

## SQL DOSYASINI VIGORACS 2 VERİ TABANINA GERİ YÜKLEME

Bu belge, yedekleme SQL dosyasının [Windows platformundaki](#) ve [Linux platformundaki](#) VigorACS 2 veri tabanına nasıl geri getirileceğini göstermektedir. Sütun ve tablolar her sürüm için farklı olabileceğinden, geçerli ACS sürümünün, SQL dosyasını yedeklediğimiz sürüm olarak AYNI olduğundan emin olun.



### Windows Platformu

1. "backupconfig\_si\_windows.txt" dosyasını bulmak için {ACS Installed path}\VigorACS\dbutil\BackupRestoreScript\SI\Windows path'ine gidin.

This PC > D (D:) > Program Files > VigorACS > dbutil > BackupRestoreScript > SI > Windows

Name	Date modified	Type	Size
automysqlbackup_si.bat	09/07/2017 3:03 PM	Windows Batch File	9 KB
backupconfig_si_windows.txt	09/07/2017 3:03 PM	Text Document	1 KB
copy.bat	09/07/2017 3:03 PM	Windows Batch File	1 KB
copy_today.bat	09/07/2017 3:03 PM	Windows Batch File	1 KB
delete.bat	09/07/2017 3:03 PM	Windows Batch File	1 KB
deletetemplate.txt	09/07/2017 3:03 PM	Text Document	0 KB
mysqlrestore.bat	09/07/2017 3:03 PM	Windows Batch File	2 KB

2. backupconfig\_si\_windows.txt dosyasını ayarlayın:
  - **USERNAME:** Veritabanına erişmek için MySQL hesabını girin. MariaDB'yi VigorACS kurulu paketten kurarsanız default hesap **root** olmalıdır.
  - **PASSWORD:** Veri tabanına erişmek için MySQL hesabının şifresini yazın.
  - **Database path:** MariaDB bin klasörünün doğru path'ini belirtin.

```
# Username to access the MySQL server e.g. dbuser
USERNAME=root

# Username to access the MySQL server e.g. password
PASSWORD=

# Host name (or IP address) of MySQL server e.g localhost
DBHOST=localhost

# List of DBNAMES for Daily/Weekly Backup e.g. DB1 DB2 DB3
DBNAMES=tr069

# Backup directory location e.g "c:/backups/"
BACKUPDIR="D:/mysqlbackups/"

# Database path
MYSQLPATH="C:/Program Files/MariaDB 5.5/bin/"

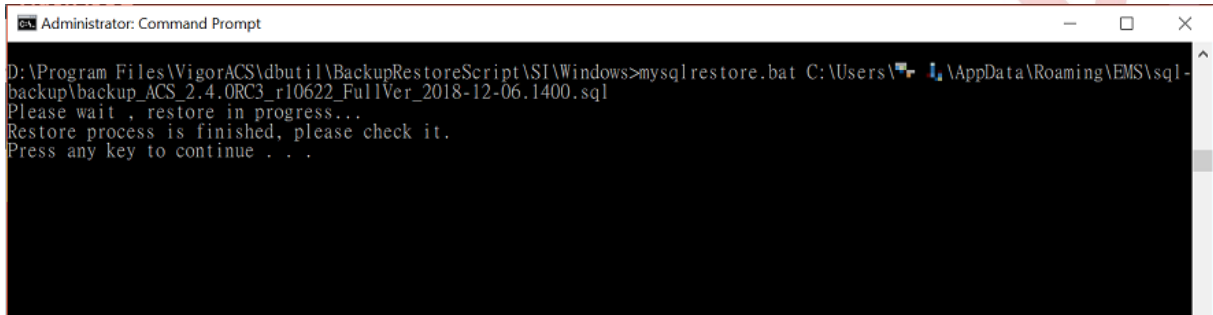
# Mysql profile ,mysql 4.0 use "",mysql 5.5 use --defaults-file=/usr/local/mysql/my.cnf
MYSQLPROFILE=--defaults-file=/usr/local/mysql/my.cnf
```

3. Command Prompt'u başlatın ve path'i {Installed path}\VigorACS\dbutil\BackupRestoreScript\SI\Windows olarak değiştirin.

mysqlrestore.bat dosya batch'ini kullanın ve veritabanı geri yüklemesini komutla çalıştırmak için SQL dosyasını (path dahil) ekleyin:

```
# mysqlrestore.bat C:\Users\User\AppData\Roaming\EMS\sql-
backup\backup_ACS_2.4.0RC3_r10622_FullVer_2018-12-11.1724.sql
```

**Restore process is finished** mesajını göreceksiniz. Geri yükleme işlemi tamamlandıktan sonra lütfen kontrol edin.



```
Administrator: Command Prompt
D:\Program Files\VigorACS\dbutil\BackupRestoreScript\SI\Windows>mysqlrestore.bat C:\Users\User\AppData\Roaming\EMS\sql-
backup\backup_ACS_2.4.0RC3_r10622_FullVer_2018-12-06.1400.sql
Please wait , restore in progress...
Restore process is finished, please check it.
Press any key to continue . . .
```

## Linux Platform

1. "backupconfig\_si\_windows.txt" dosyasını bulmak için /usr/local/vigoracs/VigorACS/dbutil/BackupRestoreScript/SI/Linux path'ine gidin.

```
[root@localhost ~]# cd /usr/local/vigoracs/VigorACS/dbutil/BackupRestoreScript/SI/Linux/
[root@localhost Linux]# ls
automysqlbackup_si.sh backupconfig_si.txt clear_log_table.txt deletetemplate.txt mysqlrestore.sh
[root@localhost Linux]#
```

2. backupconfig\_si\_windows.txt dosyasını ayarlayın:
  - **USERNAME:** Veritabanına erişmek için MySQL hesabını girin. MariaDB'yi VigorACS kurulu paketten kurarsanız default hesap **root** olmalıdır.
  - **PASSWORD:** Veri tabanına erişmek için MySQL hesabının şifresini yazın. Daha önce değiştirmediyse varsayılan şifre boş olmalıdır.
  - **Database path:** MariaDB bin klasörünün doğru path'ini belirtin. MySQL'i ACS kurulum programı ile kurarsanız, path: **/usr/local/mysql/bin**

```
Username to access the MySQL server e.g. dbuser
USERNAME=root

# Username to access the MySQL server e.g. password
PASSWORD=

# Host name (or IP address) of MySQL server e.g localhost
DBHOST=localhost

# List of DBNAMES for Daily/Weekly Backup e.g. "DB1 DB2 DB3"
DBNAMES=tr069

# Backup directory location e.g /backups
BACKUPDIR=/root/temp/mysqlbackups/

# Mysql path
MYSQLPATH=/usr/local/mysql/bin/

# Mysql profile ,mysql 4.0 use "",mysql 5.5 use --defaults-file=/usr/local/mysql/my.cnf
MYSQLPROFILE=--defaults-file=/usr/local/mysql/my.cnf
```

3. mysqlrestore.sh shell dosyasını kullanın ve veri tabanı geri yüklemesini komutla çalıştırmak için SQL dosyasını (path dahil) ekleyin:

**# mysqlrestore.sh /home/mysql\_backup/backup\_ACS\_2.4.0RC3\_r10622\_FullVer\_2018-12-12.1400.sql**

**Restore process is finished** mesajını göreceksiniz. Geri yükleme işlemi tamamlandıktan sonra lütfen kontrol edin.

```
[root@localhost Linux]# ./mysqlrestore.sh /home/mysql_backup/backup_ACS_2.4.0RC3_r10622_FullVer_2018-12-12.1400.sql
Please wait , restore in progress...
Restore process is finished, please check it.
[root@localhost Linux]#
```