

extrabackup과 mysql

1. 개요

2. 문제

1. mysql을 Mysqldump로 백업할 때 table lock을 걸어서 백업하는 방법
2. mysql DB를 raw로 backup하는 방법

3. 해결 방법

1. 1. mysql을 백업, 2. mysql을 raw로 백업
2. <https://www.percona.com/downloads/Percona-XtraBackup-2.4/LATEST/>
3. 1. mysql을 백업하는 방법
4. 1. mysql을 Full backup하는 방법

```
$ innobackupex ~~~defaults-file=/etc/my.cnf ~~~user root ~~~password 'root'
' /tmp/db_backup/
\\...
innobackupex: MySQL binlog position: filename 'mysql-bin.000100', position 001
innobackupex: completed OK!
# /tmp/db_backup/ ~~~ ~~~ ~~~ ~~~ ~~~ ~~~
# binlog ~~~ ~~~ ~~~ ~~~ ~~~ ~~~
```

5. mysql을 2회 백업하는 방법

```
$ scp -r /tmp/db_backup csadmin@1.2.3.4:/tmp/
```

6. 2회 - mysql 실행

```
$ /etc/init.d/mysqld stop
```

7. 2회 - DB 데이터 삭제

```
$ rm -rf /home/data/mysql/
```

8. 2회 - DB 복구

```
$ innobackupex ~~~-apply-log /home/mysqlxtra/2021-08-07_01-00-03
```

9. 2회 - DB 백업

```
$ innobackupex ~~~-copy-back /home/mysqlxtra/2021-08-07_01-00-03
```

10. MySQL 마스터/슬레이브 설정 (3-아키텍처, binlog, 로그 위치 등)

```
mysql> stop slave;
mysql> change master to master_log_file='mysql-bin.000100',master_log_pos=001;
mysql> start slave;
mysql> show slave status \G;
...
```

Revision #3

Created 6 June 2022 15:38:00 by artop0420

Updated 8 June 2022 03:59:12 by artop0420