

NAAM

kzrestore – Back-up terugzetten

SAMENVATTING

kzrestore [OPTIE...] [--] [SELECTIE...]

BESCHRIJVING

kzrestore zet bestanden en mappen terug uit een back-up (reservekopie).

Standaard, tenzij *SELECTIE*s zijn opgegeven, wordt alles in de back-up teruggezet.

Standaard worden back-ups gezocht vanaf /media. Met optie **--source** (**-s**) kan een andere locatie opgegeven worden.

Er wordt gezocht naar een back-up met de naam "backup-COMPUTERNAAM-*.tar".

Standaard wordt de back-up teruggezet in map / (originele plek). Met optie **--target** (**-t**) kan een andere locatie opgegeven worden.

Standaard worden de volgende bestanden NIET teruggezet:

```
/home/*/bash_logout  
/home/*/examples.desktop  
/home/*/bashrc  
/home/*/profile
```

Met optie **--exclude** (**-e**) zijn extra bestanden en mappen uit te sluiten.

Voor het uitpakken van de back-up wordt tar gebruikt. De inhoud van de back-up is op te vragen met opdracht: **tar tvf BESTAND [--wildcards SELECTIE...]**

Met opdracht **kzbackup** (en **kzbackup**) zijn individuele -of alle- bestanden en mappen te bewaren in een enkel archiefbestand.

In een grafische werkomgeving zoals GNOME (e.g. Ubuntu) kan **kzrestore** worden gestart door te zoeken naar **back**, klik op **Back-up terugzetten**.

Dan wordt alles in de back-up teruggezet (e.g. alle Persoonlijke mappen).

OPTIES

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

Een argument dat verplicht of optioneel is voor een lange optie, is dat ook voor de overeenkomstige korte optie.

-e, --exclude=UITSLUITEN

Sluit bestanden of mappen *UITSLUITEN* uit. Mag meerdere keren opgegeven worden.

-s, --source=BRONMAP

Zoek back-ups vanaf de *BRONMAP*.

-t, --target=DOELMAP

Zet bestanden en mappen terug in de *DOELMAP*.

-d, --debug

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

- g, --gui**
Start in grafische modus (gui = graphical user interface).
- h, --help**
Toon een 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

/media

Als er geen *BRON* is opgegeven worden de back-ups vanaf deze map opgezocht.

/

Als er geen *DOEL* is opgegeven wordt de back-up in deze map teruggezet.

BESTANDEN

/usr/bin/kzcommon.sh

Scripts variabelen en functies.

/usr/share/applications/kzrestore

Bureaublad-configuratiebestand.

/usr/share/bash-completion/completions/kzrestore

Tab-completion-script.

/usr/share/polkit-1/actions/nl.karelzimmer.kzrestore.policy

PolicyKit actiedefinitiebestand.

/root/.kzrestore-exclude-dft

Standaard uit te sluiten bestanden en mappen.

/root/.kzrestore-exclude-opt

Opgegeven uit te sluiten bestanden en mappen.

NOTITIES

1. Checklist installatie
<https://karelzimmer.nl>

VOORBEELDEN

kzrestore

Zet alles in de back-up terug. Hiervoor is ook starter 'Back-up terugzetten' beschikbaar.

kzrestore --target /tmp /home/*/Documenten

Zet alle documenten terug in map /tmp.

kzrestore --exclude '*.JPG' /home*/Afbeeldingen

Zet alle foto's terug, maar geen JPG's.

AUTEUR

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

AUTEURSRECHT

Auteursrecht (c) 2007-2020 Karel Zimmer.

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

ZIE OOK

kzbackup(1), kzcheckname(1), kzcommon.sh(1), kzmenu(1), <https://karelzimmer.nl>

BESCHIKBAARHEID

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