数据库之PostgreSql

1. 环境搭建

当前使用系统：Ubuntu18.04

How To Install and Use PostgreSQL on Ubuntu 18.04：

https://www.digitalocean.com/community/tutorials/how-to-install-and-use-postgresql-on-ubuntu-18-04

How to Set the Default User Password in PostgreSQL：

https://chartio.com/resources/tutorials/how-to-set-the-default-user-password-in-postgresql/

Success. You can now start the database server using:

/usr/lib/postgresql/10/bin/pg\_ctl -D /var/lib/postgresql/10/main -l logfile start

Ver Cluster Port Status Owner Data directory Log file

10 main 5432 down postgres /var/lib/postgresql/10/main /var/log/postgresql/postgresql-10-main.log

postgresql config path: /etc/postgresql/10/main

远程连接配置：

1.修改postgresql.conf文件，将数据库服务器的监听模式修改为监听所有主机发出的连接请求。

改为：listen\_addresses='\*'

2.修改pg\_hba.conf文件，配置用户的访问权限

添加一行 host all all 0.0.0.0/0 md5

3.重启postgresql服务：sudo service postgresql restart

sudo -i -u postgres

修改密码：

$ sudo -u postgres psql postgres

postgres=# \password postgres