4 и выше

Шлюзы

ER8411, ER7206 (TL-ER7206), ER605 (TL-R605) V1 и V2

Улучшения и новые функции

1. Помимо локального вида добавлен глобальный вид, в котором можно просматривать информацию о контроллере, управлять локациями и всеми подключёнными устройствами, а также просматривать журналы и изменять настройки на уровне контроллера.
2. Добавлена поддержка карт и возможность указывать координаты (широту и долготу) устройств и локаций. Для использования карт необходимо указать токен доступа API Mapbox.
3. Обновлена система учётных записей: помимо трёх существующих ролей (посетитель, администратор, главный администратор) теперь можно создавать собственные роли, самостоятельно настраивать права для них и привязывать их к учётным записям. Чтобы не было проблем при входе с новых учётных записей, необходимо обновить приложение до версии 4.6.
4. Добавлена тёмная тема. Её можно включить в разделе *Глобальные настройки* → *Настройки контроллера* → *Интерфейс пользователя* → *Тёмная тема*.
5. Добавлена возможность копирования настроек для точек доступа и коммутаторов

Omada. Можно выбрать другое устройство в той же локации и скопировать его настройки, что упрощает групповую настройку и замену устройств.

6. Оптимизирована «Быстрая настройка» и убрана «Локация по умолчанию»; теперь на этом этапе можно выбрать опцию «Создать новые параметры» или «Восстановить из резервного файла» и создать локации позже.
7. Добавлена возможность скрытия обратного отсчёта перенаправления портала путём снятия галочки напротив параметра «Показывать обратный отсчёт перенаправления после авторизации» в настройках кастомизации портала.
8. Доработаны алгоритмы автоматической оптимизации мощности.
9. Повышена скорость загрузки страницы с устройствами.
10. Добавлена поддержка следующих функций шлюза Omada, для работы которых потребуется обновление прошивки, которая выйдет позже:
 - Мост VLAN: можно привязать несколько сетей VLAN к одному интерфейсу LAN.
 - Приоритизация (*Настройки локации* → *Передача*).
 - Аутентификация LDAP для PPTP/L2TP/OpenVPN.
 - SHA-384 и SHA-512 для IPsec и резервирования IPsec.
 - Полный режим для OpenVPN.
 - DNS Proxy (*Настройки локации* → *Сервисы*) с поддержкой DNSSEC, DoH и DoT.
 - Кастомизация DDNS.
 - Новые опции DHCP:
 - Опция 2: смещение времени.
 - Опция 42: сетевая загрузка NTP-сервера.
 - Опция 67: TFTP-сервер.
 - Опция 252: URL-адрес WPAD.
 - Настройка PVID.
 - Настройка MRU для PPPoE.
 - Ключевые слова для фильтрации URL-адресов шлюза.
 - Опции сервиса Bonjour, сервиса и клиентской сети для mDNS шлюза.
 - Поддержка протокола VoIP и множественного WAN для маршрутизации согласно политике.
 - Импорт записи резервирования DHCP и экспорт в запись привязки IP- и MAC-адреса.

Исправленные ошибки

1. Исправлены ошибки в переводе.

Примечания

1. Эта версия контроллера адаптирована под приложение Omada версии 4.6 или выше.
2. Контроллер Omada совместим лишь определёнными устройствами, на которых установлена соответствующая версия прошивки. Убедитесь, что ваше устройство совместимо с контроллером.
3. Если вы планируете обновиться до этой версии контроллера с версии 3.2.17 или ниже, ознакомьтесь с [руководством по обновлению контроллера Omada](#).
4. После установки этой версии контроллера Omada вернуться к версии 3.2.17 или более ранней версии будет невозможно.

