

# Фишинг и социальная инженерия

Михаил Ивановский

# Фишинг

Вид интернет-мошенничества, целью которого является получение доступа к конфиденциальным данным пользователей — логинам и паролям.

# AOL и AIM



Top: Example of a **fake** AOL Pictures Gallery link in a Member Profile. (Real galleries are in the "Pictures" tab, *not* the "About Me" tab.)



Bottom: The **real** embedded AOL Pictures Gallery link, in the "Pictures" tab.

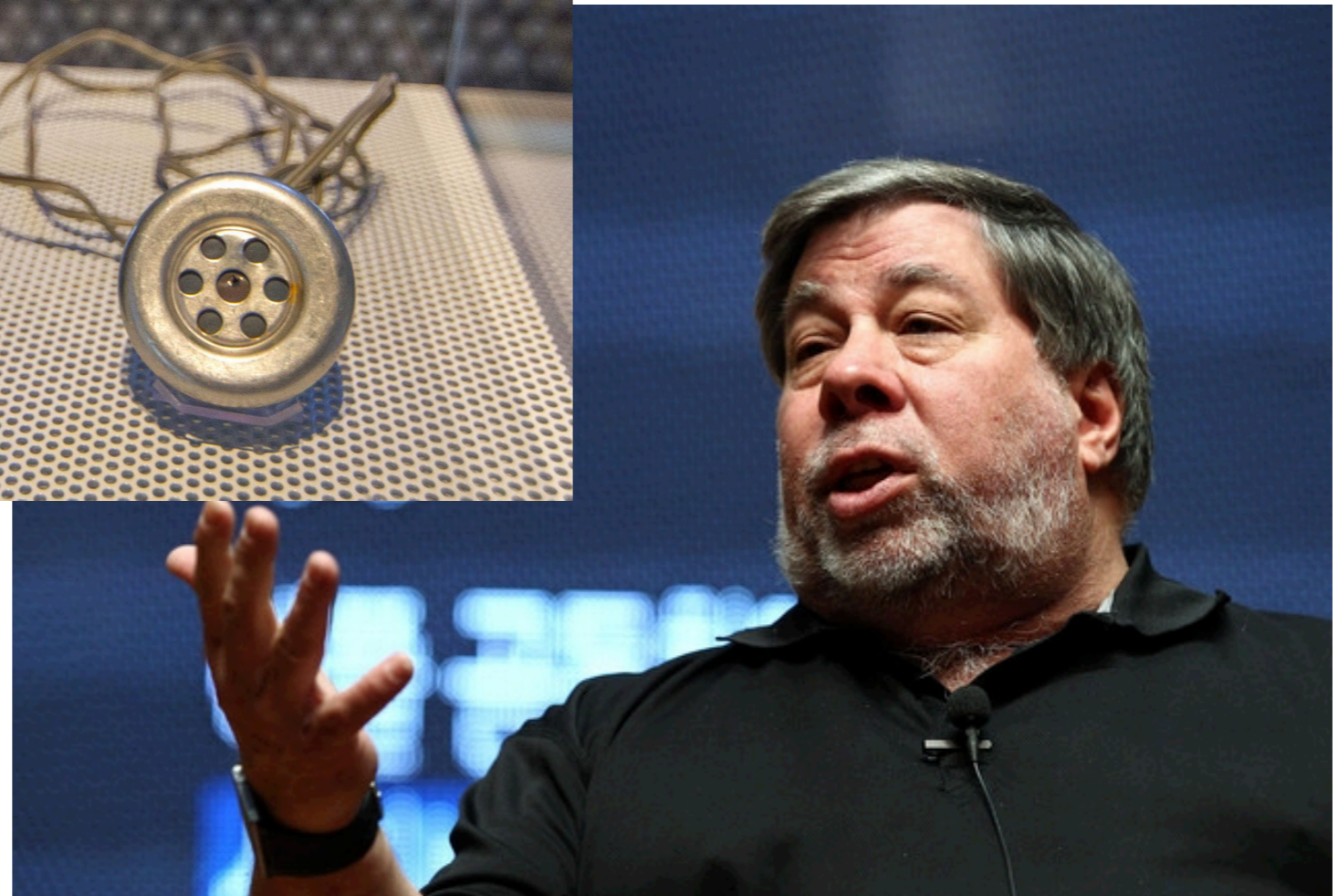
# Социальная инженерия

Манипуляция поведением человека с целью принуждения к каким-либо действиям.

# Родственники фишеров

1. Фрикеры;
2. Вишеры.

# Bluebox





# Под угрозой фишинга

1. Все.
2. Кроме тех, у кого нет интернета, телефона, электронных устройств и денег.



# Примеры фишинга

1. Рассылка от  
поддельного  
отправителя;

2. ...

# Нигерийские письма

Мой дорогой друг,

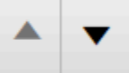
Пожалуйста, примите мои извинения за отправку вам это письмо без вашего согласия. Я думаю, что вы уважаемый личность, учитывая тот факт, что я источник вашего письма народов искать базу данных в Интернете во время моего дискретной поиске иностранного партнера, который может помочь мне в принятии этого бизнеса, чтобы он успех. Моя имя является достопочтенный г-н Даниэль А. Enoh это просто моя настоятельная необходимость для иностранного партнера, который привел к моему обращаюсь к Вам от этой сделки. Я банкир по профессии и в настоящее время занимает должность главного аудитора в этом банке. У меня есть возможность финансировать США \$ 10,500,000.00 (Десять

# Криптолокеры





✎ Написать письмо



Ответить

Ответить всем

Переслать

Удалить ▾

Спам

Переместить ▾

Ещё ▾

✉ Входящие 44

- Архив
- Нежелательная почта
- Португалия
- Отправленные
- Черновики
- Спам очистить
- Корзина очистить



Реклама [Аптека.ру поиск лекарств](#) Как и где дешевле купить лекарства в Вашем городе!



## Grant from US President

"Donald Tramp" <Tramp@usa.gov> 🔍

Кому: iv-michael@mail.ru

сегодня, 17:57

Dear sir Mikhail Ivanovskii!  
Right now you win \$999.999 from US goverment.  
Please contact with our resident in Russia.  
Phone 333222333  
Email: [usresident@mail.ru](mailto:usresident@mail.ru)

Best wishes, Tramp

### Патронные вспышки

Профессиональные

# Методы фейкового письма

1. Претекстинг (представились другим лицом);
2. Подмена (спуфинг) адреса отправителя;
3. Подмена ссылки;
4. Сбор информации про адресата.

# Как определить атаку?

1. Спрашивают реквизиты;
2. Просят позвонить, отправить код;
3. Подозрительные сайты и адреса;
4. Пугающая информация;
5. Просьба дать денег;
6. Незнакомый сотрудник или партнёр;
7. Обещают золотые горы;
8. Неожиданные находки;
9. Просьбы перезвонить с чужих слов.

**Кто хочет стать жертвой?**



# Задание

Напишите фишинговое письмо,  
используйте сбор информации и  
социальную инженерию!



# Как защититься?

1. Сохранять спокойствие и не торопиться;
2. Рассказать опытному другу;
3. Второй канал связи;
4. Не переходить по чужим ссылкам;
5. Проверять ссылки (https, правильность URL);
6. Двухфакторная аутентификация;
7. Не открывать архивы, документы;
8. Для перевода достаточно номера карты и не нужно посещение банкомата;
9. Антивирусы;

10. Спам-фильтры;
11. Своевременное обновление ПО;
12. Публичный адрес электронной почты;
13. Не публиковать личный адрес и телефон;
14. Если публикуете адрес - скрывать его в тексте или картинкой;
15. Не отвечать на спам и фейковые письма, даже если там стоит “Отписаться”;
16. Предотвращение доступа к информации, даже выброшенной (шреддер);
17. Не перезванивать и не отвечать на сообщения из подозрительных источников - и проверять источники;

18. Ограничивать информацию в социальных сетях и публичном доступе;

19. В организации: политики безопасности;

20. Бди!

21....

# Спасибо за сотрудничество

Михаил Ивановский


<https://www.facebook.com/komtet>


[iv-michael@mail.ru](mailto:iv-michael@mail.ru)

+79374211173


Skype iv-michael


КОМТЕТ.RU

 Главная


Найти параметр 


Устройства

 Принтеры и сканеры

 Подключенные устройства

 **Bluetooth**

 Мышь и сенсорная панель

 Ввод

 Автозапуск

 USB

## Управление устройствами Bluetooth

Bluetooth

Вкл.

Ваш компьютер выполняет поиск устройств Bluetooth и может быть обнаружен ими.



Jabra TAG v2.0.0  
Сопряжено



JBL E40BT  
Подключено



Logitech® Bluetooth® Mouse M555b  
Сопряжено



Познакомимся?  
Готово к созданию связи

## Сопутствующие параметры

[Другие параметры Bluetooth](#)

[Отправление или получение файлов через Bluetooth](#)