



Datos Faltantes o Archivos que no Abren

By Caryn Zacharias

Últimamente hemos visto un número de usuarios que han tenido problemas abriendo sus datos con el editor monohaz. Los datos se muestran en Hypack Shell pero cuando se van a procesar con el editor los datos no abren o solo abre una porción de ellos.

RAZÓN: Alguna información binaria viene a través de un mensaje. Si usted abre un archivo bruto con el bloc de notas podrá ver estos mensajes con información extraña.

```

GYR 1 46346.988 216.380
SYN 1 46346.992 6 46347000.000 46346992.145 289.000 -0.017 -0.380 -0.577
MSG 1 46346.980 $GPGGA,175227.00,1107.3699778,S,07736.9701717,W,5,11,0.7,13.104,M,9.154,M,1606.0,4715*73
MSG 1 46346.988 $GPVTG,216.38,T,218.02,M,1.23,N,2.29,K,D*28
MSG 1 46346.992 $GPZDA,175227.00,17,09,2017,00,00*69
MSG 1 46346.995 $BIN|
MSG 1 46347.002 oPRogSÄv|²A|i ¼idÀX€h-;@qX?|
MSG 1 46347.006 $GPGSA,M,3,05,12,13,15,17,19,20,28,,,,,1.5,0.7,1.3,1*24
MSG 1 46347.010 $GPGST,175227.00,0.845,0.276,0.235,77.172,0.238,0.274,0.764*64
MSG 1 46347.016 $BINc
MSG 1 46347.021
MSG 1 46347.034

```

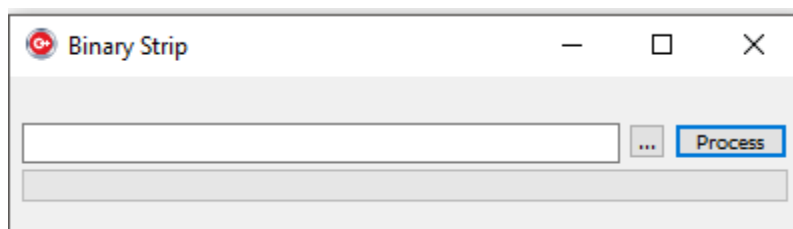
SOLUCIÓN: Use una utilidad de Hypack para quitar esta información binaria de los archivos. Para evitar que esta información binaria se vuelva a presentar en el futuro, deshabilite las opciones "Registrar Mensaje Bruto" y "Registrar Mensajes Específicos del Dispositivo" en configuración de Hardware.


































La utilidad usada para remover la información binaria es llamada StripBinary.exe. Esta utilidad la puede encontrar en la carpeta C:\HYPACK201x\Support\Utilities. Copie este exe y ubíquelo en la carpeta principal (C:\HYPACK201x). De doble clic para abrir StripBinary.exe, luego hacer clic sobre los tres puntos'...' para buscar los archivos brutos o un archivo de catálogo. El programa removerá todos los mensajes binarios que generan el error y ahora en la misma carpeta va a tener dos archivos uno .BAK que corresponde al archivo original y uno .RAW que corresponde al archivo arreglado.

Funciones

| | |
|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Registrar mensaje bruto |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Posicion |
| <input type="checkbox"/> | Prof. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Rumbo |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Velocidad |
| <input type="checkbox"/> | Marea |
| <input type="checkbox"/> | Registrar mensajes especificos del Dispos |

FIGURA 1. StripBinary



| | | | |
|--|-------------------|---------------|--------|
|  000_1252.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 402 KB |
|  002_1332.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 177 KB |
|  003_1335.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 21 KB |
|  004_1335.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 16 KB |
|  005_1335.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 68 KB |
|  007_1337.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 228 KB |
|  008_1340.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 347 KB |
|  009_1345.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 120 KB |
|  010_1346.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 229 KB |
|  011_1350.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 255 KB |
|  012_1354.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 78 KB |
|  013_1355.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 85 KB |
|  014_1356.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 249 KB |
|  015_1400.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 291 KB |
|  016_1404.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 216 KB |
|  017_1407.BAK | 9/21/2017 8:45 PM | BAK File | 734 KB |
|  000_1252.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 402 KB |
|  002_1332.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 177 KB |
|  003_1335.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 21 KB |
|  004_1335.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 16 KB |
|  005_1335.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 68 KB |
|  007_1337.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 228 KB |
|  008_1340.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 347 KB |
|  009_1345.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 120 KB |
|  010_1346.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 229 KB |
|  011_1350.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 255 KB |
|  012_1354.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 78 KB |
|  013_1355.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 85 KB |
|  014_1356.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 249 KB |
|  015_1400.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 291 KB |
|  016_1404.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 216 KB |
|  017_1407.RAW | 9/21/2017 1:46 PM | RAW File | 734 KB |
|  alf0917.LOG | 9/21/2017 8:45 PM | Text Document | 1 KB |