

NAAM

kzmkusb – USB-sticks maken

SAMENVATTING

kzmkusb [OPTIE...] [--]

BESCHRIJVING

kzmkusb maakt opstartbare USB-sticks.

Alle beeldbestanden (.iso) worden gelezen uit MAP, en per beeldbestand (.iso) wordt er een opstartbare USB-stick aangemaakt (met **dd**).

De beeldbestanden worden verwacht in map ~/Downloads. Met optie **--source (-s)** kan een andere locatie opgegeven worden.

De USB-sticks worden verwacht in map /dev/sdb. Met optie **--target (-t)** kan een andere locatie opgegeven worden.

Nadat de USB-stick is gemaakt wordt deze gecontroleerd door deze te starten als een (KVM) virtuele machine.

In een grafische werkomgeving zoals GNOME (e.g. Ubuntu) kan **kzmkusb** worden gestart door te zoeken naar **usb**, klik op **USB-sticks maken**.

OPTIES

-s, --source=BRONMAP

Gebruik beeldbestanden in de BRONMAP.

-t, --target=APPARAAT

Gebruik de opgegeven USB-stick-device.

-d, --debug

Geef foutopsporingsinformatie weer in het logboek (gebruik 'journalctl -ab -t kzmkusb').

-g, --gui

Start in grafische modus (gui = graphical user interface).

-h, --help

Toon een korte omschrijving van de beschikbare opties.

-u, --usage

Toon de beschikbare opties.

-v, --version

Toon de versie, de auteur, en het auteursrecht.

-- Een **--** geeft het einde van de opties aan en schakelt de verdere verwerking van opties uit. Alle argumenten na de **--** worden behandeld als bestandsnamen en argumenten. Een argument van **-** is gelijk aan **--**.

STOPSTATUS

Normaal wordt afsluitwaarde 0 teruggegeven; als er een fout optreedt, is de afsluitwaarde 1. Als er een waarschuwing optreedt, is de afsluitwaarde 2.

MAPPEN

~/Downloads/

Als er geen *BRONMAP* is opgegeven worden de beeldbestanden (.iso) hier verwacht.

BESTANDEN

/dev/sdb/

Als er geen *APPARAAT* is opgegeven wordt dit device gebruikt als USB-stick.

AUTEUR

Geschreven door Karel Zimmer <info@karelzimmer.nl>.

AUTEURSRECHT

Auteursrecht (c) 2014-2021 Karel Zimmer.

GNU Algemene Publieke Licentie <<https://www.gnu.org/licenses/gpl.html>>.

ZIE OOK

kzcommon.sh(1), kzdliiso(1), kzspsum(1), <https://karelzimmer.nl>

BESCHIKBAARHEID

Opdracht kzmksb is onderdeel van het pakket kzscripts en is beschikbaar vanaf Karel Zimmer Linux Scripts (<<https://karelzimmer.nl/html/linux.html#scripts>>).