



APUSIC
固若长城
睿比世界

maas 中间件安装文档

金蝶Apusic中间件云平台v8.0.3

版权所有 © 深圳市金蝶天燕云计算股份有限公司2026。保留所有权利。

版权声明

本档所涉及的软件著作权、版权等知识产权已依法进行了注册，由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有。受《中华人民共和国著作权法》《计算机软件保护条例》《知识产权保护条例》和相关国际版权条约、法律、法规以及其它知识产权法律和条约的保护。未经授权许可，不得非法使用。

免责声明

本档包含的版权信息由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有，受法律的保护，金蝶天燕云计算股份有限公司对本档可能涉及到的非金蝶天燕云计算股份有限公司的信息不承担任何责任。在法律允许的范围内，您可以查阅并仅能够在《中华人民共和国著作权法》规定的合法范围内复制和打印本档。任何单位和个人未经金蝶天燕云计算股份有限公司书面授权许可，不得使用、修改、再发布本档的任何部分和内容，否则将被视为侵权，金蝶天燕云计算股份有限公司有依法追究其责任的权利。

本档如有更新，不另行通知。对本档中的问题您可向金蝶天燕云计算股份有限公司告知或查询。未经本公司明确授予的任何权利均予保留。

商标声明

 是深圳市金蝶天燕云计算股份有限公司向中华人民共和国国家商标局申请注册的注册商标，注册商标专用权由金蝶天燕合法拥有，受法律保护。未经金蝶天燕的书面许可，任何单位及个人不得以任何方式或理由对该商标的任何部分进行使用、复制、修改、传播、抄录或与其它产品捆绑使用销售。凡侵犯金蝶天燕商标权的，金蝶天燕将依法追究其法律责任。本档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

目录

1 云平台所需中间件安装手册

•1.1 postgresql 安装文档

1 云平台所需中间件安装手册

1.1 postgresql 安装文档

目前，MAAS服务安装的 PostgreSQL(版本: 15.6) 支持仅限于 amd64 架构 Ubuntu、Kylin、Centos、OpenEuler、Redhat. aarch64 架构支持 Kylin、OpenEuler、Redhat、Ubuntu 操作系统

1. 安装postgresql

注: 使用maas-8.0.3 安装包

```
$ ./bin/maas.sh middleware postgresql install

17:53:18.60 INFO ==> create postgres user and group
groupadd: group 'postgres' already exists
useradd: user 'postgres' already exists
  17:53:18.62 INFO ==> check postgres postgres user
could not change directory to "/root/maas-8.0.3": Permission denied
The files belonging to this database system will be owned by user
"postgres".
This user must also own the server process.

The database cluster will be initialized with locale "en_US.UTF-8".
The default database encoding has accordingly been set to "UTF8".
The default text search configuration will be set to "english".

Data page checksums are disabled.

fixing permissions on existing directory /opt/postgresql/data ... ok
creating subdirectories ... ok
selecting dynamic shared memory implementation ... posix
selecting default max_connections ... 100
selecting default shared_buffers ... 128MB
selecting default time zone ... Asia/Shanghai
creating configuration files ... ok
```

```
running bootstrap script ... ok
performing post-bootstrap initialization ... ok
syncing data to disk ... ok

initdb: warning: enabling "trust" authentication for local
connections
initdb: hint: You can change this by editing pg_hba.conf or using
the option -A, or --auth-local and --auth-host, the next time you
run initdb.

Success. You can now start the database server using:

    /opt/postgresql/bin/pg_ctl -D /opt/postgresql/data -l logfile
start

17:53:19.46 INFO ==> Allow all incoming connections from any IP
```

2. 启动postgresql

```
# 启动postgresql
$ ./bin/maas.sh middleware postgresql start
waiting for server to start.... done
server started

# 停止postgresql
$ ./bin/maas.sh middleware postgresql stop
waiting for server to shut down.... done
server stopped
```

3. 初始化postgresql数据库用户名密码

```
$ ./bin/maas.sh middleware postgresql init

Initializing database connection configuration...
```

```
Database: test1
Username: admin
Password:
ERROR:  role "admin" already exists
ALTER ROLE
CREATE DATABASE
```

4. 卸载postgresql数据库

```
$ ./bin/maas.sh middleware postgresql uninstall

Stopping the 'postgres' service before removal.
Starting the uninstallation process for package 'postgresql'.
Initiated by user 'postgres'.

uninstall postgresql success!
```

全国统一服务热线
4008-555-800



金蝶天燕云计算股份有限公司(简称“金蝶天燕云”)成立于2000年,前身为“金蝶中间件公司”,是金蝶集团旗下新一代软件基础云平台服务商,云计算国家标准制定企业,国家信创产业核心软件企业。金蝶天燕是国家863重点研发计划与核高基重大专项承接企业,也是“两网一站四库十二金”国家重点工程的基础平台提供商,产品广泛应用于政府、军工、金融、能源等关键行业,累计服务客户总数超过10万家。

Apusic
金蝶天燕

云计算国家标准制定企业
金蝶集团旗下基础软件企业
信息技术应用创新核心企业
官网: www.apusic.com

