

NAAM

ckname – Controleer bestandsnaam(lengte)

SAMENVATTING

ckname [OPTIE...] [--] [MAP]

BESCHRIJVING

ckname controleert NTFS map- en bestandsnamen op toegestane tekens, en bestandsnaamlengte op maximale lengte bij gebruik van Versleutelde Persoonlijke mappen (VPM, eCryptfs).

Standaard, tenzij *MAP* is opgegeven, wordt gezocht vanaf de map van waaruit deze opdracht wordt uitgevoerd.

Voer deze opdracht uit vóór het plaatsen van bestanden op een NTFS (netwerk)schijf, en vóór het maken van een back-up (reservekopie) op een niet-encrypted omgeving naar een encrypted omgeving (Versleutelde Persoonlijke Mappen, eCryptfs).

Bij NTFS zijn niet toegestaan de tekens ? " / < > * | :
Bij ext4 is niet toegestaan het teken /
daarom testen we hier op de tekens ? " < > * | :

Bij NTFS zijn ook symbolische verwijzingen niet toegestaan.

Verder wordt ook de lengte van de map- en bestandsnaam gecontroleerd. Deze mag voor Versleutelde Persoonlijke Mappen, met eCryptfs, niet langer zijn dan 142 tekens.

OPTIES

Lange opties kunnen worden afgekort, zolang de afkorting uniek blijft.

-d, --debug

Geef foutopsporingsinformatie weer in het logboek (gebruik 'journalctl -ab -tckname').

-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.

BESTANDEN

/usr/local/bin/bin/common.sh

Algemene variabelen en functies voor bash scripts.

AUTEUR

Geschreven door Karel Zimmer, <https://karelzimmer.nl>, info@karelzimmer.nl.

AUTEURSRECHT

Auteursrecht (c) 2012-2020 Karel Zimmer.

Dit is vrije software: u mag het vrijelijk wijzigen en verder verspreiden.

De precieze licentie is GPL-3+: GNU General Public License versie 3 of later.

Zie <http://gnu.org/licenses/gpl.html> voor de volledige (Engelse) tekst.

Deze software kent GEEN GARANTIE, voor zover de wet dit toestaat.

ZIE OOK

[checkhtml\(1\)](#), [common.sh\(1\)](#), <https://karelzimmer.nl>