

Содержание

DPI	3
-----------	---

DPI



Статья в блоге: [Deep Packet Inspection: как работает DPI и зачем он нужен интернет-провайдерам](#)

1. Список протоколов и портов
2. Сценарии применения
3. Фильтрация по реестру запрещенных сайтов
4. Сбор и анализ статистики по протоколам и направлениям
5. Разметка приоритета трафика в зависимости от протокола или направления
6. Полисинг общего и виртуальных каналов, по сессии
7. Запись в PCAP, Экспорт IPFIX (Clickstream, DNS, метаданные SIP, FTP)
8. Полисинг абонентского канала
9. Блокировка и замена рекламы
10. Бонусная программа для абонентов (активна, но требует доп.соглашения)
11. Белый список и Captive Portal
12. Уведомление абонентов
13. Защита от DOS и DDOS атак
14. Мини Firewall
15. Кэширование
16. Отведение трафика на внешние платформы
17. Подмена DNS-ответов