psql



context

dit document beschrijft de werking van psql, een commandline tool om postgresql te beheren.

installatie

- voeg de postgresql repositories toe
- `apt install postgresql-client`

aanmelden

- meld aan als Linux gebruiker (of: root: `su - <gebruikersnaam>`)
- voer uit: `psql <databasename>`

om vanuit `psql` naar een andere database te verbinden:

```
\c <databasename>
```

help

- `\?`: help met psql
- `\h`: help met SQL commando's

database

- \l: overzicht databases
- \l+: gedetailleerd overzicht (oa ook toegangsrechten
- \dt(+): overzicht tabellen in geselecteerde database.
- \d <table name>: toont columns in tabel (vgl MySQL: DESCRIBE)

gebruikers/groepen

- \du(+): overzicht gebruikers/groepen

    - \du <gebruiker/groep>: overzicht van 1 specifieke gebruiker/groep

zie: gebruikersbeheer

meer info

- CREATE USER
- ALTER USER

postgresql

From:
https://www.louslab.be/ - **Lou's lab**

Permanent link:
https://www.louslab.be/doku.php?id=postgresql:psql

Last update: **2024/11/16 18:14**