



Restore Liferay

Recupero Backup da Bacula

Seguire la procedura di restore backup di backula per recuperare file e database. Il database verrà esportato in un file .sql.gz . Può essere utile creare un archivio dei file per lavorare meglio.

Sovrascrittura dei File in "/"

Copiate i file o l'archivio sulla macchina designata sovrascrivere i file o scompattare l'archivio in "/"

Creazione utente liferay

Con il comando

```
useradd -M liferay
```

si crea l'utente liferay al netto della home.

Assegnazione diritti a liferay su /opt/liferay* e /backup/

Assegnare i privilegi all'utente appena creato con

```
chmod liferay:liferay /opt/*
```

Installazione mysql e openjdk

In base alla distro scelta installare mysql-server, mysql-client e openjdk.

In mysql

Con

```
mysqladmin password
```

assegnare la password a root

Lanciare il comando

```
mysql -u root -p
```

inserire la password appena assegnata.

Creazione DB liferay

Lanciare il comando

```
create database liferay;
```

Dump liferay.sql

Selezionare il database appena creato con il comando

```
use liferay;
```

Importare il backup del database lanciando

```
source /opt/backup/liferay_mysql.sql;
```

Modifica file avvio tomcat con path giusto

In /etc/init.d/tomcat7 modificare le export JRE_HOME e JAVA_HOME In base alla versione installata

"export JRE_HOME=/usr/lib/jvm/java-1.7.0-openjdk-1.7.0.91-2.6.2.1.el7_1.x86_64/jre/"

"export JAVA_HOME=/usr/lib/jvm/java-1.7.0-openjdk-1.7.0.91-2.6.2.1.el7_1.x86_64/jre/"

Avvio tomcat

Lanciare

```
/etc/init.d/tomcat7 start
```