

Not Responding

por Gwannon

Not Responding es una mini-ambientación para Breathless sobre software tratando de escapar de un servidor moribundo.

Tus ítems de software no solo deberán enfrentarse a los errores cada vez más graves del propio servidor, también a toda una serie de depredadores de software como virus y antivirus y a los imprevistos que pueden generar las tareas programadas por el administrador del sistema.

El servidor

XXX

Siempre dices que el servidor no aguantará una nueva actualización del sistema y aquí seguimos. -> MYscript_definitivo.dat

Desarrollando tu software

A la hora de crear ítems de software tienes que repartir un d10, un d8 y un d6 entre las 6 habilidades de Not Responding basadas en Breathless.

Aparte puedes soportar 4 sectores defectuosos (Stress) y 1 puede realizar un overcloveo (Stunts).

Tu nombre y tu extensión

Lo segundo que debes hacer es darle un nombre a tu software. Normalmente son muy descriptivos, pero también pueden ser juegos de palabras y chistes, incluso siglas o no tener sentido.

Recuerda que pueden tener varios sistemas de notaciones, por ejemplo, borrar imágenes, borrarImágenes, borrar-imágenes,

Además debes elegir tu extensión. La extensión marca un poco tu función dentro del sistema y te da una ventaja y una desventaja en función de esa función.

== bin: Los ficheros binarios son programas con todas las de la ley. Están compilados y son ejecutables. XXX

== sh/bas: XXX Te desarrollaron para cumplir tu tarea sea como se sea y sin importar si saturas al servidor. Así que puedes **repetir las tiradas de overcloveo**, pero entonces tiras dos dados para ver si se calienta el servidor, en vez de uno y te quedas con los 0 o los 1 en caso de salir.

== cfg: Estos software contiene gran muchas veces contraseñas y claves y saben con esconderla y cómo ocultarse ellos mismos, de hecho muchas veces tienen contenido encriptado. Es por ello que reciben **un nivel de dado adicional en Encriptación**. Como desventaja serán el objetivo principal de virus y otros depredadores informáticos.

== dat: Estos grandes ficheros de datos **pueden soportar un sector defectuoso más** que el resto de software, pero si se ejecutan comandos «defrag» en la localización en la que están se quedan inmóviles e indefensos mientras se ejecuta la defragmentación.

== Sin extensión: XXX

Origen del software

El software puede tener diferentes orígenes y normalmente los ítems con el mismo origen se suelen llevar bien y los de diferentes origen se suelen llevar mal.

== Código libre: XXX

== Código propietario: XXX

== Código propietario pirateado: XXX

== Desarrollos propios: Los usuarios del servidor te han desarrollado expreso para trabajar en el servidor, quizás analizas logs o procesas imágenes. Te sientes parte del sistema y te conoces el sistema como si fueran tus bytes. XXX

Habilidades

Las habilidades de Not Responding se basan en las 6 habilidades de Breathless adaptadas al software.

== Almacenamiento {Bash}: Golpear, destrozar, arrastrar, forzar

== Migración {Dash}: Moverse, correr, saltar, escalar

== Encriptación {Sneak}: Moverse en secreto, esconderse, acechar, husmear

== Puntar {Shoot}: Disparar, rastrear, lanzar, apuntar

== Procesamiento {Think}: Pensar, percibir, analizar, reparar

== Interfaz {Sway}: Influenciar, encantar, manipular, intimidar

▣ Sectores defectuosos

Cada ítem de software puede soportar hasta 4 sectores defectuosos. Cuando llegan a ese tope deja de funcionar y seguramente serán purgados del sistema.

\$ Los sectores defectuosos siguen el mismo funcionamiento que el {Stress} de Breathless.

▣ Recacheo

Los recacheos permiten a tu software borrar datos viejos y reconstruir nuevos dejando de tener sectores defectuosos.

Para poder recachearse un ítem de software debe estar en una zona que lo permita y sin amenazas cercanas. Las localizaciones donde no se puede recachear tienen el icono de Recacheo tachado en su título (☒).

\$ El recacheo sigue el mismo funcionamiento que el {Catch your breath} de Breathless.

▣ Overcloveo

Hay momentos en que tus ítems de software tendrán que salirse de las capacidades que les otorga su código y tengan que forzar el procesador a trabajar por encima de sus límites seguros de funcionamiento. Para ello pueden usar un overcloveo.

\$ Los overcloveos siguen las mismas reglas que los {Stunts} de Breathless. Pero como hacen un uso excesivo de procesador y generan mucho calor, lanza un d10 y si sale 1 o 0, el servidor se recalienta 1 punto.

(≡) Buscar procesos

Cuando tus softwares llegan a una ubicación puede tratar de buscar procesos y comandos ejecutados en esa ubicación que les puedan ayudar en su fuga del servidor.

Las localizaciones donde no se puede recachear tienen el icono de búsqueda de procesos tachado en su título (+≡).

Puede haber localizaciones donde las búsquedas estén bonificadas, como la papelería de reciclaje que permite repetir la tirada de búsqueda pero te quedas con la segunda tirada.

\$ La búsqueda de procesos funciona como el {Loot Check} de Breathless.

(>_) Comandos del sistema

Veamos los comandos que pueden conseguir tus ítems de software cuando buscan procesos.

- == Defrag: Una defragmentación ordena todo el contenido de una localización de forma que XXX
- == Grep: Al ejecutar una búsqueda «grep» se pueden procesar gran cantidad de datos y encontrar XXX
- == Tar: Comprimir permite XXX
- == XXX: XXX

\$ Los comandos de sistema funcionan como el {Backpack} de Breathless.

(+) Backup

Un backup te permite recuperar la información perdida por los sectores defectuosos y volver a poder funcionar con normalidad.

\$ Los backups funcionan como los {Medical Kits} de Breathless.

..-.-X Localizaciones

XXX

Puertos {COM1, COM2, LPT1}

XXX

Directorio /root

XXX

Sectores de cuarentena (+☐)

XXX

Papelería de reciclaje

XXX

La papelería de reciclaje te permite repetir la tirada de búsqueda, pero te quedas con la segunda tirada.

El hardware está fallando

XXX

Temperatura del servidor

Los ordenadores se calientan y cuanto más temperatura, peor funciona. La temperatura del servidor en pieza a 0 y diferentes eventos puedes hacer que suba y baje.

Si el servidor llega a 10 de temperatura se quemará el procesador y se habrá acabado la partida. Cuando el servidor esté a punto de fundirse tus softwares podrán intentar un último overclookeo a la desesperada antes del gran apagón del sistema.

- \ (ツ) - / - ¿Qué está fallando?

XXX

1d6

Fallo

Ventilador: Hay dos ventiladores en el servidor y cuando falla uno sube la temperatura del servidor 1 punto. Si se arregla un ventilador, baja 1 la temperatura.

Puntos de salida

Como software sabes que el servidor se muere, lo sientes en tu código y antes de que colapse tu instinto de supervivencia te dice que busques un punto de salida.

Quizás un viejo módem, quizás un disquete de 5¼ o tal vez te acepten en otro servidor en LAN. Incluso quedarte fijado en una vieja memoria EPROM es mejor que desaparecerse aquí.

Llega a un puerto COM1 y salta dentro, nada puede ser peor que quedarse aquí. -> MSCalc.exe

Pero no será tan fácil como llegar a un puerto y lanzarte, necesitarás información para no perderte fuera, quizás una dirección IP, un email, una codificación, etc.

XXX

(-) Tareas programadas

Las tareas programadas o cronjobs son tareas que el servidor realiza periódicamente, como vaciar todas las noches la papelería de reciclaje o enviar un email del estado del servidor cada hora.

Así que pueden ser terribles, si vacías la papelería mientras estás dentro o una oportunidad de huida si convences al script de envío de correo de que adjunte al email de estado del servidor.

Para crear tus crons debes definir 3 aspectos:

- == **Acción que se realiza:** puede ser cualquier cosa que se te ocurra, desde vaciar la papelería, con lo que el software que esté dentro deberá salir pitando o recalentar el procesador con la creación de un informe financiero de la contabilidad de la empresa que eleva la temperatura 1 punto.
- == **Localización del ordenador a la que afecta:** Una tarea puede afectar a una o más zonas al mismo y a distintos tiempos. Por ejemplo un cron hace una copia de seguridad del disco duro principal en un disco secundario y vacía todo su contenido del disco duro principal. Tu software podría enfrentarse a un borrado en el disco principal o a una avalancha de datos que colapse el disco secundario.
- == **Disparador que lo activa:** Aunque los crons son periódicos, como no controlamos el tiempo real dentro del servidor, ponemos disparadores que activan la tarea, como «cuando se tomen un número par de resets» o «cuando la temperatura alcance 3».

```
Te juro que yo estuve en un servidor con una
tarea programada que cerraba la tapa del CD-ROM
cada 5 minutos para que no la usaran de
posavasos. -> updateDatos.sh
```

Y si no fuera ya complicado sobrevivir en un servidor a punto de colapsar, hay horrores acechando en los sectores más oscuros del disco duro.

Ficha de software

Nombre.ext	Tipo
Bash	{d__}{d__}
Encriptación	{d__}{d__}
Procesamiento	{d__}{d__}
Overclockeo	{d12}{_}
Comandos de sistema	
Backup	{_}
Sectores defectuosos	{_}{_}{_}{_}

Hecho bajo licencia [CC BY 4.0](#). Imágenes libres de derecho de [freepik](#).

Ficha del servidor

[illegible]

Desbordamiento de pila

«Desbordamiento de pila» es una partida de un par de sesiones para 4 tems de software: XXX

XXX

Software pregenerado

XXX