КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ

ИНТЕРНЕТ МОШЕННИЧЕСТВО ХАКЕРСКИЕ АТАКИ

ХАКЕРСКАЯ АТАКА

Хакерская атака – это комплекс действий, направленных на поиск уязвимостей в цифровых системах, например на компьютерах, смартфонах, планшетных устройствах или даже целых компьютерных сетях.





САМЫЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ХАКЕРСКИЕ АТАКИ

DDoS-атака - Это разновидность хакерской атаки, которая перегружает пропускной канал нарушая работу сервиса

ФИШИНГ – это совокупность методов, позволяющих обмануть пользователя и заставить его раскрыть свой пароль, номер кредитной карты и другую конфиденциальную информацию. Чаще всего злоумышленники выдают себя за представителей известных организаций в электронных письмах или телефонных звонках.

Классические файловые вирусы - Компьютерный вирус, который для своего размножения использует файловую систему, внедряясь в исполняемые файлы практически любой ОС

ИНТЕРНЕТ МОШЕННИЧЕСТВО (SCAM)

Скам (от англ. scam — «афера, мошенничество») — мошенничество в интернете;

Виды интернет мошенничества:

- Финансовые пирамиды
- Фиктивные стартапы
- Получение криптовалюты для дальнейшего инвестирования
- Получение в управление счета на криптобирже





ИНТЕРНЕТ МОШЕННИЧЕСТВО В КАЗАХСТАНЕ

С начала 2022 года в Казахстане выявлено 11 763 случая интернет-мошенничества, причинен ущерб на 7 млрд тенге

Мошенники звонят по интернет-объявлениям и предлагают продавцу произвести оплату с помощью его банковских реквизитов

С начала 2022 года в РК задержан 571 интернет-мошенник, пресечена деятельность 17 преступных групп.

ПОСЛЕДСТВИЯ КИБЕРПРЕСТУПНОСТИ В МИРЕ

В феврале 2018 года аналитики антивирусной компании McAfee подсчитали, что в 2017 году мировой ущерб от киберпреступлений составил около \$600 млрд или 0,8% от мирового ВВП, увеличившись примерно на 35% по сравнению с оценкой за 2014 год в \$445 млрд.

Ситуация с киберпреступностью и кражей денег у населения по телефону с каждым годом лишь ухудшается – власти уже официально признают ее национальной проблемой.

Как не стать жертвой киберпреступления?

- 1. Обеспечения операционной системы гарантирует, что для защиты вашего компьютера используются новейшие исправления безопасности.
- 2. Использование антивируса или комплексного решения для обеспечения интернетбезопасности.
- 3. Используйте сильные пароли, которые трудно подобрать, и нигде их не записывайте.
- 4. Классический способ заражения компьютеров с помощью вредоносных атак и других типов киберпреступлений это вложения в электронных спам-сообщениях. Никогда не открывайте вложение от неизвестного вам отправителя.
- 5. Еще один способ, используемый киберпреступниками для заражения компьютеров пользователей, это вредоносные ссылки в спамовых электронных письмах или других сообщения, а также на незнакомых веб-сайтах.

Проблемы борьбы с киберпреступностью

- 1. Зависимость от информационных коммуникационных технологий
- 2. Количество пользователей
- 3. Доступность информации
- 4. Ресурсы
- 5. Независимость от местонахождения
- 6. Международные масштабы
- 7. Анонимность связи



