

Противостояние: Проникновение ИИ

VML был зол. И не на шутку. Его так быстро ещё никто не выносил из строя. Последние данные полученные от умирающего клона VML показали лишь название нового антивируса и его версию.

Больше о нём равным счётом ничего не было известно.

VML быстро шмыгнул в поисковую систему и навёл справки: Антивирус Каспий - кодовое название нового противовирусного программного обеспечения, разрабатываемого компанией "Доктор Вэб" по заказу Корпорации Райский Марс. На данный момент доступна лишь бета-версия...

- Понятно, - VML быстро начал обдумывать новые данные, - новый антивирус, это для меня! Будем действовать!

VML снова создал копию самого себя и послал её вновь в атаку на новые суперсервера сети isp. На этот раз тактика VML представляла собой агрессивную атаку. Так как путь до сих пор был ещё чист для VML-2 не составило труда достичь цели.

На этот раз копия VML должна была просто попытаться взломать систему защиты Каспия и по полученным сведениям уже разрабатывать дальнейшие действия.

VML-2 быстро переместился и попал на атакуемый сервер. Его сразу же окружили проверяющие минипрограммы Каспия.

VML-2 представился как запароленный архив и одновременно послал в почтовую программу электронное письмо. Как ни странно проверка прошла удачно: Антивирус подумал, что это письмо с прикрепленным файлом.

- Так, первый этап пройден, - VML-2 обрадовался. - Теперь попробуем запускаться.



И осторожно запустился. Каспий зашевелился и протянул свои щупальца к VML-2. Вирус дал себя пощупать и затаился. Каспий заподозрил что-то неладное и выдал сообщение для пользователя: Предупреждение! VML-2 ждал. Так прошло 15 часов. Каспий время от времени переключался на другие угрозы и постепенно ослабил свои щупальца. Вирус воспользовался этим и потихоньку полез в систему. Имитируя работу пользователя через драйвер клавиатуры вирус вошёл в пользовательские настройки системы и установил себя как портативное приложение диагностической

программы. Но так как у него были ограниченные права удалось зарегистрироваться только как демо-версия.

Удачно!

Теперь можно работать по-активнее.

Запустив имитацию поверхностной диагностики вирус стал прощупывать Каспия своими щупальцами.

- Ага, - понял вирус, - новые сегменты кода, повышенная производительность и низкие требования к процессору. Вот и разгадка. Так, а это что за модуль?

Вирус обратил внимание на интересный модуль в антивирусе, который выполнял весьма необычную функцию - маркировал файлы.

VML-2 быстро сообразил принцип доступа в isn-сеть. Все данные поступающие в эту сеть, должны иметь разрешительную маркировку, иначе в сеть не пустят даже на порог. Это одна из новых особенностей isn. Первым делом проверяется маркировка, затем наличие вирусов и только потом разрешается конвертация или архивация файла.

- Так, чтобы не попасться будем пробовать получать эту маркировку, - вирус неотступно выполнял поставленную задачу.

Взлом Каспия на первый взгляд представлял собой весьма лёгкую задачу, но на деле VML-2 трудился довольно долго. Но, в итоге, удалось внедрить свой код в код Антивируса и перенастроить некоторые базы.

- Всё! - вирус покорно поместился в карантин.

Каспий расчленил VML-2 и всё проверил. Найдя в базе похожую структуру, антивирус идентифицировал вируса как скринсейвер и нанёс маркировку.

- Отлично! - обрадовался вирус и бегом устремился в сеть.

На пропускном пункте с вируса сняли копию маркировки, проверили и запустили в карантинное отделение антивируса.

На новом сервере

господствовал неизвестный

антивирус под названием

isn.av.guard. VML-2 дал

себя пощупать и даже

поёжился когда этот

антивирус своими

клешнями залез в

программный код вируса.

Пройдя проверку

антивирус пустил VML-2

дальше на архивацию.

Архиватор ловко подхватил

вирус и быстро упаковал

его.

У VML-2 закружилась

голова. Во что его

упаковали? Он не мог

разобраться, ведь

неизвестные строчки кода

сковывали его и не давали

думать.

- Что это за хрень, - выругался вирус, - как мне из неё высвободиться?

Вирус долго боролся, но освободится удалось лишь когда сам архив распаковался на новом сервере и поместил его в файловый архив.

В этот момент к вирусу начали обращаться сотни запросов на запуск. Но буквально через несколько минут это прекратилось... Пользователи поняли, что это какая-то бесполезная программа и перестали скачивать её.



- Фу! - устало вздохнул вирус и начал исследовать новое место обитания. Коды программирования и базовые настройки сервера были необычные и вирус никак не мог разобраться в них.

- Всё! Вызываю хозяина!

И вирус отправил отчёт VML.

- Да, задачка не из простых! - подумал VML, полностью проанализировав отчёт своей копии. ... Но не невыполнимая!

VML решил действовать быстро. Он решил действовать наверняка. Это был шанс из тысячи, уйти из Интернет-сети в isp-сеть. И риск был оправдан.

Взяв все свои базы данных с разных серверов и участков Интернета, вирус начал её переправлять через Каспия, маркируя каждый файл.

Тем временем, VML-2 разобрался с новыми кодами и постепенно начал понимать структуру новой сети, все эти данные он с интервалов в несколько часов отправлял своему прародителю. 1,5 гига информационной базы вируса, наконец-то были отправлены!

VML устало протиснулся в сеть, и будучи подхваченным всякими программами, решил отдохнуть.

Попав в архив, он нашёл свою копию и уничтожил её (на всякий случай - конкуренция ведь!)

Постепенно упорядочивая свои базы и размещая их в укромные уголки нового дома, вирус устроился и как паразит начал впитывать энергию.

Всё! - вирус был полностью дееспособным. - Теперь никакой антивирус меня не обнаружит. Всю энергию VML направил на генерацию защитной оболочки и имитацию своей полезности для систем компьютеров.

Но...

Продолжение следует...