

Nach Analyse – hier fehlt jetzt nur die Bootpartition **GMSPC7_C** (mit wichtigen Daten – das ist die einzige Partition, die hier wiederhergestellt werden soll!!), die im letzten Schritt auf Anweisung von oct0124 gelöscht wurde. Die beiden Partitionen GMSPC7_D und GMSPC7_E haben nur unwichtige Daten:

```
Verknüpfung mit testdisk_win.exe
TestDisk 6.3, Data Recovery Utility, March 2006
Christophe GRENIER <grenier@cgsecurity.org>
http://www.cgsecurity.org

Disk /dev/sda - 40 GB / 37 GiB - CHS 5174 240 63
Current partition structure:
  Partition      Start      End      Size in sectors
  1 E extended LBA 1912 120 1 4869 164 63 47507040
No partition is bootable
check_FAT: Incorrect number of heads/cylinder 240 <FAT> != 255 <HD>
  5 L FAT32 LBA    1912 121 1 3525 164 63 25915617 [GMSPC7_D]
  X extended      3525 165 1 4869 164 63 21591360
check_FAT: Incorrect number of heads/cylinder 240 <FAT> != 255 <HD>
  6 L FAT32 LBA    3525 166 1 4869 164 63 21591297 [GMSPC7_E]

*=Primary bootable P=Primary L=Logical E=Extended D=Deleted
[Proceed ] [ Save ]
Try to locate partition
```

nach Proceed (das sind alles alte Leichen, Partitionen existieren schon lange nicht mehr):

```
Verknüpfung mit testdisk_win.exe
TestDisk 6.3, Data Recovery Utility, March 2006
Christophe GRENIER <grenier@cgsecurity.org>
http://www.cgsecurity.org

Disk /dev/sda - 40 GB / 37 GiB - CHS 4870 255 63
  Partition      Start      End      Size in sectors
  L HPFS - NTFS    510 1 1 956 254 63 7180992 [E_WINNT]
  L HPFS - NTFS    979 1 1 2253 254 63 20482812 [F_DatenNT]
  L FAT32 LBA      3147 1 1 4869 254 63 27679932 [F_DATEN98]

Structure: Ok. Use Up/Down Arrow keys to select partition.
Use Left/Right Arrow keys to CHANGE partition characteristics:
*=Primary bootable P=Primary L=Logical E=Extended D=Deleted
Keys A: add partition, L: load backup, T: change type, P: list files,
Enter: to continue
NTFS, 3676 MB / 3506 MiB
```

nach Search (nur die beiden Partitionen GMSPC7_D und GMSPC7_E sind aktuell, mit p sind auch die Files zu sehen, alles andere sind alte Leichen):

```
Verknüpfung mit testdisk_win.exe
TestDisk 6.3, Data Recovery Utility, March 2006
Christophe GRENIER <grenier@cgsecurity.org>
http://www.cgsecurity.org

Disk /dev/sda - 40 GB / 37 GiB - CHS 4870 255 63
Partition      Start      End      Size in sectors
D HPFS - NTFS   510        1      956 254 63    7180992 [E_WINNT]
D HPFS - NTFS   516        1      978 254 63    7438032 [E_WINNT]
D HPFS - NTFS   516        1    1153 254 63    10249407
D HPFS - NTFS   979        1    2253 254 63    20482812 [F_DatenNT]
D FAT32 LBA    1044        1    1304 254 63     4192902 [GMSPC7_D]
D FAT32 LBA    1305        1    2490 254 63    19053027 [GMSPC7_E]
D FAT32 LBA    1851        1    2297 254 63     7180992 [F_DATEN98]
D FAT32 LBA    3147        1    4869 254 63    27679932 [F_DATEN98]
D FAT32 LBA    3488        1    4869 254 63    22201767 [F_DATEN98]

Structure: Ok. Use Up/Down Arrow keys to select partition.
Use Left/Right Arrow keys to CHANGE partition characteristics:
*=Primary bootable P=Primary L=Logical E=Extended D=Deleted
Keys A: add partition, L: load backup, T: change type, P: list files,
Enter: to continue
NTFS, 3676 MB / 3506 MiB
```

Anzeige in der untersten Zeile, wenn Cursor auf Partition:

- 1) NTFS, 3676 MB / 3506 MiB
- 2) NTFS, 3808 MB / 3631 MiB
- 3) NTFS found using backup sector!, 5247 MB / 5004 MiB
- 4) NTFS, 10487 MB / 10001 MiB
- 5) FAT32, 2146 MB / 2047 MiB
- 6) FAT32, 9755 MB / 9303 MiB
- 7) FAT32, 3676 MB / 3506 MiB
- 8) FAT32, 14 MB / 13 MiB
- 9) FAT32, 11 MB / 10 MiB