



# Затишье перед бурей. Целевые DDoS-атаки и их влияние на бизнес.

Валерия Кривко, Руководитель Пресейл службы

# Что такое DDOS атаки?



# DDOS атаки направлены:

НАСЫЩЕНИЕ ПОЛОСЫ ПРОПУСКАНИЯ

ИСТОЩЕНИЕ РЕСУРСА СЕРВЕРА

АТАКА НА ПРИЛОЖЕНИЕ



# Кому нужны DDOS атаки и зачем?

ПОЛИТИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОТЕСТ

КИБЕРХУЛИГАНСТВО, ЛИЧНАЯ МЕСТЬ

НЕДОБРОСОВЕСТНАЯ КОНКУРЕНЦИЯ

ПОЛУЧЕНИЕ ПРИБЫЛИ



# Влияние на Бизнес

НАГРУЗКА НА HELPDESK

НЕРАБОТАЮЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

НАГРУЗКА НА IT-ДЕПАРТАМЕНТ

РЕПУТАЦИОННЫЙ УЩЕРБ

УПУЩЕННАЯ ВЫГОДА/ВОЗМОЖНОСТИ

# ПОТЕРИ ОТ DDoS-АТАК



# Немного статистики

Каждая **3** компания подвергалась DDOS атакам

**16** дней самая длинная атака

# СКОЛЬКО СТОИТ АТАКА?



ПРАЙС

ГЛАВНАЯ / ПРАЙС

Синий	Голубой	Зеленый	Оранжевый
\$3/д 1 день	\$6/мес 1 месяц	\$10/мес 1 месяц	\$12/мес 1 месяц
1 атака	1 атака	1 атака	1 атака
120 секунд атаки	300 секунд атаки	600 секунд атаки	1200 секунд атаки
216Gbps TN	216Gbps TN	216Gbps TN	216Gbps TN
Layer 4: SSYN, OVX, DNS, NTP SSDP Layer 7: GET, POST	Layer 4: SSYN, OVX, DNS, NTP SSDP Layer 7: GET, POST	Layer 4: SSYN, OVX, DNS, NTP SSDP Layer 7: GET, POST	Layer 4: SSYN, OVX, DNS, NTP SSDP Layer 7: GET, POST
Купить	Купить	Купить	Купить

Лучшее предложение



# «Kundelik» атаковали хакеры



Информационная система «Kundelik» в прошедший четверг, 4 октября 2018 г., подверглась хакерской DDOS атаке.

Разработчики портала Kundelik.kz сообщают, что в настоящее время возможно значительное уменьшение скорости доступа к portalу и системе отчетности для государственных органов.

## Банки Казахстана подверглись DDoS-атакам



Теги: [Казахстан](#), [DDoS-атака](#), [ботнет](#), [банки](#)

*Атаки были осуществлены с территории более 50 стран.*

Серверы нескольких банков Казахстана подверглись DDoS-атакам. Для нападения злоумышленники использовали ботнет из устройств, находящихся в более чем 50 странах, сообщает «Интерфакс» со ссылкой на Комитет национальной

безопасности Казахстана (КНБ).

По словам представителей КНБ, DDoS-атаки проводились в период с 26 сентября по 29 сентября 2017 года с помощью ботнета из устройств находящихся на территории стран Северной и Южной Америки, Европы, Африки и Азии.

В настоящий момент угрозы локализованы и предприняты меры по усилению информационной безопасности банков. Свидетельств попыток повторных атак не наблюдается. Злоумышленникам не удалось нанести какой-либо существенный ущерб,

# На ресурсы ЕГЭ начались DDoS-атаки

Текст: Ксения Колесникова

---

Интернет-ресурсы Рособнадзора а также подведомственных ему организаций в пятницу и субботу подверглись DDoS-атакам. Об этом сообщает пресс-служба Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки.

Что такое DDoS-атака? По сути, это огромное количество запросов на сайты, которые исходят не от пользователей, а в автоматическом режиме, от ботов. Сайт, который подвергается такой атаке, может не выдержать нагрузки и рухнуть.

# Was The Facebook Outage A Cyber-Attack?



**Kate O'Flaherty** Contributor 

Cybersecurity

*I'm a freelance cyber security journalist.*



# PowerGhost - майнер, способный совершать DDoS-атаки



# Как же защититься от DDoS-атак, какие шаги предпринять?

**Не откладывать «на потом»**

**Безопасность программного кода**

**Обновление ПО**

**Регулярное сканирование на наличие уязвимостей**

**Включите устранение последствий от ddos атак в план аварийного восстановления**

**How to defend yourself**

# Kaspersky DDoS Prevention



Центр Очистки



Клиентская сеть



# ЗАЩИТА KASPERSKY DDOS PROTECTION



- ЗАЩИТА ОТ ВСЕХ ВИДОВ DDOS АТАК
- НЕ ТРЕБУЕТ ЭКСПЕРТИЗЫ
- ПРОВАЙДЕРО-НЕЗАВИСИМОЕ

## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
- НЕСКОЛЬКО УРОВНЕЙ ЗАЩИТЫ
- ВЫСОКАЯ ЭКСПЕРТИЗА
- МОНИТОРИНГ 24/7



A satellite view of Earth from space, showing the curvature of the planet and city lights at night. The image is dark blue and black, with a thin white line representing the horizon. The city lights are visible as small yellow and orange spots scattered across the dark surface of the Earth.

Let's rock and be safe!

KASPERSKY®