

SDkaartje Tony



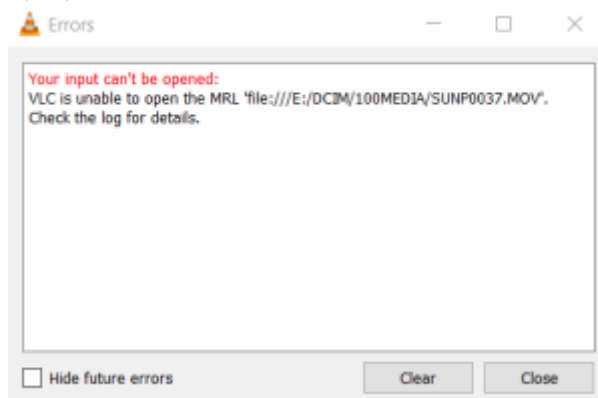
analyse

- verkenner geeft bij 3/8 bestandjes geen bestandsduur aan:

This PC > USB Drive (E:) > DCIM > 100MEDIA

Name	Date modified	Type	Size	Length
SUNP0037	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,088,695 KB	
SUNP0038	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	31,255 KB	
SUNP0048	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,170,235 KB	01:05:19
SUNP0049	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,170,363 KB	01:05:19
SUNP0050	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,170,235 KB	01:05:19
SUNP0051	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,170,235 KB	
SUNP0052	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	4,170,235 KB	01:05:19
SUNP0053	1/1/2098 12:00 AM	MOV File	1,900,906 KB	00:29:46

- bij openen met VLC Media player komt fout:



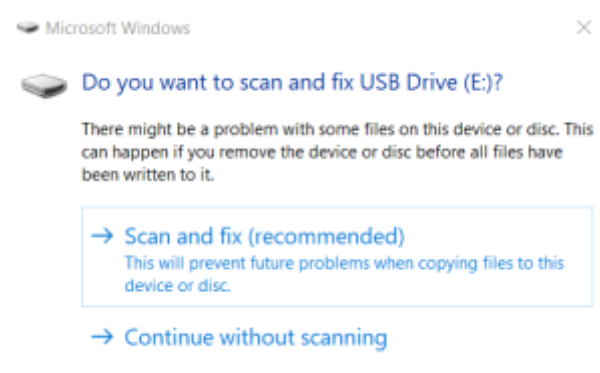
- bestand kan ook niet gekopieerd worden.
- VLC in debug mode geeft ook leesfout aan:

```

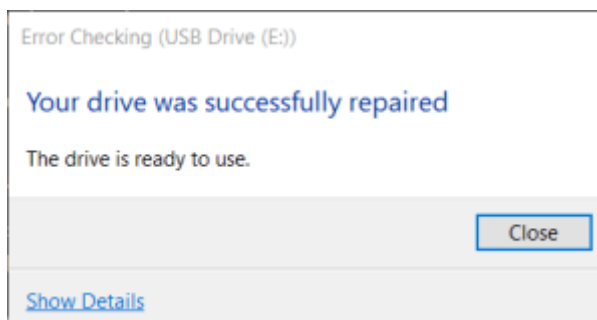
main debug: (path: E:\DCIM\100MEDIA\SUNP0038.MOV)
main debug: looking for access module matching "file": 26 candidates
main debug: using access module "filesystem"
main debug: looking for stream_filter module matching "prefetch,cache_read": 24 candidates
cache_read debug: Using stream method for AStream*
cache_read debug: starting pre-buffering
filesystem error: read error: Invalid argument
cache_read error: cannot pre fill buffer
main debug: no stream_filter modules matched
main warning: cannot insert stream filter prefetch,cache_read
main debug: looking for stream_filter module matching "any": 24 candidates
playlist debug: not enough data
lua debug: Trying Lua scripts in C:\Users\koen\AppData\Roaming\vlc\lua\playlist

```

- kopie gemaakt van bestanden naar T:\SDKaartTony\USB Drive\DCIM\100MEDIA: 5 bestanden
- installatie Recuva.
- bij opnieuw insteken van disk:



- repair uitgevoerd:

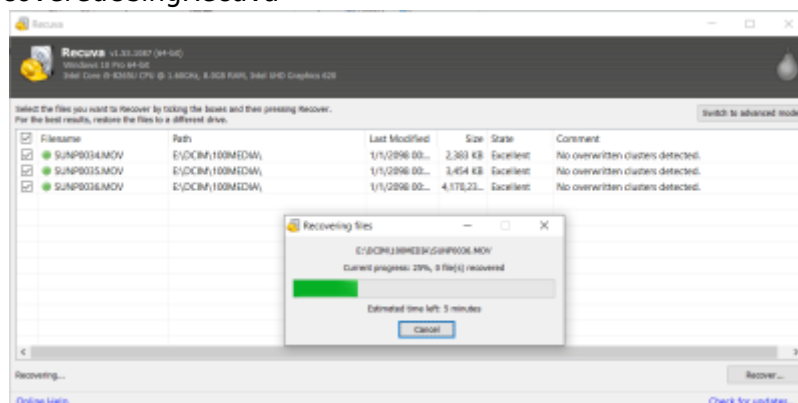


- lezen bestand geeft echter dezelfde fout. Bestanden zijn tevens kleiner:

This PC > USB Drive (E:) > DCIM > 100MEDIA

Name	Date modified	Type	Size	Length
SUNP0007	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	394,672 KB	
SUNP0008	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	38,848 KB	
SUNP0048	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	4,173,235 KB	01:05:19
SUNP0049	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	4,173,363 KB	01:05:19
SUNP0050	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	4,173,235 KB	01:05:19
SUNP0051	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	2,254,528 KB	
SUNP0052	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	4,173,235 KB	01:05:19
SUNP0053	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	1,303,906 KB	00:29:46

- oorspronkelijke bestanden terug ingelezen via Recuva en hersteld naar T:\SDKaartTony\recoveredUsingRecuva



- na herstel door Recuva, is er nu wèl een tijdsduur beschikbaar:

This PC > tijdelijke bestanden (T:) > SDKaartTony > recoveredUsingRecuva

Name	Date modified	Type	Size	Length
SUNP0004	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	2,384 KB	00:00:01
SUNP0005	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	3,455 KB	00:00:02
SUNP0006	1/1/2008 12:00 AM	MOV File	4,173,235 KB	01:05:19

- bestandjes kunnen nu ook afgespeeld worden.
- Recuva deep scan laten uitvoeren van volledige disk:

- alle bestandjes hebben dezelfde **datum**: 01/01/2098 en dezelfde **grootte**: 4,170Gb
- vermoedelijk staat er software-matig op het toestel ingesteld dat bestandjes na 4Gb grootte worden geroteerd. Mogelijks nagaan om die grootte aan te passen, zodat beelden na bv 1Gb worden geroteerd. Daarna kijken of je opnieuw (meer/minder) onleesbare bestanden krijgt.
- bij afkoppelen van het toestel worden de (datum)instellingen verloren gaan. Lijkt mij erop te wijzen dat het een consumer-produkt is (geen exinfo data op bestandjes over camera, echter)
- stap1: grootte aanpassen.
- stap2: nieuwe firmware versie downloaden.

From:

<https://louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:

<https://louslab.be/doku.php?id=apps:sdkaartjetony>

Last update: **2024/11/16 18:14**

