



БЫСТРО. НАДЕЖНО. ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ

ЧТО ТАКОЕ DDoS АТАКА?



*Любой сервер,
имеющий связь с внешними сетями
по протоколу TCP/IP, может быть подвержен DDoS атакам.*

*Владелец или создатель
ботнета (вредоносной
программы) рассылает со
своей сети команды на
тысячи подключенных к
Интернету компьютеров*



*«Зараженные»
компьютеры
многократно
посылают
запрос на один и
тот же сервер*



*Из-за перегрузки
сервер
становится
недоступным для
пользователей
сети*



РЕШЕНИЕ РАСКОМ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ DDoS АТАК

СОСТАВ УСЛУГИ



Личный кабинет клиента для управления и мониторинга правилами фильтрации FlowSpec



Фильтрация трафика вручную посредством ACL (традиционный метод)



Использование blackhole-community – для уничтожения нежелательного трафика (традиционный метод)

FlowSpec

Опция FlowSpec позволяет клиентам услуги IP-транзит (доступ в Интернет) РАСКОМ бороться с DDoS атаками на их сеть.

Благодаря этой опции клиент может отсеять трафик тех протоколов и/или типов пакетов, которые не используются в его сети, но которые используются в атаке DDoS.



НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕННЫМИ DDoS АТАКАМ СЧИТАЮТСЯ:



ЧТО НУЖНО, ЧТОБЫ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ОПЦИЕЙ ПРОТОКОЛА BGP FLOWSPEC?



Знания и навыки работы в области сетевой безопасности



Роутер (Juniper, Cisco, Alcatel) с поддержкой протокола BGP FlowSpec или программное обеспечение (EхаBGP, GoBGP), которое позволяет анонсировать в сеть PАСКОМ правила по протоколу BGP FlowSpec

ТЕСТИРОВАНИЕ BGP FLOWSPEC РАСКОМ

*В целях ознакомления операторов связи и корпоративных клиентов с новым сервисом, компания РАСКОМ предоставляет всем организациям возможность тестирования опции **BGP FlowSpec**.*



срок бесплатного тестирования до 30 календарных дней (при условии наличия стыка сети тестирующей организации с сетью РАСКОМ)



срок бесплатного тестирования до 3 календарных дней в случае отсутствия стыка с сетью РАСКОМ (кроссировка до сети РАСКОМ производится за счет тестирующей организации)

Для организации тестирования или подключения обращайтесь к курирующему менеджеру компании РАСКОМ или отправить ее по адресу sales@rascom.ru