

# Битва кибер-муравьёв



VirusMaker-Lord 3.0 (ВЭМ-Лорд) был готов к передислокации. Все собранные данные, поступавшие с зомби-серверов, ВЭМ-Лорд тщательно анализировал и, выбрав наилучшие варианты, направлял туда VM-Sensus (Ищейка). Эти маленькие программки живо заполнили предполагаемые пути перемещения вируса. У самого интеллектуального вируса всех времён и народов были три варианта. Ищейки нашли абсолютно новые сервера буквально недалеко от старого местонахождения ВЭМ-Лорда.

Вирус жил на сервере компании Hi-net, одной из первых компаний выведших свой сервера в космос. Сейчас эта компания утратила позиции первопроходца и постепенно умирала. Новые технологии, дешёвые материалы и высокие запросы пользователей привели к необходимости скорейшей модернизации. Вот как раз на этих морально и технически устаревших компьютерах и находился самый величайший из всех когда-либо созданных людьми вирусов. Кто его создал уже неизвестно. Известно, что появился он более 100 лет назад. Много бед он принёс и катастроф. Но талантливые умы смогли его поймать и обезвредить. То есть, его рабочую копию. Сам вирус, используя накопленный опыт, стал более осторожным. Он спрятался на серверах Hi-net и оттуда потихоньку вёл свою деятельность.



И вот Ищейки донесли, что старые серверы дополняются новыми и часть старых отключена. Это ставило под угрозу само существование ВЭМ-Лорда, ведь его база данных находилась на одном из старых компьютеров. Нужно было срочно перемещаться.

Будучи не только умным, но и амбициозным, вирус обратил внимание ещё на два варианта. Это скоростные сервера компании Быстронэт. Новенькие DATA-накопители, более высокая вычислительная способность и новые возможности привлекали ВЭМ-Лорда. Поэтому он решил перебазироваться туда. Но буквально в самый последний момент Ищейки принесли третий вариант. Ищейка VM-Sensus\_546577.8698.90 доставила фрагмент неизвестного кода и данные о неизвестном месте. Это были самые современные сервера, которые находили за миллионы километров, на Марсе. InfoStarNet (isn) – это использование новых технологий во всех областях сетей: накопители без движущихся частей, высокоскоростные каналы и передатчики, высокие оперативные вычислительные способности, новые коды программирования. Внимание вируса всё это привлекло. Неизвестность его не пугала, а наоборот притягивала.

Пора действовать.

План действия быстро выстраивался в «голове» ВЭМ-Лорда.

1. Создание сжатой резервной копии самого себя (VirusMaker-Lord 3.0\_Archive);
2. Создание рабочей копии для первоначального перемещения (VirusMaker-Lord 3.0\_Copie\_1);
3. Генерирование мини-программ (VM-Sensus, VM-Attack, VM-Destroy);
4. Начло работы.



Ищейки быстро потекли по информационным каналам определяя наиболее безопасные пути движения основных данных. Заходя на каждый сервер, некоторые

Ищайки попадают в «руки» Анти-вирусов. Но, получая всё новые данные, ВэМ-Лорд начинает генерировать новые уже модифицированные Ищайки. Так постепенно двигаясь вперёд вирус наполняет всё пространство пути ищайками, которых Анти-вирусы не видят.

Затем в дело вступают Атакующие программы. Их цель блокировать Анти-вирусы. Также легко попадая на серверы, Атакующие быстро набрасываются на сканирующие программы Анти-вируса и задавливают их.

После этого на каждый компьютер посылаются Дестроеры, который в случае разблокировки сенсоров Анти-вируса, уничтожает его.



Так преодолев 34 687 компьютеров перед вирусом открылась безопасная дорога. Эта дорога представляла собой цепочку из Ищек, которые оперативно подсказывали точные данные о пути. В это же время Атакующие сдерживали Анти-вирусы, а Дестроеры охраняли всех остальных, готовые в случае опасности, начать свою уничтожающую деятельность.

ВэМ-Лорд продумал всё. В случае разрыва цепи (Анти-вирус), Ищайки быстро прощупают новые каналы и прокладут обходную дорогу. Но то, с чем предстояло столкнуться вирусу он предугадать не мог.

VirusMaker-Lord 3.0\_Copie\_1 загрузился на последний сервер перед isn-входом. Вирус быстро проанализировал ситуацию. А она была такова: Ищайки метались по кластерам пытаясь найти лазейки в системе обороны Анти-вируса, Атакующие нападали на защитные программы, а Дестроеры ждали команды.

Данные сервер представлял собой информационный фильтр, который не пропускал в сеть isn ничего лишнего. Все программы и данные, которые поступали в сеть, имели закодированные опознавательные знаки. И как не пытался вирус определить, что они из себя представляют, но это ему не удавалось. Поэтому Анти-вирус упорно не пропускал никого.

За защиту на этом сервере отвечала антивирусная программа KaspiyUniversal 21.01. На всём пространстве сервера несли охрану k-dozor, а обезвреживали вирусные программы k-likvidator`s. Анти-вирус действовал быстро. Он подобно вирусу генерировал Ликвидаторов, которые со всех сторон блокировали Атакующих и постепенно одного за другим передавали на карантин, где их благополучно уничтожал KaspiyUniversal.

Вирус задумался. Как преодолеть защиту он догадался через пару минут.



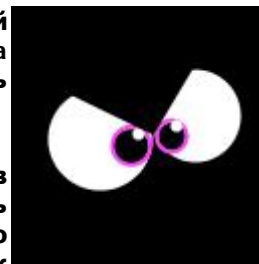
Вирус осторожно прощупал доступную оперативную память и ресурсы процессора. Проанализировав распределение ресурсов, VirusMaker-Lord 3.0\_Copie\_1 принял решение. Выгрузив из памяти Дестроеров, вирус начал генерировать Атакующих. План вируса был таков: создать как можно больше Атакующих, чтобы занять все ресурсы процессора, постепенно вытесняя из памяти присутствие Анти-вируса.

Это привело к тому, что Дозорные стали отступать под превышающими их численно Атакующими. Анти-вирус переключился на генерацию Ликвидаторов, но было уже поздно. Процессор был перегружен и он уже не успевал обезвреживать противника.

Вирус искусно переключился на генерацию Дестроеров. Они сразу же набросились на зажатого со всех сторон Kaspiy`я. Ломая сегменты кода, перезаписывая они ловко его расчленили и обезвредили.

Но победу рано было праздновать. По ту сторону мира в помещение сервера вбежал человек. Он действовал быстро, ведь от его действий зависела безопасность новой безвирусной сети. В руках он держал флешку. Быстро воткнув её в разъём, он запустил другую антивирусную программу.

VirusMaker-Lord 3.0\_Copie\_1 почувствовал присутствие новой программы. До него донеслись данные: KaspiyProServer 30.03 Beta version. Это были последние данные, которые вирус смог отослать своему источнику ВЭМ-Лорду.



Действуя по новым принципам, Анти-вирус легко вклинился в память, перераспределил ресурсы процессора и начал действовать одновременно в нескольких направлениях. В отличие от своего предшественника, KaspiyProServer 30.03 Beta version работал как несколько отдельных Анти-вирусов. И мог одновременно отражать атаки до тысячи вирусных программ. Все эти составляющие быстро привели его к успеху.

VirusMaker-Lord 3.0\_Copie\_1 больше не существовал. :)

© [Электронная фантастика](#), 2009 Рубцовск, Российская федерация