



# 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 "/"

Copiati 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"