

## MEETING FEDERAZIONE ITALIANA TIER2 di ATLAS 13/05/10

### PRESENTI:

Da Milano: Luca Vaccarossa (LV), David Rebatto (DR), Laura Perini (LP), Attilio Andreatza (AA);  
Da Frascati: Maria Curatolo (MC), Elisabetta Vilucchi (EV), Agnese Martini (AM), Alberto Annovi (AAA);  
Da Roma1: Alessandro De Salvo (ADS);  
Da Napoli: Gianpaolo Carlino (GPC), Alessandra Doria (AD);  
Dal CNAF: Claudia Ciocca (CC), Lorenzo Rinaldi (LR), Barbara Martelli (BM), Luca dell'Agnello (LdA);  
Dal Cern: Alessandro Di Girolamo (ADG), Simone Campana (SC), Umberto De Sanctis (UDS);

### AGENDA:

1. News dai Tier2
2. Hammer cloud in corso, analisi dei risultati
3. Misure di throughput storage e benchmack cpu
4. Gare future
5. Organizzazione supporto cloud: mailing list, shift
6. CNAF: spazio disco, reprocessing nel week end e problemi delle scorse settimane
7. AOB

1. News dai Tier2

DR: per Milano: individuato traffico di gpfs su reti sbagliate (passava per il router di sezione). Problema parzialmente risolto tra lun e oggi, perche' il traffico verso il Garr riguarda trasferimenti reali. Cmq il problema dovrebbe essere risolto. Stiamo indagando sul problema dei trasferimenti.

AD: reboot dello storage per problemi sullo storage, E4 sta analizzando i log. Stefano Barberis ha accesso allo storage per i test.

GPC: DR indaga sui task mancanti in Italia.

2. Hammer cloud in corso, analisi dei risultati

GPC: molti job "gialli" in submitted state ma che non arrivano a Napoli.

DR: cancello l'HC 1390 e ne faccio ripartire un'altro uguale.

GPC: dobbiamo rifare un'HC con Panda per verificare se la coda di analisi con Panda a Frascati funziona.

A Frascati verranno lanciati dei job di analisi con panda sulla coda di analisi.

3. Misure di throughput storage e benchmack cpu
4. Gare future

LL: gare non via mepa. 13.5 per Frascati per CPU.

GPC: tutto finalizzato entro la prossima settimana. Mi e Rm devono inviare al direttore di Napoli le lettere per gli acquisti dello storage, tutti i siti devono inviare analoghe lettere a Roma per gli acquisti della CPU.

5. Organizzazione supporto cloud: mailing list, shif

GPC: se non ci saranno shift prenotati a maggio e giugno, ne assegnero' ai siti.

DB: concluso il lavoro della task force Tier3, usiamo la stessa mailing list a cui viene aggiunta tutta la lista atlas-it-op.

GPC: un Tier3 e' un sito grid atlas con support lato atlas e lato centro di calcolo. Le persone di riferimento devono partecipare a queste phone, fare shift, ecc... Ora ci sono: Genova, Roma3 e Trieste, in futuro tutti i siti di atlas.

CC: problema di Genova risolto facendo un cleaning dei datafile ma molti file sono replicati parecchie volte...

6. CNAF: spazio disco, reprocessing nel week end e problemi delle scorse settimane

CC: 70TB su MCDISK e 30 su DATADISK, SCRATCH 10TB occupati la meta'.

GPC: raddoppiare SCRATCH prendendo 10TB da MCDISK. Poi si dovrebbero recuperare 20TB dal buffer e metterne 10 su SCRATH e 10 restituiti su MCDISK.

LdA: fatto entro domain, aggiorniamo.

LR: il reprocessing e' in running. I job di validazione falliti avevano un problema di configurazione.

7. AOB

GPC: controllate l'accounting, verranno visti a Torino.

Prossimo meeting: ven 28 ore 11:00

ACTION: