Тезаурус

«Молодежный квест»

«Анти-спам»

Антивирусная программа — программа, которая умеет распознавать и удалять компьютерные вирусы. Самые популярные : DrWeb, AVP, Norton Antivirus, McAfee VirusScan, ADinf32.

Вирус — небольшая программа, склонная к самостоятельному массовому размножению. В зависимости от способа размножения вирусы делятся на файловые, загрузочные, черви, троянские, "социальные".

Вишинг — это один из методов мошенничества с использованием социальной инженерии, который заключается в том, что злоумышленники, используя телефонную коммуникацию и играя определенную роль (сотрудника банка, покупателя и т. д.), под разными предлогами выманивают у держателя платежной карты конфиденциальную информацию или стимулируют к совершению определенных действий со своим карточным счетом / платежной картой.

В начало

Загрузка — Передача программ или данных на компьютер с подключенного к нему устройства:
1) Любой просмотр пользователем веб-страницы, т.е. передача данных с веб-сервера на компьютер. ("Загрузить страницу").
2) Передача любых файлов с сервера на компьютер.("Загрузить файл").
3) Тем же словом обзначают перемещение программы с жёсткого диска в оперативную память компьютера. ("Загрузка операционной системы")

Загрузочный вирус — внедряется в память компьютера при загрузке с инфицированного диска. При этом системный загрузчик считывает содержимое первого сектора диска, с которого производится загрузка, помещает считанную информацию в память и передает на нее (т.е. на вирус) управление.
В дальнейшем загрузочный вирус ведет себя, как файловый: перехватывает обращения операционной системы к дискам и инфицирует их, в зависимости от некоторых условий совершает деструктивные действия или вызывает звуковые или видеоэффекты.
Существуют нерезидентные загрузочные вирусы " при загрузке они заразают MBR винчестера и дискеты, если те присутствуют в дисководах. Затем такие вирусы передают управление оригинальному загрузчику компьютера более не влияют.

В начало

Защита от взлома — (англ. security, синонимы: защита от взлома, секьюрность).
Свод "гигиенических" норм, соблюдение которых призвано защитить компьютеры и сеть от несанкционированного доступа.
Несанкционированный доступ в корпоративную сеть может повлечь за собой следующие проблемы:
1. Утечка информации — попадание в чужие руки коммерческих секретов компании или информации о клиентах.
2. Изменение информации — самое неприятное событие из всех возможных. Представьте себе, что хакер внес исправления в бухгалтерскую отчетность, и выяснилось это лишь во время аудиторской проверки. Или в результате исправлений во внутренней базе данных фура с товаром ушла не в Киев, а в Магадан.
3. Уничтожение информации, нарушение работы корпоративной сети. В результате компания на несколько дней может быть выбита из рабочего графика.
4. Мошенничество — несанкционированное действие от лица вашей компании. Например, отправка электронной почты от имени сотрудников компании, внесение исправлений в текст страниц корпоративного веб-сайта и т.п.
Безопасность корпоративной сети — важная задача. Ей уделяется существенная часть внимания системных администраторов.
Информационная безопасность обеспечивается: установкой файрвола, детальной настройкой прав доступа в корпоративной сети и введением на предприятии дисциплины работы в компьютерной сети.

В начало

Интернет-сервер — это технические и программные средства, обеспечивающие функционирование любых необходимых сервисов Интернет: http (сайт), Email (электронная почта), конференции, ftp и т.п. Для размещения сайта в Интернет необходим Интернет-сервер с поддержкой как минимум сервиса http.

Кардинг (от англ. *carding*) — вид мошенничества, при котором производится операция с использованием платежной карты или её реквизитов, не инициированная или не подтвержденная её держателем.

Киберпанк — Киберпанк — еще не нашедший своего места в жизни человек, для которого хакерство — игра и самоутверждение одновременно. Так же как и термин "робот", данное слово пришло из научно-фантастической литературы (из произведений William Gibson и Bruce Sterling).

В начало

Киберпространство — Cyberspace. Термин, который был впервые использован в романе "Neuromancer" Вильяма Гибсона (William Gibson) о прямой сетевой организации искусственного интеллекта и относится к коллективной сфере компьютерных коммуникаций.

Кибersквóттинг (англ. *cybersquatting*) — регистрация доменных имён, содержащих торговую марку, принадлежащую другому лицу с целью их дальнейшей перепродажи или недобросовестного использования. Люди, практикующие такие действия, называются **кибersквóттерами**.

Спам (англ. spam) — массовая рассылка рекламы или иного вида сообщений лицам, не желающим их получать. Существует также понятие, как спам на сайте. Это означает, что на сайте (странице сайта) обнаружено нежелательное (скрытое) содержимое, которое не видит посетитель сайта, но которое повышает рейтинг сайта в различных поисковых системах. Относится к «черной раскрутке» сайтов.

В начало

Тайпсквоттинг — регистрация доменных имён, близких по написанию с адресами популярных сайтов, в расчёте на ошибку части пользователей. Например, «wwwsite.ru» в расчёте на пользователя, который хотел попасть на «www.site.ru». При близости к очень популярным доменам тайпсквоттер может собрать на своём сайте некоторый процент «промахнувшихся» посетителей и за счёт показа рекламы заработать денег.

Фарминг (англ. *pharming*) — это процедура скрытного перенаправления жертвы на ложный IP-адрес. Для этого может использоваться навигационная структура (файл hosts, система доменных имен (DNS)).

Фишинг – кража персональных данных (пароля, логина) с целью похищения средств с банковской карты. В основном для фишинга используют почтовую рассылку, содержащую ссылку на фальшивые сайты;

В начало

Список используемых источников:

1. http://www.btl.su
2. https://ru.wikipedia.org/wiki
3. https://www.sravni.ru
4. http://internetrabota.net

В начало

Группа квеста «Мы за безопасный интернет»

Команда «Анти-спам», Ишимский район