

ANE-MySQL 数据库备份 工具 Innobackupex 配置 SOP

上海安能聚创供应链管理有限公司

2017-03-13

目录

文档信息..... 3

文档修改记录..... 3

三 . 前言..... 4

 1.文档简介..... 4

 2.适用环境..... 4

四 . MHA 安装步骤 4

 1.下载安装包 4

 2.安装..... 4

 3.全备份 4

 4.全恢复 4

五 . 注意..... 5

文档信息

文档编号：		文档名称：	ANE-MySQL 数 据 库 备 份 工 具 Innobackupex 配置 SOP
文档说明：			
编 撰：	杨彪	编撰日期：	2017-03-13
审 核：		审核日期：	

文档修改记录

版本号	版本发布日	变更说明	编写者	审核者
1.0	2017-03-13	初版	杨彪	

三 . 前言

1.文档简介

该文档详细描述了 MySQL 备份工具 innobackupex 的安装及使用过程。

2.适用环境

本文档适用于所有使用 innobackupex 备份的 MySQL 服务器。

四 . MHA 安装步骤

1.下载安装包

wget https://www.percona.com/downloads/XtraBackup/Percona-XtraBackup-2.4.6/binary/redhat/6/x86_64/percona-xtrabackup-24-2.4.6-2.el6.x86_64.rpm

2.安装

```
yum install -y percona-xtrabackup-24-2.4.6-2.el6.x86_64.rpm
```

3.全备份

```
innobackupex      --defaults-file=/mnt/mysql5635/etc/my.cnf      --user=root      --  
password=rootroot --slave-info --safe-slave-backup /opt/backup
```

4.全恢复

```
# 关闭 mysql 服务 #  
/mnt/mysql5635/init.d/mysql stop
```

```
# apply log #
```

```
innobackupex --defaults-file=/mnt/mysql5635/etc/my.cnf --user=root --apply-log  
/opt/backup/2017-03-13_13-35-38/
```

拷贝文件

```
innobackupex --defaults-file=/mnt/mysql5635/etc/my.cnf --user=root --copy-back  
/opt/backup/2017-03-13_13-35-38/
```

修改文件夹权限

```
chown mysql:mysql -R /data
```

启动 mysql 服务

```
/mnt/mysql5635/init.d/mysql start
```

五 . 注意

- 1.备份目录为自己创建
- 2.备份过程中将会锁表，如果不需要锁表可以加上—no-lock 参数，只对 innodb 引擎有效，如果表内有 myisam 引擎，那么在做 slave 过程中会报错
- 3.备份完成后需要进行压缩节省存储空间，需要些脚本。