



Промо комплект: АПК СКАТ-2-miniDPI

NAG-CKAT-2-miniDPI-appliance

Описание

Промо комплект АПК СКАТ-2-miniDPI:

Мини-сервер Silicon, Intel Atom C2000-series, 4 cores, 8 GB, 64GB eMMC;

Лицензия

СКАТ-2-miniDPI

уровня COMPLETE, для установки на минисервер;

2 лицензии DNA на порты GbE;

Техническая поддержка СКАТ-2-miniDPI-SVC - 1 год.

СКАТ-2-miniDPI – платформа для реализации задач по обработке и анализу трафика до 2Гбит/с (1 Гбит/с транзит). Там, где нужно получить все преимущества DPI, но нет возможности и целесообразности ставить полноценный сервер мы готовы предложить решение. Функциональность полноценного СКАТ скрыта в сервере на ладони.

Программно-аппаратный комплекс СКАТ (Система Контроля и Анализа Трафика) -
предназначен для проведения анализа, применения
правил и модификации трафика с использованием
технологии
[DPI \(Deep Packet Inspection\)](#)

Идеален

для фильтрации трафика и ограничения доступа к
списку запрещенных сайтов согласно Федерального
Закона
№
. 139-ФЗ от 28 июля 2012 года (в прошлом
Законопроект
№
.89417-6).

Система обладает беспрецедентной гибкостью.
Обновление [реестра Роскомнадзора \(ФЗ-139, ФЗ-187](#)
(<http://pravo.gov.ru:8080/page.aspx?51389>
, [ФЗ-398](#)) и реестра Минюста происходит

автоматически, из облака. Интеграция с ключом ЭЦП.
Возможность фильтровать https-сайты из реестра по URL.

Функционал СКАТ-2-miniDPI:

Фильтрация по реестру запрещенных сайтов;
Сбор и анализ статистики по протоколам и направлениям;
Разметка приоритета трафика в зависимости от протокола;
Оптимизация использования внешних каналов доступа;
Предфильтр COPM-2;
Уведомление абонентов и маркетинговые кампании;
Lawful interception, съемник для COPM-3;
Распределение канала доступа между абонентами для IPv4 и IPV6;
Блокировка и замена рекламы;
Защита от DOS и DDOS атак;
CGNAT – Трансляция сетевых адресов;
BRAS L2 (PPPoE, Q-in-Q, VLAN), BRAS L3 (IPoE), Dual Stack IPv4/IPv4, поддержка Radius с функцией CoA;
Подписка на обновления 1 год;
Определение QoE (Quality of Experience).

Производитель:

VAS Experts

Общие

Поддержка CG-NAT	Да
Поддержка BRAS	Да
Поддержка Bypass	Да
Поддержка QoE	Да
Поддержка DPI	Да
Поддержка фильтрации контента согласно ФЗ-139, ФЗ-187, ФЗ-398	Да
Поддерживаемый тип интерфейсов сервисного шлюза нп	Интерфейсы 10/100/1000 Base-T
Производительность сервисного шлюза_, Gbps	1