

```
1  #!/bin/bash
2  #####
3  # Bestand: multicd #
4  # Doel: Maak opstartbare USB-stick met meerdere distributies met #
5  # MultiCD. #
6  # Gebruik: In het terminalvenster: #
7  # multicd #
8  # Auteur: Karel Zimmer (http://karelzimmer.nl, info@karelzimmer.nl) #
9  # ----- #
10 # Auteursrecht © 2017 Karel Zimmer. #
11 # #
12 # Dit programma is vrije software: u mag het herdistribueren en/of wijzigen #
13 # onder de voorwaarden van de GNU Algemene Publieke Licentie zoals #
14 # gepubliceerd door de Free Software Foundation, onder versie 3 van de #
15 # Licentie of (naar uw keuze) elke latere versie. #
16 # #
17 # Dit programma is gedistribueerd in de hoop dat het nuttig zal zijn maar #
18 # ZONDER ENIGE GARANTIE; zelfs zonder de impliciete garanties die #
19 # GEBRUIKELIJK ZIJN IN DE HANDEL of voor BRUIKBAARHEID VOOR EEN SPECIFIEK #
20 # DOEL. Zie de GNU Algemene Publieke Licentie voor meer details. #
21 # #
22 # U hoort een kopie van de GNU Algemene Publieke Licentie te hebben #
23 # ontvangen samen met dit programma. Als dat niet het geval is, zie #
24 # http://www.gnu.org/licenses/. #
25 # ----- #
26 # Versies: 1.0.0 2017-04-10 Eerste versie. #
27 #####
28 readonly VERSION_NUMBER=1.2.1
29 readonly RELEASE_DATE=2017-05-25
30
31 # Opties en argumenten worden genegeerd, geen actie.
32 PROGNAME="$(basename "$0")"
33 [[ $@ ]] && echo "$PROGNAME: opties en argumenten worden genegeerd"
34
35 usb_van="/media/$USER/SanDisk128G/ISOs"
36 #usb_van="$HOME/Downloads"
37 usb_naar="/dev/sdb"
38 multicd_home="$HOME/MultiCD"
39
40 # Hoofdlijn.
41 cd $HOME
42
43 rm --force --recursive "$multicd_home"
44 git clone git://github.com/IsaacSchemm/MultiCD.git
45
46 command_exists mkisofs || sudo apt-get install mkisofs
47 command_exists genisoimage || sudo apt-get install genisoimage
48
49 # http://tldp.org/LDP/abs/html/abs-guide.html:
50 # If the pattern matches no file, it is expanded to itself.
51 # To prevent this, set the nullglob option
52 #+ (shopt -s nullglob).
53 shopt -s nullglob
54 for file in $usb_van/*.iso; do
55 echo "Verwerk $file..."
56 ln --force --symbolic "$file" "$multicd_home/${basename "$file"}"
57 done
58
59 cd $multicd_home
60 chmod +x multicd*.sh
61 ./multicd*.sh
62 [[ $? = 0 ]] || exit
63
64 echo
65 echo "Aangemaakt: $multicd_home/multicd.iso"
```

```
66 file "$multicd_home/multicd.iso"
67 du -h "$multicd_home/multicd.iso"
68 echo
69 echo "Als $multicd_home/multicd.iso succesvol is gemaakt, voer dan uit:"
70 echo "1. Verwijder USB-stick $(dirname $usb_van)."
```