

T1 highlights

July 2022

T1 highlights - Luglio 2022

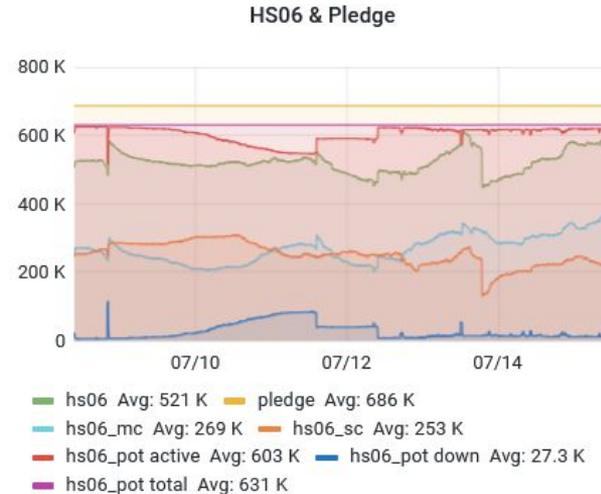
- Nuovo Responsabile Reparto Supporto Utenti dell'UF Tier1
 - Carmelo Pellegrino

- In corso preparazione preventivi 2023
 - Scadenza 24/7
 - Nuovo processo
 - per T1 i referee inseriscono richieste in CALC_Tier1 delle relative CSN
 - Aggiorniamoci prima della scadenza

T1 highlights - stato risorse Luglio 2022

● CPU

- Aggiunto ultimo rack (il quarto) che aspettavamo dal CINECA!!
 - Siamo a pledge 2022 (600k HS06)
 - Anzi...leggermente overpledge
 - Anticipo 11kHS06 per T2K assegnati
- Pubblicata in GU e aperta su NOVAPA gara da 60kHS06
 - scade 7/9



● Disco

- Installed: 50.9 PB, Pledge 2022: 59.1 PB, Used: 41.4 PB
- Gara disco 2022 scade OGGI alle 12:00 termine per presentazione offerte (14PB)
- In preparazione AQ per disco 2023 e 2024 al tecnopolo (circa 50PB - 30+20)
 - Proviamo a mandarlo in approvazione in GE a Settembre

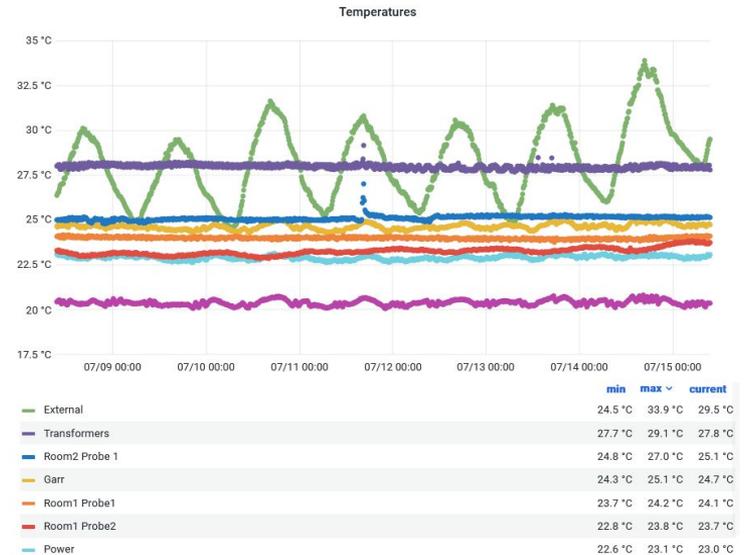
● TAPE

- 14PB lanciata RDO per acquisto media per raggiungere pledge 2022 - 130.5PB

T1 highlights - Stato infrastrutture

- Infrastruttura

- Nessun intervento importante previsto entro fine anno
- Effort su lavori infrastrutturali al Tecnopolo



- Rete

- Nessun down da segnalare
- Test MTU mismatch iniziati in collaborazione farm e storage
 - In preparazione all'uso di Leonardo
 - Creato apposito testbed con risorse farm dismesse
- Inviata gare in AC per cablaggio ed apparati attivi per tecnopolo
 - in approvazione preGE a fine mese
 - 2M core switch+router+mgmt
 - 750k cablaggio

T1 Highlights - Esperimenti

- Nuovi esperimenti 2022/2023 @ T1
 - SPB2
 - QUBIC
 - HyperK + T2K
 - Test-STAND for EUPRAXIA (LNF)
 - Nuovo cluster interattivo AGATA-GAMMA su Cloud@CNAF

- Attività aperte e richieste
 - HyperK - in corso anticipo su richieste 2023 (11kHS06)
 - JUNO - **review in corso OGGI**
 - CUORE - Avvio campagna reprocessing completa
 - Overpledge fino a fine anno - 200TB assegnato su risorse CUORE
 - Overpledge 20k HS06 da Sept/Oct