



TG-NET

Smart Networking



IP.MATIKA™

Контроллеры

M3



Количество контролируемых устройств

- 32 Wi-Fi точек TG-NET (расширяется лицензией до 64)
- 125 коммутаторов TG-NET

Возможности

- Управление, обновление ПО, регулировка работы по расписанию для Wi-Fi точек
- Управление, обновление ПО, регулировка работы по расписанию для коммутаторов
- Построение Wi-Fi сетей
- Организация гостевого доступа с дополнительной аутентификацией

M5



Количество контролируемых устройств

- 128 Wi-Fi точек TG-NET (расширяется лицензией до 512)
- 512 коммутаторов TG-NET

Wi-Fi точки доступа

WA 2304



- Диапазон: 2,4GHz 802,1 b/g/n
- Скорость передачи данных до 300 Мбит/с
- 1 порт WAN 10/100 Мбит/с
- Питается по PoE 802.3af/802.3at или от адаптера питания
- Имеет режим повторителя
- Блок питания

WA 1302



- Диапазон: 2,4GHz 802,1 b/g/n
- Скорость передачи данных до 300 Мбит/с
- 1 порт WAN 10/100 Мбит/с
- 2 порта LAN 10/100 Мбит/с
- 1 порт LifeLine
- 1 порт FXS
- Питается по PoE 802.3af/802.3at

Контроль и управление коммутаторов



1. Включение/Выключение PoE-портов по расписанию
2. Включение/Выключение **индивидуального** PoE-порта
3. Включение/Выключение коммутатора по расписанию
4. Перезагрузка коммутатора по расписанию
5. Обновление программного обеспечения
6. Получение статистических данных по нагрузке и прохождению трафика на каждый порт

Контроль и управление Wi-Fi точек

1. Получение статистических данных по нагрузке в сети и по каждой точке отдельно
2. Получение статистических данных по подключенным устройствам
3. Управление точками доступа:
 - Настройка работы диапазона и мощности
 - Управление аутентификацией пользователей
 - Управление VLAN
 - Создание шаблонов конфигурационных файлов
 - Удаленное обновление ПО
 - Перезагрузка по расписанию
3. Настройка аутентификации пользователей для подключения к сети
4. Черный/Белый список

Схема подключения устройств

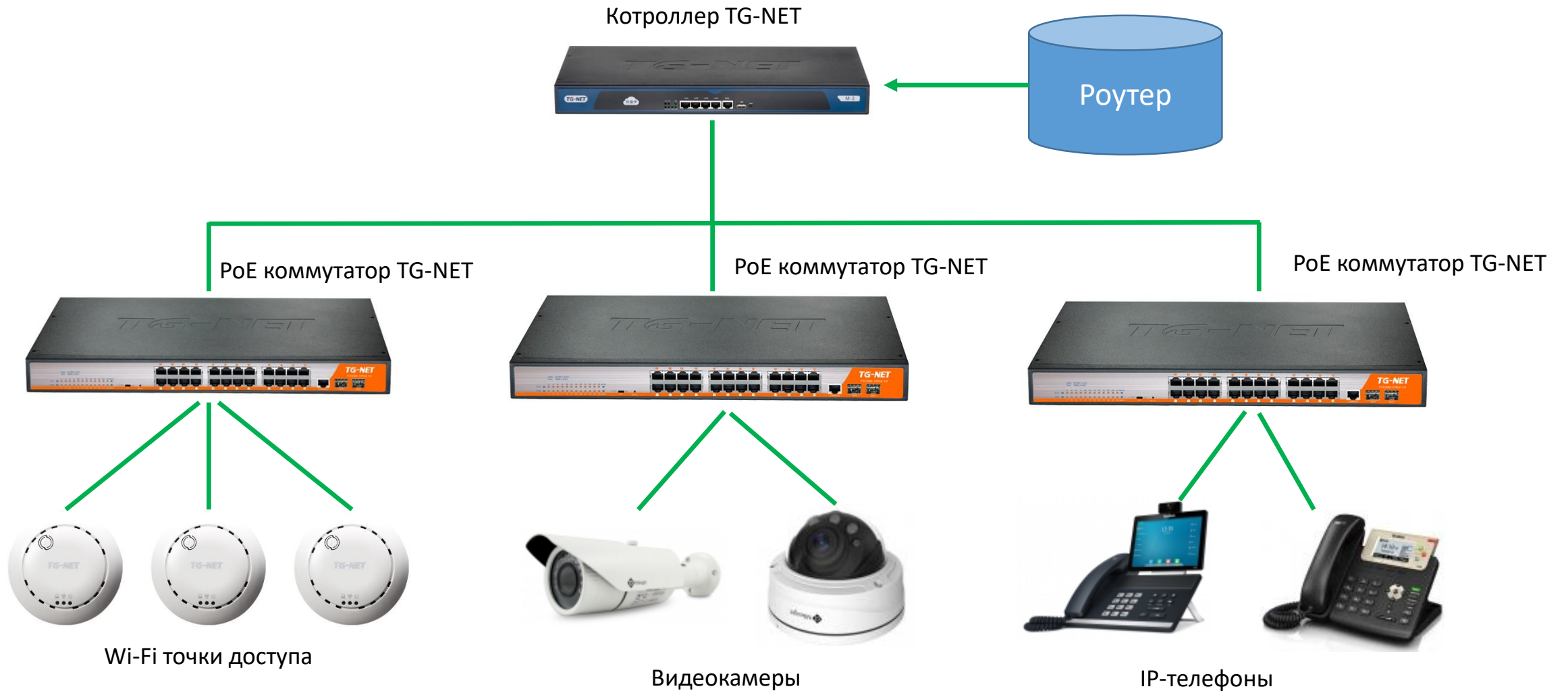
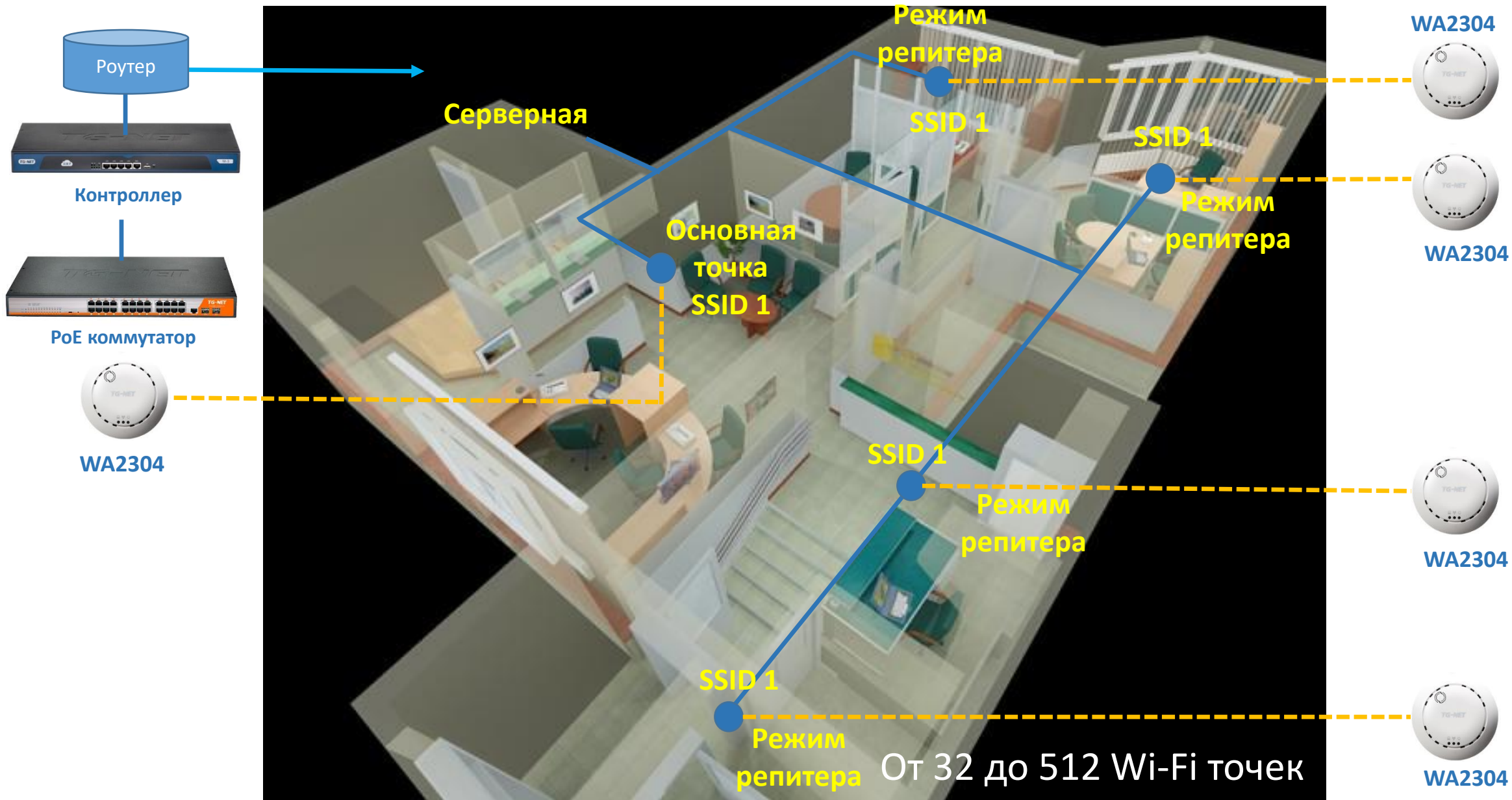


Схема построения беспроводного Wi-Fi



Веб-интерфейс

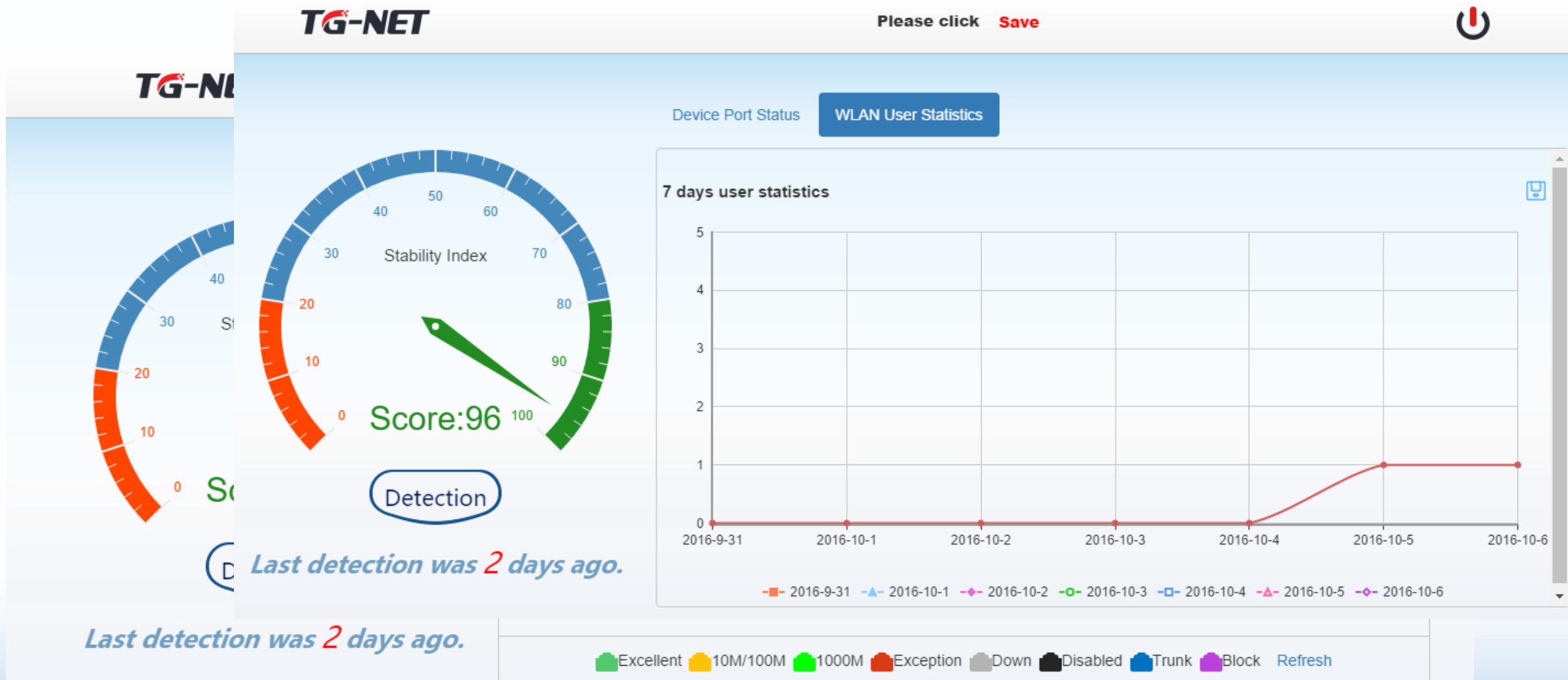
TG-NET

M5-V3.1.0T-R2



Веб-интерфейс

Мониторинг в реальном времени



Веб-интерфейс

The screenshot shows a web interface for configuring an Auth Template. On the left is a sidebar with the following menu items: Function Management, DHCP Configuration, AP Basic Settings, Auth Service (highlighted), A-Key Auth, Password Auth, Radius Auth, External Server Auth, Time Config, Auth Template, Auth AD, and Advanced Policy. The main content area is titled "Auth Template" and displays two configuration options:

- Auth Template 1:** The preview shows a login screen with a teal background. It includes a "WIFI AUTH" header, a progress indicator, and input fields for "Please Input Account:" and "Please Input Password:". Below these is a "Login" button and a checkbox for "I have read and agreed upon the wireless network Access Service Agreement". At the bottom, there are three icons for "Password Auth", "ID-card Auth", and "A-key Auth".
- Auth Template 2:** The preview shows a login screen with a light green background and a red poppy flower. It includes a "WIFI AUTH" header, a progress indicator, and three icons for "A-key Auth", "Password Auth", and "ID-card Auth".

Each configuration has a radio button below it, with "Auth Template 1" selected. A blue "Apply" button is visible at the bottom right of the main area.



Statistics



Function Pool



System Management

Сферы применения



Образование



Гостиницы



Офисы



Больницы



Легкая
промышленность

Рекомендованная розничная стоимость

Контроллер M3



198,25 \$

Контроллер M5



835,25 \$

Потолочная Wi-Fi точка
доступа WA2304



61,75 \$

Встраиваемая Wi-Fi точка
доступа WA1302



78 \$



Вопросы?