

## CatchALL < Sandbox < TWiki

-- AlessandroPaolini - 2011-02-03

```
/opt/glite/sbin/voms-admin-configure install --vo catchall --port 15018 --dbapwd segreto --verbose --cert /etc/grid-security/hostcert.pem --key /etc/grid-security/hostkey.pem --certdir /etc/grid-security/certificates/ --smtp-host iris.cnaf.infn.it --mail-from catchall-mng@infn.it --admincert paolini_usercert.pem
```

quando si cambia il certificato del voms, nella acl rimane in memoria quello vecchio, così ½ ci sono problemi con i comandi voms-admin  
lanciare questo:

```
# /opt/glite/share/voms-admin/Database.sh egrid add-global-admin  
"/C=IT/O=INFN/OU=Host/L=CNAF/CN=voms.cnaf.infn.it" "/C=IT/O=INFN/CN=INFN CA"
```

per aggiungere utenti ed assegnare un ruolo:

```
voms-admin --vo enea create-user paolini_newcert.pem assign-role VO VO-Admin paolini_newcert.pem
```

per modificare il contenuto di pagine web sul voms, bisogna creare cose opportune sotto  
/var/glite/etc/voms-admin/  
ad esempio per inserire il link del VO\_USAGE\_RULES per la VO lights.infn.it bisogna creare le directories ed il file  
(/var/glite/etc/voms-admin/lights.infn.it)/web/request/user/create.pp

con

```
[root@voms2 lights.infn.it]# less web/request/user/create.pp  
<html>  
<body>  
<b>  
<p>Read LCG Acceptable Usage Rules at this link</p>  
<p align="justify"><a color="violet" href="https://edms.cern.ch/file/428036/3/Grid_AUP.pdf">VO USAGE  
RULES</a>  
</p>  
<p>Fill all fields below</p>  
<p>and click on the proper button at the bottom of the page</p>  
</b>  
</body>  
</html>
```

per ammazzare processi multipli rapidamente

```
for i in `ps ax|grep ftpdlawk '{print $1}'`;do echo "killing " $i ; kill -9 $i; done
```

sul CE in /opt/edg/var/info/ ci sono per ogni VO i software TAG delle applicazioni installate

per fare un dump di un database mysql, lanciare:  
mysqldump --databases voms\_computer\_it -p > computer\_it\_dump.sql

per ripristinarlo: mysql -uroot -p -D voms\_cdf < cdf\_dump.sql

eseguire un comando mysql al volo:

```
mysql -uroot -psegreto -e "use voms_tps_infn_it; select * from admins;" | sed 's/.*C=//g|sort > ordine-tps.txt
```

```
633 mysql -p -e "grant super, reload , replication slave, replication client on (asterisco).(asterisco) to segreto@'voms-02.pd.infn.it' identified by 'segreto' ;
```

```
634 less /etc/my.cnf
```

```
635 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_euchina.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
636 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_euchina.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
637 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_cyclops.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
638 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_enmr_eu.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
639 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_euindia.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
640 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_eumed.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
641 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_lights_infn.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
642 mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_compassit.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

```
mysql -p -e "grant select, lock tables on voms_tps_infn_it.* to segreto@'voms-02.pd.infn.it'"
```

per cancellare dall'lfsc le informazioni sulle repliche su di un certo SE:

```
mysql -p -e "use cns_db; select * from Cns_file_replica where host = 'se.grid.unipg.it';"
```

```
mysql> delete from Cns_file_replica where host = 'gridit002.pd.infn.it';
```

```
[root@oldlfcserver root]# less cancella-entry.sh
```

```
#!/bin/bash
```

```
for i in `cat sfn-perugia.txt`
```

```
do
```

```
mysql -psegreto -e "use cns_db; delete from Cns_file_replica where sfn = $i ;"
```

```
done
```

```
exit 0
```

per modificare il dato in una colonna di una tabella:

```
mysql> UPDATE usr SET cauri=NULL WHERE userid=81;
```

per recuperare da pacere delle chiavi vecchie, lanciare:

```
select aes_decrypt(hostkey,'1lc@n3'),aes_decrypt(hostcrt,'1lc@n3') from oldcrt where host='voms2';
```

per agire sul DB di ICE:

```
sqlite3 /var/glite/ice/persist_dir/ice.db
```

```
delete from jobs where user_dn like '<DN>' (oppure userdn)
```

```
delete from event_id where user_dn like.....
```

```
delete from proxy where userdn like ...
```

```
delete from delegation where userdn like ....
```

occhio che potresti avere il nome del campo userdn scritto in qualche modo diverso

perche' io ho sotto mano il codice piu' recente

ma la sostanza e' quella

questo dovrebbe resettare ogni info legata a quell'utente dentro ICE

pulizia di un database

In /etc/my.cnf

```
innodb_file_per_table
default-storage-engine=InnoDB
```

```
rm -rf /var/lib/mysql/*
mysql_install_db
```

```
mysqlcheck --optimize lbproxy -u root -p
```

```
impedire l'accesso in scrittura sul DPM:
$ dpm-modifyfs --server [dpm] --fs [dir] --st RDONLY
```

---

This topic: [Sandbox > CatchALL](#)

Topic revision: r3 - 2011-09-27 - AlessandroPaolini



Copyright © 2008-2020 by the contributing authors. All material on this collaboration platform is the property of the contributing authors.

Ideas, requests, problems regarding TWiki? Send feedback