

LanTopoLog - Схема вашей сети

<https://www.lantopolog.com>

Лицензия: Условно-бесплатная

Функция распознавания топологии сети работает без ограничений и в незарегистрированной версии, то есть LanTopoLog предоставляет бесплатный инструмент для создания схемы сети

Возможности LanTopoLog:

- автоматическое построение физической топологии локальной сети на основе данных, собранных с коммутаторов по протоколу SNMP
- отображение схемы сети в двух-панельном браузере
- диаграммы сети можно редактировать
- показывает все устройства на всех портах коммутаторов, их имена и адреса IP
- настраиваемое контекстное меню для иконок компьютеров и коммутаторов
- отображение номеров VLAN, портов LACP
- мониторинг состояния Spanning Tree и оповещение об изменениях в топологии STP
- ping мониторинг всех хостов сети
- отображение даты и времени последнего ответа на ping каждого компьютера
- добавление в схему любых данных, привязанных к mac адресу в импортируемом файле
- публикация схемы сети на web сервере
- поиск в базе данных LanTopoLog в том числе и через web браузер
- автоматическое добавление компьютеров в схему сети по мере их подключения к сети с записью в журнале об обнаружения нового mac адреса и с оповещением администраторов
- индикация состояния тревоги и оповещение администраторов с помощью e-mail. Возможно оповещение через Telegram
- инвентаризация компьютеров в сети предприятия средствами WMI
- экспорт отчета в PDF
- экспорт списка компьютеров в csv файл
- отображение скорости соединения на всех портах коммутаторов
- мониторинг сетевого трафика, что позволяет узнать источник трафика с точностью до порта коммутатора
- мониторинг ошибочных и потерянных пакетов (ifInErrors/ifOutErrors, ifInDiscards/ifOutDiscards)
- оповещение администраторов о превышении заданных порогов трафика
- простой интерфейс
- программа не производит никаких записей в системные области (реестр, системные папки) и является портативной
- программа безопасна и не имеет функций передачи данных через интернет

[lantopolog](#), [автоматическая](#), [схема](#), [сети](#)

From:

<https://wiki.rtzra.ru/> - **RTzRa's hive**

Permanent link:

<https://wiki.rtzra.ru/software/lantopolog/lantopolog-main>

Last update: **2021/09/01 03:24**

