

# Cancellazione manuale di entry in LFC

Cancellazione manuale, tramite manipolazione dei dati di MYSQL, di entry del catalogo che non riescono a cancellarsi tramite i comandi di lfc

## Descrizione del Problema:

Si tenta di cancellare una entry, la quale non riesce ad essere cancellata:

```
lfc-rm /grid/egrid/tmp/TEST_egrid-ui-self-test_aterpin@egrid-4.egrid.it_29727
/grid/egrid/tmp/TEST_egrid-ui-self-test_aterpin@egrid-4.egrid.it_29727: File exists
```

## Soluzione:

Collegarsi al database *Mysql* presente sulla macchina ove risiede il catalogo [egrid-2.egrid.it]

```
root@egrid-2:~# mysql -u root -p
Enter password:
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 2442 to server version: 4.0.23-standard

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the buffer.
```

Collegarsi usare il database del catalogo:

```
mysql> use cns_db;
```

Il Database ? composto da varie tabelle

Selezionare il fileid del file da eliminare dalla tabella *Cns\_file\_metadata*

```
select fileid from Cns_file_metadata where name='TEST_egrid-ui-self-test_aterpin@egrid-4.egrid.it_29727';
```

Cancellare dalla tabella *Cns\_file\_replica* le entry relative al *fileid* individuato

```
delete from Cns_file_replica where fileid='30';
```

Cancellare dalla tabella *Cns\_symlinks* le entry relative al *fileid* individuato

```
delete from Cns_symlinks where fileid='30';
```

Ora ? possibile cancellare la entry dalla tabella *Cns\_file\_metadata*

```
delete from Cns_file_metadata where fileid='30';
```