Основы информационной безопасности

Цифровой след в цифровую эпоху



Определение

Что такое цифровой след?

Каждый раз при использовании интернета мы оставляем за собой информацию, которая формирует наш цифровой след

- активный
- пассивный

Ваши действия онлайн

Почему важны цифровые следы?

постоянство → цифровой профиль → киберпреступление



Информация в интернете остается там навсегда



Любая информация, которую мы публикуем или делимся в интернете, может быть доступна другим пользователям и сохраняется надолго.

Цифровой профиль: что это и как он формируется



Цифровой профиль - это собрание данных о пользователе, которые создаются и собираются различными онлайн-сервисами. Ключевые сведения о нас оставляются в интернете при поиске, покупках, общении в социальных сетях и даже перемещении. Эти данные позволяют точно определить наши интересы, предпочтения и привычки.

Направленная атака

- Не переходить по подозрительным ссылкам и не открывать файлы от незнакомцев
- Регулярно проверять уведомления о входе в свои учетные записи и банковские приложения
- Не распространять личную информацию в социальных сетях



Фишинговый ссылки

Получите стабильный доход от 30 000 ₽ до 70 000 ₽ еженедельно! Пройдите небольшой опрос и начните зарабатывать уже сегодня.

Опрос, регистрация, вывод средств доступны только на нашем официальном сайте. Пройдите анкету, чтобы начать зарабатывать:

ПРОЙТИ ОПРОС И НАЧАТЬ ЗАРАБАТЫВАТЬ

Что вы получите:

- Стабильный доход и моментальная выплата средств
- Круглосуточная поддержка наших специалистов

Фишинговый ссылки

С Уважением,

Т. Инвестиции

К этому письму приложены ссылки на следующие файлы,

загруженные на <u>Файлы@Mail.Ru</u>:

Ссылка для скачивания файлов: http://files.mail.ru/Z5S896

Файлы будут храниться до 01.03.2011



Безопасность в соцсетях

Настройте параметры приватности и контролируйте, кто видит ваши посты



Сохраняйте информацию

Избегайте раскрывать личные данные, чтобы защитить себя



Будьте внимательны

Проверяйте по каким ссылкам вы переходите

Цифровой след в интернете

Как сделать цифровой след безопаснее

01. Используйте поисковые системы для проверки своего цифрового следа

02. Уменьшите количество источников информации, в которых упоминается ваше имя

03.Ограничьте объем предоставляемых данных



Безопасность онлайн

Как защитить себя в интернете

Есть несколько простых шагов, которые помогут обезопасить ваши данные и личную информацию в сети

- Избегайте незащищенных веб-сайтов
- Не указывайте личные данные при использовании публичных сетей Wi-Fi
- Удаляйте старые учетные записи
- Создавайте надежные пароли и используйте менеджер паролей



Утечка и кража данных

Утечка данных и кража данных - это два разных понятия, которые часто путают. Утечка данных происходит случайно, когда конфиденциальная информация попадает в чужие руки без злого умысла. Кража данных - это намеренное похищение информации с помощью кибератаки с целью ее использования или продажи.

Причины утечки данных



Настройки безопасности часто настраиваются неправильно, оставляя уязвимости



Сотрудники могут случайно раскрыть конфиденциальную информацию, например, отправив ее по электронной почте



Устаревшее программное обеспечение может содержать уязвимости, которые могут быть использованы злоумышленниками

ЯндексЕда

- когда? 28 февраля 2022 г
- что произошло?

Злоумышленники атаковали сторонний хостинг, где были размещены виртуальные машины компании с доступом во внутреннюю систему. При этом инфраструктура "Яндекса" не была скомпрометирована

- какие последствия? информация о заказах, суммарно содержащих 49,4 млн строк
- "наказание" штраф 60 тыс рублей

ЯндексЕда

- имена и фамилии клиентов, как они записаны в профиле пользователя сервиса;
- номера телефонов всего там 6 882 230 уникальных номеров из РФ (почти все регионы) и Казахстана и 206 725 из Беларуси;
- полный адрес доставки клиента;
- комментарии к заказу;
- выгрузка содержит даты заказов с 19.06.2021 по 04.02.2022.

Телефон: 79270 Имя: | Яндекс Еда: потрачено за 6 мес 25640 руб Устройство: Android Модель устройства: android (2.49.0) распознать Заказы: Самара Ново-Садовая 1. 2021-06-22Т14:30:49.000Z - 744 руб (Что-то вкусненькое) 🖪 Имя: **Delivery Club**: потрачено 1210 руб **3 Заказы:** Самара Ново-Садовая 🛚 1. 2020-12-01Т12:53:11+00:00 - 1210 руб (МҮВОХ) 2шт Суп сингапурская лакса с карри и кокосовым молоком 290 г;1шт Курица в сливочном соусе с яичной лапшой 340 г;1шт Курица в соусе терияки с рисом 340 г;1шт Оякидон с курицей в кокосовом соусе том кха 260 г;1шт Ролл филадельфия с лососем (спайси соус) 255 г; IP: 46.20.71.233 Имя в СДЭК: * Email: \ iar@gmail.com полное досье 🗹 **Телефон**: 7952 **™** VK Имя: **Ш** Фамилия:

Карта с данными

