

NAAM

kz-build – Pakket kz bouwen.

SAMENVATTING

kz build [OPTIE...]

BESCHRIJVING

kz build bouwt het pakket kz én de website <https://karelzimmer.nl>.

Het gebouwde pakket kz wordt vervolgens lokaal geïnstalleerd.

Dit om het pakket, de website, en de installatie te kunnen ontwikkelen, testen, en later te distribueren met **kz deploy**.

Als invoer worden de lokale Git-repositories kz-docs en kz-scripts gebruikt. Van tekstbestanden worden pdf-bestanden gemaakt met 'lowriter convert-to pdf'.

Met opdracht **kz deploy** kan de website (inclusief pakket kz) geplaatst worden op het internet zodat de scripts en documenten beschikbaar zijn voor algemeen gebruik.

OPTIES

-u, --usage

Toon de beschikbare opties.

-h, --help

Toon een korte omschrijving van de beschikbare opties.

-v, --version

Toon de versie, de auteur, en het auteursrecht.

STOPSTATUS

Normaal wordt afsluitwaarde 0 teruggegeven; als er een fout optreedt, is de afsluitwaarde ongelijk 0.

MAPPEN

~/kz-deb/app/

Basis-bestanden pakket kz (Git).

~/kz-deb/dist/

Distributie-bestanden pakket kz.

~/kz-docs/

Checklists (Git).

~/kz-scripts/

Scripts (Git).

Inclusief man-pagina's (usr/share/man/man1/ en usr/share/man/nl/man1/),

Tabvoltooiingsscript (usr/share/bash-completion/completions/),

Bureaubladconfiguratiebestand (usr/share/applications/), en

PolicyKit actiedefinitiebestanden (usr/share/policypolkit-1/actions/).

~/kz-uploads/app/

Basis-bestanden website karelzimmer.nl (Git).

~/kz-uploads/dist/

Distributie-bestanden website karelzimmer.nl.

BESTANDEN

~/kz-uploads/dist/downloads/kz/kz_365_all.deb

Debian-pakket kz.

NOTITIES

1. CI/CD en Day 1 Operations

kz build wordt voornamelijk gebruikt voor **CI/CD** en **Day 1 Operations**. Zie **kz(1)** voor een uitleg.

AUTEUR

Geschreven in 2021 door Karel Zimmer <info@karelzimmer.nl>, Creative Commons Publiek Domein Verklaring <<https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0>>.

ZIE OOK

kz(1), **kz_common.sh(1)**, **kz_ckname(1)**, **kz_deploy(1)**, **kz_ivp(1)**, **<https://karelzimmer.nl>**

KZ

Onderdeel van het **kz(1)** pakket, genoemd naar de maker Karel Zimmer.

BESCHIKBAARHEID

Opdracht **kz build** is onderdeel van het pakket **kz** en is beschikbaar op de website van Karel Zimmer <<https://karelzimmer.nl/html/nl/linux.html#scripts>>.