

Глава 179. Спутник разведки.

Он по должности знал, как работать в сети. Его отдел получил много вызовов и заключил сделок со многими людьми, но никогда не встречал никого, кто посылал бы требования на иностранном языке. Даже письмо, полученное полгода назад от Nakagawa Technology Group было написано по-французски.

- Надеюсь, это что-то стоящее! Не хватало, чтобы мне потом по голове дали, - Зонненфельдт нахмурился и начал читать про себя.

Поскольку обе стороны использовали переводные версии, в грамматике было много ошибок, которые затрудняли чтение. Хорошей новостью было то, что содержание было простым и понятным.

"После того, как вы подтвердите подлинность голосовой почты, пожалуйста, возьмите 500 миллионов долларов. И пожалуйста, используйте лучшие 20 языков в мире". Закончив, он принялся поглаживать подбородок.

Его первой реакцией было, что этот человек нёс полную чушь и случайно записал звук подводной лодки на мобильник, когда занимался дайвингом. Но что ему вдруг с того? Если бы звук подводной лодки было так легко получить, то мировая гидроакустическая противолодочная сеть была фуфлом?

- Это, должно быть, какой-то скучный хакер, использующий плохую психологическую тактику!
- Зонненфельдт улыбнулся. - Разве это не то, чего ты так хочешь? Возбудить мое любопытство, заставить меня скачать это приложение, а затем твой вирус сыграет свою роль?

Будучи 17-летним подростком, он успешно взломал сервер онлайн-игр, чего хватило, чтобы купить лучшее в мире железо. В 21 год сразу шесть интернет-компаний наняли его в качестве особого технического эксперта. Конечно, он был хорош! Он был выдающимся! И он определённо был уверен в себе.

Поэтому он проверил вложение на вирус. Он загрузит его и посмотрит, что пытается сделать этот неизвестный.

Более 20 мегабайт. Загрузка займет всего несколько секунд. Зонненфельдт сначала отключил сетевое соединение, а затем использовал антивирус, чтобы тщательно изучить его.

- Молодец, хорошо его скрыл.

Он был похож на женщину, увидевшую блеск драгоценностей. Чем дальше он продвигался, тем больше возбуждался.

Щёлкнув по звуковому файлу под названием "123123", Зонненфельдт прищурил свои

маленькие возбуждённые глазки, готовый увидеть, что задумал этот человек.

Так или иначе, его тестовый компьютер отправляет все неизвестные файлы после особой проверки на пустой жесткий диск, подключаясь к Интернету только в момент загрузки файла.

Неожиданно частота процессора увеличилась. В файле был просто фоновый шум.

Трудно было описать этот звук, посредством наушников Зонненфельдт чувствовал себя так, словно внезапно погрузился в море, окружённый бесконечным океаном.

Время шло, и морщины на его лбу становились всё глубже. Про подлодки он только читал. Он не знал, был ли это механический шум субмарины, но интуиция подсказывала ему, что это явно был не синтезированный звук

- Алло, это кабинет секретаря Елисейского дворца? Я получил копию аудиофайла на официальный сайт президента, никакого вируса там нет, - сказал он. - Отправитель утверждает, что это звук нашей ударной субмарины "Рюби", и я посылаю его вам.

Зонненфельдт не осмелился сказать, что отправитель вымогал 500 миллионов долларов. Он боялся, что начальство ответит ему: "Глупость! Ты действительно в это поверил?"

- Ладно! Голос в трубке был таким же холодным, как всегда.

Елисейский дворец в восточной части Елисейских полей был так же знаменит, как Белый дом в Соединённых Штатах, Букингемский дворец в Великобритании и Кремль в России. Это был президентский дворец Франции и символ высшей власти в стране.

После того, как письмо пришло, несколько сотрудников дворца услышали его и почувствовали, что на него стоит обратить внимание. После некоторых сообщений новость, в конечном итоге, была передана Военно-морскому командованию.

- Какая нелепость! - Энистон, которому поручили изучить звуковую дорожку, испытывал серьёзные сомнения и был очень зол. Какой-то гражданский, сидя в своём офисе, вдруг что-то услышал, и он должен проверить это?

Просто абсурдно!

Но Энистон мог только угрюмо сидеть над чёрным аппаратом для анализа звука в чёрных наушниках. Что он мог сделать, если это был приказ из Елисейского дворца?

Они проверили звук подводной лодки, не только так, но и с помощью двух стереосистем. Следовало определить диапазон, частоты и так далее.

В полутёмной уединённой комнате Энистон с горьким лицом нажал на кнопку передачи.

Бзз... Бзз... Бзз... Послышался шум конденсатора, и щёки Энистона побледнели. Затем он посмотрел на полосу волн на детекторе...

- А! - его глаза стали размером с блюдца, едва не выпрыгнув из орбит, пробив стёкла очков. - Это... Это... Это... Это...

Энистон был потрясён. Спотыкаясь, он вышел из комнаты и с грохотом распахнул дверь кабинета шефа.

- Мсье, нам конец!

.....

Полчаса спустя, кабинет президента...

господин Президент, что нам делать?

Адмирал Бейлиф, командующий Военно-морским флотом, сел на красный стул из наньского дерева, его седые брови почти сошлись в одну линию.

Кто-то записал звук атомной субмарины, базирующейся в Джибути. Следователи поднялись на борт самолета за 10 минут до этого, чтобы долететь туда, но он знал, что вероятность того, что это были их люди, была очень мала. Потому что, судя по анализу звукового рисунка, это было записано внешним устройством.

- Вы выяснили, из какой страны пришло сообщение? - президент Косаки посмотрел на информацию, которую держал в руках. Кто пытался вымогать деньги у Франции?

- Ещё нет! - первым заговорил начальник службы информационной безопасности Эрлс. Он сидел слева от президента и шептал: - Письмо было отправлено обычным почтовым ящиком Google, зарегистрированным на сервере в Японии. Мы взломали сервер и украли его регистрационный номер, но не получили никакой полезной информации.

- Соединенные Штаты, Япония, Россия, Китай - первые под подозрением. Наши "Рюби" не являются самыми технологически продвинутыми, но, по крайней мере, они должны быть на одном уровне с их машинами, что может вызвать интерес, - сказал адмирал Бейлиф. - Но чтобы подойти так близко и записать звук... - тут он покачал головой. - Даже у американского Огайо и русского Оскар II (прим. - в английском - North Wind, непонятная лодка, потому вместо неё вставлен проект 949А «Антей», по кодификации НАТО - Oscar II) нет абсолютно никакой возможности сделать это.

- Вот именно! - Бейлиф внезапно о чём-то задумался. - Господин президент, недавно в заливе

Таджура мы перехватили неизвестную подводную лодку, но гидролокатор был уничтожен неизвестным оружием, а затем мины, использованные для её блокирования, внезапно взорвались. На следующий день, когда глубоководный робот спустился на дно, он не обнаружил поблизости обломков подводной лодки, так что у меня есть все основания полагать, что этот инцидент связан с этой историей.

- Я спрашиваю, какой стране он принадлежит! - президент с недовольным видом стукнул кулаком по столу. - Пока не ясно, кто наш враг, какой смысл тебе говорить это мне?

- И вы тоже! - сказал он уже другим тоном. - Отправитель потребовал, чтобы я ответил на сообщение? Говорите уже!

- Господин президент, пожалуйста, успокойтесь! - Эрлс слегка улыбнулся с уверенным видом, как будто решал математическую задачу в начальной школе. - Наша служба безопасности готова. Когда они отправят следующее письмо, мы обязательно узнаем их настоящий адрес!

- Надеюсь на это. У них есть такая передовая подводная техника, поэтому и в сети они должны быть экспертами. Всё, что вам нужно сделать, это выяснить их истинную личность, - президент махнул рукой, выглядя усталым. - Секретариат даст вам содержание электронной почты, чтобы ответить, через минуту. Вперёд!

Полчаса спустя, служба информационной безопасности...

В 10-метровом подземном помещении главного компьютера РСТ Зонненфельдт осмотрел других 21 членов команды. У всех было лицо, словно их сегодня отправят на войну. Письмо было отправлено 10 секунд назад, и теперь им нужно было проследить IP и, наконец, получить реальный адрес.

- Отправитель, скорее всего, профессиональный хакер, и наверняка имеет супер большой тандемный процессор, который быстрее, чем наши суперкомпьютеры, - сказал Эрлс.

- Но я спрашиваю вас только об одном: есть ли у вас уверенность в победе в этой войне?!

- Да! - никто не колебался.

- Хорошо, начиная с этого момента, следите за почтовым ящиком весь день. Попробуйте получить реальный адрес терминала за одну минуту!

.....

Город Чжунъюнь, Сад Болань, 7 часов вечера по местному времени...

Чэнь Фань с двумя большими пластиковыми пакетами, полными напитков и закусок, был готов ехать к причалу на побережье. После столь долгого времени там должны были подтвердить, что его письмо было правдой. Он должен был пойти и посмотреть, не пришёл ли ответ.

Как обычно, угорь отнёс капсулу в каменную башню внутри пещеры. Чэнь Фань с силой раскрыл орехи и бросил горсть в рот, подсоединил оптический кабель и открыл свой ноутбук.

- Вот и оно!

В помещении главного компьютера РСТ Зонненфельдт внезапно подпрыгнул на три фута и словно бросил бомбу в безмолвный зал.

- ВПЕРЁД, ВПЕРЁД, ВПЕРЁД!

Никто не понял, кто это крикнул, но вдруг вся комната наполнилась звуками набираемого на клавиатуре текста.

Пальцы мелькали так быстро, словно их обладатели пытались побить мировой рекорд.

Бэкдор к японскому серверу был найден, и они принялись следить за ним. Теперь оставалось только найти настоящий адрес терминала другой стороны.

Хлоп! После ослепительного множества операций Зонненфельдт нажал клавишу возврата, и на экране появилась серия исходных кодов ASP, все были связаны с информацией о соединении почтового ящика Чэнь Фань.

- Заблокируйте первый IP!

Всего за семь секунд Зонненфельдт сообщил IP-адрес японского сайта.

- А! - через пять секунд его глаза вылезли из орбит... Отправитель не использовал IP, они использовали настоящий I... Это I... IP интернета...

В этот момент один из членов команды в очках крикнул: - IP идентифицирован. Он использует морскую спутниковую сеть. В настоящее время за доступ отвечает северотихоокеанский спутник связи.

- Твою мать! Эрлс ударил кулаком по столу. Использование спутников для сёрфинга в интернете затрудняет поиск местоположения.

Конечно, затрудняет не на 100%!

- Немедленно переключите нашу сеть в режим спутниковой сети, а затем используйте

доплеровскую полосу частот спутника SPX для обнаружения сигнала.

Время шло, стук клавиш продолжал наполнять комнату. Как служба национальной информационной безопасности, они не только имели несколько режимов высокоскоростного оптоволоконного сетевого соединения, но и имели беспроводную 3G сеть и даже совместное использование национальных спутниковых сетей.

Пятьдесят три секунды спустя Зонненфельдт стукнул кулаком по столу и сказал:

- Диапазон сигнала блокируется. Сетевой терминал находится в 50 морских милях к северо-западу от японской нефтяной долины и в 50 милях от Южной Кореи.

- Конкретные координаты!

- Северная широта 34.49.26, восточная долгота 129.53.12, погрешность сигнала не превышает одной морской мили...

- Значит, он должен быть на борту!

Эрлс сделал два глубоких вдоха, и на этот раз президент дал ему высшие полномочия.

- Эймс, немедленно сообщите в Министерство обороны, что мы зафиксировали позицию отправителя, пусть они рассчитают орбиту и найдут военный спутник, который полетит в этот район в ближайшее время.

Через полминуты Министерство обороны определило, что в окрестностях этого района через семь минут и 39 секунд должен был появиться разведывательный спутник. А ещё через час, 21 минуту и одиннадцать часов мимо пролетят два спутника соответственно.

- Пусть они фотографируют весь район!

Потом Эрлс подошёл к Зонненфельдту, посмотрел на экран, помолился Богу, надеясь, что отправитель не сдвинется с места, чтобы спутник мог лучше делать снимки.

Может быть, Бог действительно услышал его молитву, и источник хакера остался неподвижным и не двигался.

Словно через полвека зал внезапно наполнился громким грохотом.

- Министерство обороны передало фотографии!

- Немедленно выведите их на центральный экран! - Эрлс подбежал к огромному жидкокристаллическому дисплею высотой в два метра на восточной стороне...

<http://tl.rulate.ru/book/22157/797574>