



Verbale della Giunta del 18/07/2011

L'anno duemilaundici, addì 18 del mese luglio, alle ore 12.05, presso la sala riunioni del CSIAF, Via delle Gore n. 2, si è riunita la Giunta del C.S.I.A.F., convocata con nota Prot. n. 5720 del 14 luglio 2011 per trattare il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale seduta precedente
3. Commissione esame domande Bando Docenti
4. Nuovo sistema di fonia per le esigenze di Viale Morgagni
5. Acquisizione firewall per Server Farm
6. Accredimento server di posta elettronica
7. Collegamento in fibra ottica alle sedi di S. Marta e di Piazza Indipendenza
8. Antivirus di Ateneo
9. Appliance antivirus e antispamming per servizio di posta elettronica
10. Varie ed eventuali

Sono presenti:

- Prof. Paolo Rissone (Presidente CSIAF che ai sensi del vigente Regolamento presiede la seduta)
- Prof. Giancarlo Garfagnini
- Prof. Giorgio Patrizio
- Dott.ssa Cristina Mugnai (Direttore CSIAF che ai sensi del vigente Regolamento partecipa alla seduta con voto consultivo)

Il Prof. Gianni Amunni ed il Prof. Romano Fantacci sono assenti giustificati.

E' presente il Sig. Antonio Carmagnini, responsabile dell' "Ufficio Affari Generali, Contabilità e Bilancio" dello CSIAF per l'attività di supporto ai lavori della Giunta.

Assume le funzioni di Segretario la Dott.ssa Cristina Mugnai.

Constatata l'esistenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta e valida la seduta.

Sul punto 1) all'ordine del giorno "COMUNICAZIONI"

▪ **Movimenti personale CSIAF (All. 1)**

Il Presidente comunica che, per effetto delle procedure di mobilità all'interno dell'Ateneo, saranno prossimamente assegnati allo CSIAF due tecnici che attualmente prestano servizio presso la Facoltà di Ingegneria (Marco De Pau) e presso la Facoltà di Agraria (Roberto Placido). Tali risorse saranno destinate all'Ufficio Servizi Informatici del Polo Scientifico e Tecnologico che si trova in forte carenza di personale. Informa inoltre che la Sig.ra Loredana Caputo, in forza presso l'Ufficio CSIAF Servizi Informatici del Polo Centro Storico, presumibilmente intorno alla metà del mese di ottobre cesserà dal servizio per mobilità intercompartimentale.

▪ **Proroga termine realizzazione progetto Uni5Net4Student (All. 2)**

Il Presidente informa che il Dipartimento per la digitalizzazione della pubblica amministrazione e l'innovazione tecnologica della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha concesso una proroga del termine per la realizzazione del progetto Uni5Net4Student, fissando la data finale al 15 gennaio 2012.

▪ **ITACA-M e Regione Toscana**

Il Presidente comunica che la Regione Toscana ha espresso un forte interesse per l'attività svolta dal Laboratorio ITACA-M e sono in corso contatti per l'elaborazione di un progetto comune.

Sul punto 2) all'ordine del giorno "**APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI**"

La Giunta approva all'unanimità il verbale della seduta del 29 giugno 2011.

Sul punto 3) all'ordine del giorno "**COMMISSIONE ESAME DOMANDA BANDO DOCENTI**"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 3**).

Il **Direttore** fornisce i dettagli tecnici ed amministrativi della pratica precisando che, dopo la pubblicazione del bando, approvato nella seduta del 16 maggio scorso, è ora necessario procedere alla costituzione della commissione valutatrice che si dovrà occupare di costituire l'Albo dei docenti.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta

- richiamata la precedente delibera del 16 maggio 2011 con la quale si approvava il bando di reclutamento docenti, con relativi allegati, per la costituzione dell'Albo docenti dei corsi di formazione erogati dallo CSIAF e si dava mandato al Direttore di procedere alla relativa pubblicazione;
- visto il Provvedimento rep. n. 36 del 19 maggio 2011 di avviso pubblico di procedura di valutazione comparativa per la costituzione del predetto Albo;
- tenuto conto che in data 30 giugno 2011 sono scaduti i termini per la presentazione delle candidature;
- considerata la necessità di designare la commissione valutatrice con il compito di esaminare le domande pervenute;
- tenuto conto della proposta del Direttore in ordine alla composizione della commissione
- verificata la disponibilità del Prof. Fantacci e del Prof. Rissone;

delibera che la commissione per la valutazione delle domande ai fini della costituzione dell'Albo docenti per i corsi di formazione erogati dallo CSIAF sia costituita per la parte accademica dal Prof. Romano Fantacci e dal Prof. Paolo Rissone, dando mandato al Direttore di procedere all'emissione del relativo provvedimento.

Sul punto 4) all'ordine del giorno "**NUOVO SISTEMA DI FONIA PER LE ESIGENZE DI VIALE MORGAGNI**"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 4**).

Al termine dell'illustrazione il **Direttore** fornisce i dettagli della pratica.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- tenuto conto che il sistema di fonia di Ateneo è presente nell'area di Viale Morgagni, esterna all'Azienda Careggi, con due centrali telefoniche, una attiva per le utenze presenti negli edifici del lato destro del Viale e l'altra per le utenze presenti negli edifici del lato sinistro;
- considerato che la centrale telefonica ubicata nel lato destro, costituita da un sistema IP-PBX 3Com, presenta forti caratteri di criticità dovuti all'obsolescenza del prodotto;
- considerato altresì che la presenza di due piani di numerazione differenti per le utenze esistenti nei due lati del Viale Morgagni non permette di ottimizzare le costose risorse costituite dai flussi primari;
- tenuto conto che è opportuno aggregare i due bacini di utenza su un nuovo ed unico IPPBX per poter superare le attuali criticità e conseguire economie di spesa;
- vista la relazione del responsabile dell'Ufficio Reti e Fonia che propone l'introduzione di una nuova piattaforma VoIP in sostituzione delle due centrali telefoniche;
- considerato che tale soluzione, oltre ai benefici in precedenza descritti, determinerebbe anche un risparmio nei costi di manutenzione che l'Ateneo deve sopportare ogni anno;

delibera di approvare la soluzione proposta nella relazione citata in premessa dando mandato al Direttore di intraprendere le azioni conseguenti ai fini dell'approvvigionamento allocando le risorse necessarie, stimate in € 74.500,00 oltre IVA, sui pertinenti capitoli del bilancio CSIAF, esercizio 2011.

Sul punto 5) all'ordine del giorno "ACQUISIZIONE FIREWALL PER SERVER FARM"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 5**).

Al termine dell'illustrazione il **Direttore** fornisce i dettagli della pratica.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- considerato che la Server Farm di CSIAF eroga tutti i servizi fondamentali per l'amministrazione, la didattica e la ricerca dell'Ateneo fiorentino;
- tenuto conto che un elemento essenziale della Server Farm è costituito dagli apparati firewall sui quali sono impostate le "policy" di accesso ai vari servizi e su cui sono concentrate le misure di sicurezza.;
- considerato che si rende necessario un adeguamento tecnologico, sia dal punto di vista dell'hardware che del software, delle otto macchine server con funzionalità di firewall attualmente in funzione, concentrando le attuali sottoreti distribuite sulle quattro diverse coppie di server su un'unica appliance dotata di un numero di porte sufficienti per mantenere l'esistente architettura e garantire una buona scalabilità;
- tenuto conto anche dell'esigenza di ridurre il numero di apparati per il servizio firewall al fine di poter utilizzare risorse umane disponibili in attività di sviluppo anziché di gestione;
- vista la relazione predisposta dal responsabile dell'Ufficio Reti e Fonia, nella quale si propone la sostituzione delle attuali macchine server con funzionalità di firewall con una coppia di appliance ASA 5550 di Cisco System;

delibera di approvare la soluzione proposta nella relazione citata in premessa dando mandato al Direttore di intraprendere le azioni conseguenti ai fini dell'approvvigionamento allocando le risorse necessarie, stimate in € 22.000,00 oltre IVA, sui pertinenti capitoli del bilancio CSIAF, esercizio 2011.

Sul punto 6) all'ordine del giorno "**ACCREDITAMENTO SERVER DI POSTA ELETTRONICA**"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**AII. 6**).
Al termine dell'illustrazione il **Direttore** fornisce i dettagli della pratica.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- richiamata la delibera assunta il 12 marzo 2010 con la quale era stato deciso il blocco del traffico di posta elettronica generato dai server non certificati in quanto non in possesso dei presupposti richiesti dal Regolamento di Ateneo di utilizzo dei servizi di comunicazione, emanato con Decreto del rettore 1 settembre 2004, n. 657;
- tenuto conto che, conseguentemente, è necessario portare a conclusione l'iter di registrazione dei server per i quali la situazione è pendente;
- vista la delibera assunta nella medesima seduta del 12 marzo 2010 in ordine alla richiesta di accreditamento dei server di posta elettronica *lrst.det.uni.it* e *lci.det.unifi.it* presentata dal Direttore del Dipartimento di Energetica "Sergio Stecco";
- tenuto conto che la prova inconfutabile dell'esistenza dei predetti server alla data del 15 settembre 2004 è stata indiscutibilmente fornita;
- vista la relazione della responsabile dell'Ufficio Qualità e Sicurezza datata 11 luglio 2011;

delibera di accogliere la richiesta di certificazione per i server *det.uni.it* e *lci.det.unifi.it* del Dipartimento di Energetica "Sergio Stecco" .

Sul punto 7) all'ordine del giorno "**COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA ALLE SEDI DI S. MARTA E PIAZZA INDIPENDENZA**"

Il **Direttore** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**AII. 7**).

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- vista la Convenzione Uni.Fi-Net stipulata in data 17 maggio 2006 tra l'Università degli Studi di Firenze ed il Comune di Firenze;
- tenuto conto delle richieste formulate con nota prot. n. 5436 del 5 luglio 2010 e prot. n. 4247 del 19 maggio 2011 di estensione della rete Uni.Fi-Net alle sedi di Via del Parione 7, Via S. Marta 3 e Piazza Indipendenza 9;
- considerato che il progettista della rete FI-Net del Comune di Firenze, con mail del 7 luglio 2011, prot. CSIAF n. 5594 del 8 luglio 2011, ha comunicato di aver verificato l'impossibilità tecnica del collegamento con Via del Parione 7, mentre ha confermato la fattibilità dell'estensione della rete alle altre due sedi con un costo a carico dell'Università di € 80.000,00 IVA compresa;
- tenuto conto che la spesa, per quanto ragguardevole, consente di risparmiare fino all'anno 2036, data di scadenza della Convenzione Uni.Fi-Net, i costi del collegamento a banda larga in fibra ottica alla rete di Ateneo che attualmente sono assicurati dall'operatore Wind Telecomunicazioni SpA in virtù di apposita Convenzione in scadenza nel prossimo mese di dicembre;

delibera di approvare lo stanziamento di € 80.000,00 per la realizzazione, nell'ambito della Convenzione Uni.Fi-Net, dei collegamenti in fibra ottica alle sedi di Via S. Marta 3 e Piazza Indipendenza 9, dando mandato al Direttore di intraprendere le azioni conseguenti per l'attuazione di quanto in premessa e di allocare i necessari fondi sui pertinenti capitoli del bilancio CSIAF, esercizio 2011.

Sul punto 8) all'ordine del giorno "ANTIVIRUS DI ATENEO"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 8**).

Il **Direttore** fornisce ulteriori dettagli per la discussione.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- considerato che il contratto n. 39 del 2/12/2008 mediante il quale è stato acquisito presso la Società Panda Software Italia S.r.l. il software antivirus BusinessSecure with TruPrevent Technologies per 1.500 utenti per trentasei mesi scadrà il 31/10/2011;
- considerato altresì che il contratto n. 40 del 12/12/2008 mediante il quale è stato acquisito presso la Società Webkorner S.r.l. il software antivirus Sophos Endpoint Security and Control per 3.000 utenti per trentasei mesi scadrà parimenti al 31/10/2011;
- visti i risultati dell'indagine svolta da CSIAF fra gli utenti dell'Ateneo circa l'utilizzo sui PC dei software antivirus presenti sul mercato;
- tenuto conto che da tale indagine, a cui ha risposto circa il 25% degli utenti, emerge una netta preferenza per il software Sophos, assieme ad un utilizzo non trascurabile del software Panda;
- tenuto conto altresì che da tale indagine emerge che circa l'85% dell'utenza utilizza gli antivirus di cui sopra, acquisiti da CSIAF per l'Ateneo;
- ritenuto, pertanto, che alla luce del considerevole utilizzo da parte degli utenti, risulta opportuno procedere all'acquisizione sia delle licenze Sophos che delle licenze Panda per tutto l'Ateneo per un totale di 5.500 utenti;
- tenuto conto dell'esigenza di individuare una combinazione del numero di licenze da acquisire dei due prodotti che si avvicini il più possibile alla distribuzione d'uso rilevata fra gli utenti e che, comunque, rappresenti la soluzione economicamente più vantaggiosa;
- tenuto conto che la spesa rientra nell'elenco delle spese obbligatorie approvato nella seduta del 13 dicembre 2010 in sede di approvazione del bilancio di previsione per l'esercizio 2011;

delibera

- a) di dare mandato al Direttore di procedere all'acquisizione per il periodo di tre anni di n. 5.500 licenze antivirus individuando la soluzione economicamente più vantaggiosa in termini di numero licenze da acquisire presso ciascun fornitore e in termini di costo, cercando di rispettare per quanto possibile le proporzioni delle licenze attualmente in uso presso l'utenza secondo quanto emerso dall'indagine effettuata, ovvero non meno di 3.000 licenze del software antivirus Sophos e non più di 2.000 licenze del software antivirus Panda.

- b) di dare mandato al Direttore di allocare, entro il limite di € 65.125,00 oltre IVA indicato nell'elenco delle spese obbligatorie approvato nella seduta del 13 dicembre 2010, le somme necessarie ai fini dell'acquisizione sui pertinenti capitoli del bilancio CSIAF, esercizio 2011.

Sul punto 9) all'ordine del giorno "**APPLIANCE ANTIVIRUS E ANTISPAMMING PER SERVIZIO DI POSTA ELETTRONICA**"

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 9**).

Il **Direttore** fornisce ulteriori dettagli per la discussione.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- tenuto conto che alla fine del mese di gennaio 2012 scadrà il contratto con cui è stato acquisito il prodotto Sophos Pure Message Antivirus ed Antispamming per 10.000 caselle del servizio di posta elettronica dell'Università degli Studi Firenze;
- considerato che risulta indispensabile procedere all'acquisizione di un software antivirus ed antispamming al fine di continuare a garantire un alto livello di protezione al servizio di posta elettronica dell'Ateneo;
- tenuto conto che Sophos Pure Message ha dimostrato di essere del tutto all'altezza di offrire il servizio richiesto e che una sua sostituzione comporterebbe un notevole carico di lavoro per la struttura, disagi per l'utenza e perdita del know-how acquisito;
- considerato che Sophos Italia Srl, proprietaria e produttrice del prodotto software Pure Message, ha proposto l'utilizzo di un nuovo apparato, Sophos Email Appliance, che realizza le medesime funzionalità in modalità firmware e quindi in modo più efficiente e performante;
- tenuto conto che la stessa Sophos Italia Srl ha proposto a CSIAF la consegna in visione gratuita del predetto Appliance per l'effettuazione dei necessari test di funzionalità prima di procedere ad un eventuale acquisto;
- ritenendo che la sperimentazione proposta, del resto senza oneri per CSIAF, possa fornire utili indicazioni circa la soluzione da adottare alla scadenza del contratto attualmente in essere;

delibera di dare mandato al Direttore di sottoscrivere gli opportuni accordi con Sophos Italia Srl per la consegna in visione gratuita del prodotto Sophos Email Appliance e l'effettuazione dei necessari test di funzionalità.

Sul punto 10) all'ordine del giorno "**VARIE ED EVENTUALI**"

a) Contratto quadro di collaborazione tra Museo Galileo e Laboratorio Congiunto ITACA-M

Il **Presidente** illustra l'argomento e sottopone all'attenzione dei presenti la relativa documentazione (**All. 10**).

Il **Direttore** fornisce ulteriori dettagli per la discussione.

Si apre un ampio dibattito a conclusione del quale viene assunta la seguente delibera:

La Giunta,

- considerata l'opportunità generale di intraprendere azioni volte a facilitare sempre più il cittadino nell'accesso alle informazioni gestite dagli Enti Pubblici e comunque di utilizzare tecnologie avanzate per migliorare la fruizione delle informazioni che il Museo Galileo – Istituto e Museo di Storia della Scienza ha disponibili;
- tenuto conto che in data 22 gennaio 2010 è stato firmato il Protocollo di Intesa fra Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la digitalizzazione della pubblica amministrazione e per l'innovazione tecnologica e Google Inc. in base al quale le tecnologie "Search" e "Maps" di Google saranno rese disponibili appunto per la semplificazione nell'accesso alle informazioni da parte del cittadino;
- considerato che CSIAF ha costituito con Google Inc. il Laboratorio Congiunto ITACA-M, il cui Responsabile Scientifico è il Presidente di CSIAF, con la specifica finalità di rispondere alle esigenze del predetto Protocollo di Intesa, raccogliendo competenze sulle tecniche "Search" e "Maps" di Google e disponendo delle risorse fisiche ed informatiche necessarie per soddisfare le suddette finalità;
- vista l'opportunità di procedere ad una formalizzazione della volontà di collaborare fra Laboratorio Congiunto ITACA-M e Museo Galileo – Istituto e Museo di Storia della Scienza;
- esaminata la bozza di Contratto Quadro di collaborazione senza oneri tra i due soggetti;

delibera di dare mandato al Presidente, quale Responsabile Scientifico del Laboratorio Congiunto ITACA-M, ed al Direttore di sottoscrivere il Contratto Quadro di collaborazione senza oneri per le parti tra Museo Galileo – Istituto e Museo di Storia della Scienza e CSIAF-Laboratorio Congiunto ITACA-M, secondo il testo che, allegato alla presente delibera, ne costituisce parte integrante.

Alle ore 12,50 terminano i lavori ed il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue:

IL SEGRETARIO
Dr.ssa Cristina Mugnai

IL PRESIDENTE
Prof. Paolo Rissone