

FastWind

 id-ransomware.blogspot.com/2020/07/fastwind-ransomware.html



FastWind Ransomware

(шифровальщик-вымогатель) (первоисточник)
Translation into English

Этот крипто-вымогатель шифрует данные пользователей с помощью AES+RSA, но довольно странным образом, блоками по 16 байт, а затем требует написать на email вымогателей, чтобы узнать как заплатить выкуп в # BTC, получить дешифровщик и вернуть свои файлы. Оригинальное название: FastWind. На файле написано: нет данных.

Обнаружения:

DrWeb ->

BitDefender ->

ALYac ->

Avira (no cloud) ->

ESET-NOD32 ->

Malwarebytes ->

Rising ->

Symantec ->

TrendMicro ->

To AV vendors! Want to be on this list regularly or be higher on the list? Contact me!

AV вендорам! Хотите быть в этом списке регулярно или повыше? Сообщите мне!

© Генеалогия: ??? >> **FastWind**



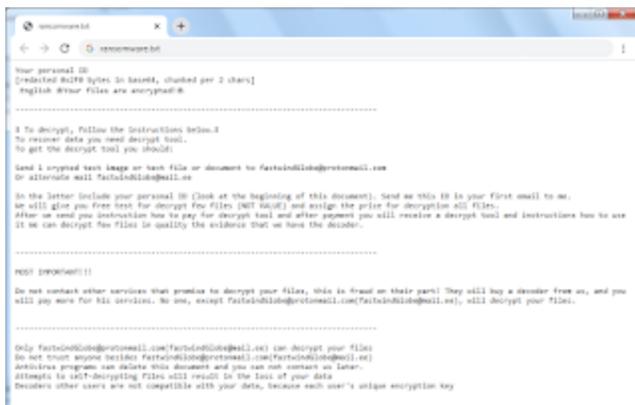
Изображение — логотип статьи

К зашифрованным файлам добавляется расширение: **.FastWind**

i **Внимание!** Новые расширения, email и тексты о выкупе можно найти в конце статьи, в обновлениях. Там могут быть различия с первоначальным вариантом.

Активность этого крипто-вымогателя пришлось на середину июля 2020 г. Ориентирован на англоязычных пользователей, что не мешает распространять его по всему миру.

Записка с требованием выкупа называется: **ransomware.txt**



Содержание записки о выкупе:

Your personal ID

[redacted 0x2F0 bytes in base64, chunked per 2 chars]

English ☒Your files are encrypted!☒

↓ To decrypt, follow the instructions below. ↓

To recover data you need decrypt tool.

To get the decrypt tool you should:

Send 1 crypted test image or text file or document to fastwindGlobe@protonmail.com

Or alternate mail fastwindGlobe@mail.ee

In the letter include your personal ID (look at the beginning of this document). Send me this ID in your first email to me.

We will give you free test for decrypt few files (NOT VALUE) and assign the price for decryption all files.

After we send you instruction how to pay for decrypt tool and after payment you will receive a decrypt tool and instructions how to use it We can decrypt few files in quality the evidence that we have the decoder.

MOST IMPORTANT!!!

Do not contact other services that promise to decrypt your files, this is fraud on their part! They will buy a decoder from us, and you will pay more for his services. No one, except fastwindGlobe@protonmail.com(fastwindGlobe@mail.ee), will decrypt your files.

Only fastwindGlobe@protonmail.com(fastwindGlobe@mail.ee) can decrypt your files
Do not trust anyone besides fastwindGlobe@protonmail.com(fastwindGlobe@mail.ee)
Antivirus programs can delete this document and you can not contact us later.
Attempts to self-decrypting files will result in the loss of your data
Decoders other users are not compatible with your data, because each user's unique encryption key

Перевод записки на русский язык:

Ваш личный ID

[здесь 0x2F0 байт в base64, разделены по 2 знака]

English ☒Ваши файлы зашифрованы!☒

↓ Для расшифровке следуйте инструкциям ниже. ↓

Для восстановления данных вам нужен инструмент расшифровки.

Чтобы получить инструмент расшифровки вам нужно:

Отправить 1 зашифрованное тестовое изображение, текстовый файл или документ на fastwindGlobe@protonmail.com

Или альтернативную почту fastwindGlobe@mail.ee

В письме укажите свой личный ID (смотрите в начале документа). Отправьте мне этот ID в своем первом письме.

Мы сделаем вам бесплатную тест-расшифровку нескольких файлов (НЕЦЕННЫХ) и назначим цену для расшифровки всех файлов.

После того, как мы отправим вам инструкцию о том, как оплатить инструмент расшифровки, а после оплаты вы получите инструмент для расшифровки и инструкции по его использованию. Мы можем расшифровать несколько файлов в качестве доказательства того, что у нас есть декодер.

САМОЕ ВАЖНОЕ!!!

Не связывайтесь с другими службами, которые обещают расшифровать ваши файлы, это мошенничество с их стороны! Они купят у нас декодер, а вы заплатите больше за их услуги. Никто, кроме fastwindGlobe@protonmail.com (fastwindGlobe@mail.ee), не расшифрует ваши файлы.

Только fastwindGlobe@protonmail.com (fastwindGlobe@mail.ee) могут расшифровать ваши файлы

Не доверяйте никому, кроме fastwindGlobe@protonmail.com (fastwindGlobe@mail.ee)

Антивирусные программы могут удалить этот документ, и вы не можете связаться с нами позже.

Попытки самостоятельно расшифровать файлы приведут к потере ваших данных
Декодеры других пользователей не совместимы с вашими данными, потому что у каждого пользователя уникальный ключ шифрования

Технические детали

Может распространяться путём взлома через незащищенную конфигурацию RDP, с помощью email-спама и вредоносных вложений, обманных загрузок, ботнетов, эксплойтов, вредоносной рекламы, веб-инъектов, фальшивых обновлений, перепакованных и заражённых инсталляторов. См. также "Основные способы распространения криптовымогателей" на [вводной странице блога](#).



Нужно всегда использовать [Актуальную антивирусную защиту!!!](#)

Если вы пренебрегаете комплексной антивирусной защитой класса Internet Security или Total Security, то хотя бы делайте резервное копирование важных файлов по [методу 3-2-1](#).

► Выполняет шифрования блока из 16-байт с такими же пропусками.

```
File Preview: xml.FastWind
Hex Image Translate Addresses Details
00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 0A 0B 0C 0D 0E 0F
$000000 04 05 06 07 08 09 0A 0B 0C 0D 0E 0F
$000010 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 1A 1B 1C 1D 1E 1F
$000020 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 2A 2B 2C 2D 2E 2F
$000030 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 3A 3B 3C 3D 3E 3F
$000040 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 4A 4B 4C 4D 4E 4F
$000050 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 5A 5B 5C 5D 5E 5F
$000060 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 6A 6B 6C 6D 6E 6F
$000070 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 7A 7B 7C 7D 7E 7F
$000080 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 8A 8B 8C 8D 8E 8F
$000090 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 9A 9B 9C 9D 9E 9F
$0000A0 A0 A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 AA AB AC AD AE AF
$0000B0 B0 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 BA BB BC BD BE BF
$0000C0 C0 C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C8 C9 CA CB CC CD CE CF
$0000D0 D0 D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 DA DB DC DD DE DF
$0000E0 E0 E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8 E9 EA EB EC ED EE EF
$0000F0 F0 F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 FA FB FC FD FE FF
```

Список файловых расширений, подвергающихся шифрованию:

Это документы MS Office, OpenOffice, PDF, текстовые файлы, базы данных, фотографии, музыка, видео, файлы образов, архивы и пр.

Файлы, связанные с этим Ransomware:

ransomware.txt - название файла с требованием выкупа

<random>.exe - случайное название вредоносного файла

Расположения:

\Desktop\ ->

\User_folders\ ->

\%TEMP%\ ->

Записи реестра, связанные с этим Ransomware:

См. ниже результаты анализов.

Мьютексы:

См. ниже результаты анализов.

Сетевые подключения и связи:

Email: fastwindGlobe@protonmail.com, fastwindGlobe@mail.ee

BTC:

См. ниже в обновлениях другие адреса и контакты.

См. ниже результаты анализов.

Результаты анализов:

Ⓜ Hybrid analysis >>

Σ VirusTotal analysis >>

🐞 Intezer analysis >>

⚡ ANY.RUN analysis >>

⌘ VMRay analysis >>

Ⓜ VirusBay samples >>

☐ MalShare samples >>

👁 AlienVault analysis >>

↻ CAPE Sandbox analysis >>

🔄 JOE Sandbox analysis >>

Степень распространённости: низкая.

Подробные сведения собираются регулярно. Присылайте образцы.

=== ИСТОРИЯ СЕМЕЙСТВА === HISTORY OF FAMILY ===

=== БЛОК ОБНОВЛЕНИЙ === BLOCK OF UPDATES ===

Ещё не было обновлений этого варианта.

=== БЛОК ССЫЛОК и СПАСИБОК = BLOCK OF LINKS AND THANKS ===



Thanks :

Michael Gillespie

Andrew Ivanov (author)

to the victims who sent the samples

© Amigo-A (Andrew Ivanov): All blog articles. [Contact](#).