

# Работа с модулем Equipment

- Создать журнал оборудования
- Журнал оборудования
- Заведение моделей оборудования
  - SNMP опрос (Шаблоны)
  - Массовая загрузка оборудования (equipment\_grabber)
- Привязка типа оборудования к серверу доступа
- Журнал серверных Vlan-ов
- Backup конфигураций
- Мониторинг работы оборудования
- MAC GRubber - сбор MAC адресов сети
- Плагин equipment\_auto\_reg
- Плагин equipment\_ping
- Плагин equipment\_grabber
- TR69
- Быстрые отчеты по оборудованию
- График трафика пользователя
- Карта оборудования
- PON
  - Вкладка "PON"
  - Вкладка "Карта сети"
  - PON Статистика
  - PON GRubber - сбор информации с PON устройств
  - Калькулятор
- Отчет по PON
- SNMP Console
- Zabbix синхронизация
- Статусы ONU
- Кабельный тестер
- Работа с CATV-портами
- Флуд MAC адресов
- Панель "Оборудование" в карточке абонента
- Отображение MAC-адресов за ONU
- Вкладка "Порты"
- Вкладка "MAC"
- ONU last down cause
- Работа с внешними системами учёта
- Отображение конфигурации ONU
- Описание ONU (билинг)
- Запуск команд на оборудовании
- Отключение или включение ONU на OLT в зависимости от статуса абонента
- Вкладка "TMC"
- Дополнительные параметры