

鼎甲迪备

MogDB 备份恢复用户指南

Release V8.0-7

August, 2023



目录	i
1 开始之前检查	1
2 备份恢复	3

开始之前检查

在安装代理端之前，请先确保 MogDB 所在主机环境已在鼎甲迪备的适配列表中。

迪备支持 MogDB 数据库单机单实例、MogDB 主从复制集群。支持的 MogDB 版本主要有：

- MogDB 3.0.3

在 MogDB 所在的主机上安装代理端，请参考《代理端安装用户指南》、《管理员用户指南》中的 [资源管理] 章节完成环境部署。

资源登录需要 MogDB 监听环回地址，默认下未监听，请在 `postgresql.conf` 中的 `listen_addresses` 加上 `127.0.0.1` 或 `localhost`，并 `reload` 配置文件或重启数据库。

- `postgresql.conf` 配置文件参考

```
listen_addresses = 'localhost,192.168.84.206'           # what IP address(es) to listen on;
```

- `reload` 配置参考

```
MogDB=# select pg_reload_conf();
pg_reload_conf
-----
t
(1 row)
```

t 表示执行成功，f 表示失败

- 重启数据库参考

```
[omm@mogdb01 ~]$ gs_om -t stop
Stopping cluster.
=====
Successfully stopped cluster.
=====
End stop cluster.
[omm@mogdb01 ~]$ gs_om -t start
Starting cluster.
=====
[SUCCESS] mogdb01
2023-06-01 15:23:34.370 [unknown] [unknown] localhost 22754706516160 0[0:0#0] 0 [BACKEND] 
→WARNING: could not create any HA TCP/IP sockets
2023-06-01 15:23:34.370 [unknown] [unknown] localhost 22754706516160 0[0:0#0] 0 [BACKEND] 
→WARNING: could not create any HA TCP/IP sockets
```

(续下页)

(接上页)

```
2023-06-01 15:23:34.371 [unknown] [unknown] localhost 22754706516160 0[0:0#0] 0 [BACKEND] 
↳WARNING: No explicit IP is configured for listen_addresses GUC.
=====
Successfully started.
```

备注: postgresql.conf 的位置可通过命令 `ps -eo args | grep mogdb` 获取，其中 -D 选项参数即为配置文件所在位置。

MogDB 单实例的备份恢复作业创建方法与 PostgreSQL 单实例的一致，MogDB 集群的备份恢复作业创建与 PostgreSQL 集群的一致。

- 逻辑备份时，登录用户推荐使用 **superuser** 用户。若登录所使用的用户不是 **superuser**（或 **sysadmin**），逻辑备份时请留意权限问题，备份完成后观察日志是否出现 **NOTICE**。
- 更多细节可以参考《PostgreSQL 备份恢复用户指南》。