

Verbale della riunione del Comitato Utenti SIS del 5 aprile 2006

L'incontro inizia alle ore 9.30 – Sala lettura biblioteca.

Presenti:

A. Lanza, L. Urgias, D. Brunato, D. Grigoriou, M. Avezzù (SIS)
C. Altafini (Analisi Funzionale)
S. Bertolini (Particelle Elementari)
S. Cozzini (Stati Condensati)
T. Grava (Fisica Matematica)
S. Graziosi (Neurobiologia)
A. Isaja (Neuroscienze)
S. Liberati (Astrofisica)
S. Raugei (Fisica Statistica e Biologica)

Ordine del giorno

- 1) nuovi acquisti PC desktop e portatili
- 2) helpdesk
- 3) stato dello storage mailserver
- 4) documento programmatico sulla sicurezza
- 5) varie ed eventuali

APPROVAZIONE VERBALE DELLA SEDUTA DEL 17/01/06

Si approva.

1) NUOVI ACQUISTI PC DESKTOP E PORTATILI

Lanza comunica i saldi aggiornati dei 3 capitoli di spesa gestiti dal SIS:

- Spese per il noleggio e manutenzione hw e sw: saldo iniziale: 260K disponibile: 28K
- Acquisto di hw e sw (settori e servizi centrali): saldo iniziale: 335K disponibile: 290K*
*di cui 100K verranno stanziati dalla ns. Amministrazione a giugno
- Acquisto di hw e sw per l'Amministrazione: saldo iniziale: 58K disponibile: 56K

Spese programmate a breve relative al capitolo "Acquisto di hw e sw":

- N. 3 server midrange (2 al MainBuilding per la realizzazione del nuovo servizio di storage centralizzato, 1 alla Stock per il nuovo server di Scienze Cognitive), proposti dalla Convenzione Consip, per un totale di **25K**
- N. 3 librerie di back-up per MainBuilding, Stock (Scienze Cognitive) e Q1 (Neurobiologia), da selezionare attraverso il marketplace Consip, per un totale di **43K**. La libreria per il Main Building verrà collocata nel nuovo edificio con funzioni di "disaster recovery". E' infatti essenziale, in caso di incidenti ai sistemi centrali, che le macchine di salvataggio dati e i nastri di backup siano posizionate in aree separate. I 3 sistemi di backup sono concepiti per essere assemblati non appena sarà disponibile un collegamento più veloce tra le varie sedi, come previsto nel nuovo progetto di rete MAN cittadina denominato "LightNet", e, comunque, quando la SISSA si sarà trasferita nella nuova sede del Sanatorio. Lanza e Brunato, a tale proposito, informano sullo stato di avanzamento della rete "LightNet", entrata attualmente nella fase operativa, che collegherà le principali istituzioni scientifiche dell'area cittadina. Acegas, cui spetta il compito di posare le fibre nelle zone non ancora coperte, attiverà già da quest'anno alcuni punti. La ns. sede principale è già collegata, mentre l'edificio Bellavista resterà escluso. L'edificio Q1, al pari di tutto il comprensorio di Basovizza, dovrà invece essere collegato.
- Per porre rimedio in tempi brevi ai pessimi collegamenti del Q1, il SIS provvederà all'acquisto di apparati di networking per un totale di **5K** aggiuntivi (5K sono stati già spesi)
- Espansione del nuovo sistema di storage EMC CX-700 per un totale previsto di **40K**. Con questi fondi si pensa di acquisire altri due cassette per i dischi e una serie di dischi Fibre Channel 2Gb/s, per un totale di circa 2TB di nuovo spazio disco, e 4 schede Fibre Channel, da mettere a disposizione per i nuovi server di storage ordinati attraverso Consip.

- Acquisto di PC portatili per un totale di **15K**. Spesa non contemplata in fase di bilancio preventivo e allocata dal SIS per fronteggiare le richieste urgenti avanzate da alcuni settori. Lanza chiede all'assemblea di approvare il documento "Linee guida per l'affidamento e l'utilizzo dei PC portatili" preparato dall'apposito Comitato (Lanza, Brunato, Urgias, Accerboni, Tomicich, Liberati, Bertolini). Si ribadisce che, per ora, i portatili non vanno a sostituire i PC desktop e che questo bene si ammortizza in 5 anni. Isaja lamenta il fatto che limitare l'affidamento dei portatili solo a certi utenti (punto 5 delle linee guida), escludendo i postdoc, non trova l'approvazione del suo settore. Lanza, nel sottolineare che lo stesso punto 5 prevede delle eccezioni in caso di documentata necessità, ricorda la particolare attenzione e cura da prestare ad un simile bene che viene utilizzato principalmente fuori sede (anche all'estero), di cui il direttore del SIS è consegnatario da regolamento e perciò responsabile del prestito. Affidare il portatile ad utenti permanenti o quantomeno in servizio per un periodo adeguato di tempo riduce la responsabilità e le pratiche di affidamento. Lanza annuncia che sono state attivate le Convenzioni Consip relative ai portatili ed invita gli interessati a consultare il sito del Ministero per scegliere l'oggetto di interesse. Vengono proposti 3 modelli: Acer 14", Siemens 15" e HP 12". Avezzù trasmetterà il link del sito a tutti i referenti affinché possano valutare le diverse caratteristiche. Le Convenzioni non prevedono prodotti Apple. I portatili richiesti sono i seguenti:

- 2 HE (Bonora e Percacci)
- 2 BP (uso comune)
- 1 AP (Mac per Liberati)
- 1 FM (richiesto un contributo di 1K per portatile Mac Dubrovin. Da verificare con gli uffici contabili se l'acquisto di un bene su 2 fondi diversi è possibile)
- 2 NSC (da verificare se portatili o desktop Mac)

Nel richiedere il contributo per Dubrovin, Grava solleva il problema dell'assistenza a pagamento sui portatili acquistati con fondi privati ma utilizzati per scopi lavorativi. Purtroppo, il servizio conto terzi non è istituito in SISSA.

Per i portatili ad uso comune di BP, la questione andrà approfondita poiché trattasi di attivare un servizio prestiti che al momento non è previsto.

- Rimangono a disposizione, per il primo semestre, ca. **60K** per acquisto di desktop. Urgias ha conteggiato per il 2006 n. 85 nuovi PC di cui 65 per sostituzione per una spesa complessiva presunta di 115K. Poiché i fondi sono insufficienti per bandire un'unica gara entro le prossime settimane, le alternative sono: bandire 1 gara ora e 1 nel secondo semestre oppure chiedere subito all'Amministrazione la seconda tranche. Lanza verificherà quest'ultima soluzione, auspicabile per evitare il frazionamento dell'ordine. I PC richiesti come nuove postazioni sono i seguenti:

- HE: 5 (2 ora e 3 in autunno)
- AF: 1 nuova (+ 3 vecchie da riciclare, 1500-1600 Mhz, per il Galileo)
- FSB: 2
- CM: 5
- AP: 2
- APP (Astroparticle): 4 (2 adesso e 2 in autunno)
- FM: nessuna
- BP: 10 con s.o. Windows
- CNS: 7 con s.o. Windows
- Amministrazione: 10 con tastiera italiana e s.o. windows

Con la somma attualmente a disposizione si possono acquistare ca. 40/45 PC.

- Altre spese urgenti:
 - 2 toolbox di Matlab per le licenze comuni
 - 1 HD per il portatile di Santoro (CM). A questo proposito si apre una discussione sul problema delle spese di riparazione di materiale acquistato con fondi non SIS, poiché risulta arduo quantificare in fase di bilancio preventivo l'accantonamento per questo tipo di spese visto che spesso trattasi di materiale il cui acquisto non transita attraverso il SIS.
 - 1 HD per il sistema di backup CM gestito da Cozzini.
 - SW Sigmaplot per BP

Raugei chiede di verificare la consegna del nuovo monitor a Micheletti.

La riunione chiude alle 11.15, causa impegno improcrastinabile di Lanza. La discussione dei restanti punti dell'odg è rimandata alla prossima riunione.

Trieste, 5 aprile 2006