

Verbale n. 3 del Comitato di Indirizzo del Registro

13 giugno 2012

Alle ore 10:00 del giorno 13 giugno 2012, presso l'Aula A32 dello IIT, si è riunito il Comitato di Indirizzo del Registro.

Sono presenti:

- Claudio Allocchio
- Antonio Baldassarra
- Vittorio Bertola
- Dino Bortolotto (in videoconferenza)
- Rita Forsi
- Joy Marino
- Maurizio Martinelli
- Donato Molino
- Rita Rossi

Le minute della riunione sono redatte da Stefania Fabbri.

OdG:

1. Revisione delle actions della riunione precedente;
2. Revisione dello stato di formazione dei Gruppi di Lavoro del CIR;
3. Bilancio 2011: proposte di investimento in R&D;
4. Proposta di revisione dei costi di registrazione dei nomi a dominio;
5. Domanda di rinnovo accreditamento PSRD Camera Arbitrale di Milano;
6. Analisi problematiche ed eventuali decisioni in merito al tema "statistiche".

(OdG 1) Review della riunione precedente

Azioni pendenti dalla scorsa riunione:

- **Maurizio Martinelli:** Predisposizione del verbale della riunione precedente. Fatto. Il verbale della riunione precedente, dopo una breve discussione, viene approvato con alcune modifiche alla bozza distribuita in lista.
- **Rita Rossi:** Predisposizione della proposta di riduzione delle tariffe di registrazione. Fatto.
- **Tutti:** Proposte di progetti di investimento in R&D: Fatto. Le proposte sono state distribuite in lista.
- **Maurizio Martinelli:** Modifica al Regolamento e pubblicazione. Fatto. La versione 6.2 del Regolamento è stata pubblicata il 12 giugno.
- **Rita Rossi:** Predisposizione nota per l'apertura del .it alla Confederazione Svizzera. Fatto. La nota è stata distribuita in lista.

(Odg 2) Review dello stato di formazione dei Gruppi di Lavoro

Il gruppo di lavoro sul Contratto - composto da Rita Rossi, Stefano Cecconi, Andrea Monti, Mauro Cesaroni e Francesco Orlando – è convocato per il 14 giugno. Rita Rossi ha raccolto le proposte delle associazioni e inviato l'ordine del giorno, che elenca i primi argomenti in discussione. Nel corso della prima riunione verrà stabilito il calendario dei lavori che porteranno alla predisposizione di una prima bozza di contratto da parte del Registro, che auspicabilmente sarà presentata al CIR nella riunione del 26 settembre.

Gli argomenti portati all'attenzione del gruppo di lavoro sul Contratto sono molti e importanti e sarà necessario trovare un accordo che salvaguardi i principi generali.

Il Gruppo di Lavoro permanente sulle Regole è formato da Maurizio Martinelli, Rita Rossi, Daniele Vannozzi, Donato Molino, Enzo Fogliani e Gianluca Pellegrini. Maurizio Martinelli invierà una email a tutti i membri per stabilire la data della prima riunione. Maurizio Martinelli propone di istituire, dopo l'estate, un gruppo di lavoro tecnico sul DNSSEC. La proposta è approvata. Prima della riunione del 26 settembre, i membri del CIR dovranno inviare in lista i nominativi dei partecipanti al suddetto gruppo di lavoro, in modo da ratificarne la composizione durante la stessa riunione.

(Odg 3) Bilancio 2011: proposte di investimento in R&D

Rispetto alle proposte di investimento in R&D, Maurizio Martinelli ha inviato in lista una tabella riepilogativa dei progetti avviati dal Registro, già presentati peraltro dal Direttore ai Registrar durante la riunione annuale del 1 dicembre 2011, e due nuove proposte. Sono inoltre pervenute cinque proposte da parte di AHR, cinque da AssoTLD, sette da Assoprovider, una da Garr e due da ISOC. Joy Marino comunica che AIP non ha proposte specifiche da proporre e invita i presenti ad illustrare le proprie proposte di progetto.

Maurizio Martinelli illustra brevemente i progetti del Registro:

- Mimonet: ha lo scopo di sviluppare strumenti e tecniche per l'esplorazione network-level della tecnologia MINO (Multiple Input Multiple Output). In particolare MimoNet ha come target uno specifico tipo di reti: le wireless mesh networks;
- Geomemories: l'utilizzo di fotografie aeree per la creazione di mappe storiche, ha fornito l'idea di creare un data base di informazioni consultabile tramite paradigmi storico geografici. Il progetto si propone di realizzare un atlante storico/geografico d'Italia, su piattaforma Web 2.0, che consenta di viaggiare nelle dimensioni spaziale e temporale, offrendo la possibilità di integrare dati multimediali provenienti da archivi o da contributi sociali;
- ABCD SW: progetto dedicato a bambini con Disturbo dello Spettro Autistico (DSA). L'obiettivo principale del progetto è la creazione di moduli didattici conformi alla metodologia ABA (Applied Behavior Analysis) fruibili via computer e la raccolta dei dati relativi all'andamento del bambino.
- Master Universitario di I Livello in Tecnologie Internet: è organizzato dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Pisa in collaborazione con l'Istituto di Informatica e Telematica, con il patrocinio del Registro. Il Master ha la durata di un anno accademico e prevede lezioni, esercitazioni di laboratorio e tirocinio finale in azienda;
- LISM (Laboratory for Integrative Systems Medicine) un laboratorio multidisciplinare congiunto IFC-IIT, per studiare sistemi biologici complessi con l'intento di costituire un centro di competenza di medicina digitale, in grado di analizzare una grande mole di dati di tipo personalizzato e individuale, come quelli prodotti dalle nuove tecnologie biomediche "high throughput". I dati saranno analizzati utilizzando metodologie avanzate di data warehousing, data mining e data analysis.
- Centro di competenza Internet: racchiude studi e progetti sulla materia quali, ad esempio, lo studio sulla diffusione di Internet e sul Digital Divide in Italia, il progetto PEQ-DNS, il cui scopo è lo studio della qualità e della salute del DNS in Italia, lo sviluppo di una piattaforma di monitoraggio del DNS e la definizione di una metodologia "standard" per il posizionamento dei nodi anycast, ecc.
- Mettiamoci la faccia: progetto pilota promosso dal Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione, che ha visto coinvolto lo IIT e il Registro nell'ambito di una collaborazione con il Dipartimento della Funzione Pubblica e che ha portato allo sviluppo di un sistema software che consente la rilevazione, attraverso l'uso di emoticon, del grado di soddisfazione del cittadino sui servizi erogati dalle Pubbliche Amministrazioni;

- Progetto Clavius (nuovo progetto): da realizzarsi in collaborazione con l'Istituto di Linguistica Computazionale (ILC) e l'Università Pontificia Gregoriana, per la digitalizzazione dei manoscritti dell'archivio storico dell'Università Pontificia Gregoriana;
- Parental Control (nuovo progetto): si propone di definire algoritmi in grado di controllare contenuti ricevuti da minorenni e disabili sui devices maggiormente utilizzati (Android, social network, servizi esterni). Il progetto sarà realizzato in collaborazione con Istituto Scienze e Tecnologie dell'Informazione e l'Università di Bologna.

Alla presentazione di Martinelli segue un'approfondita discussione sui temi affrontati dai vari progetti, sui fondi richiesti e sulle modalità di comunicazione e di presentazione dei progetti via web, al termine della quale si conviene di aggiungere una sezione sul sito del Registro, contenente la lista dei progetti, una loro presentazione e di aggiungere il logo del Registro ad ogni sito web dei vari progetti, introducendo anche una descrizione degli stati di avanzamento.

Vittorio Bertola illustra le proposte presentate da ISOC. La prima riguarda l'Internet Governance e propone di creare un centro di competenza aperto e multistakeholder. La seconda proposta è quella di istituire una decina di premi per aiutare i progetti della comunità Internet, iniziative di software libero, alfabetizzazione informatica, ecc.

Claudio Allocchio, ricordando che la scorsa settimana il ministro Profumo ha annunciato di voler fare un serio progetto di collegamento delle scuole italiane alla rete tramite il GARR, propone un'attività di supporto alle scuole, che vede come "attuatore" il GARR stesso, con il coinvolgimento sul territorio degli altri soggetti, tra cui ISOC Italia, le varie associazioni di provider, le pubbliche amministrazioni locali, ecc. Il titolo del progetto potrebbe essere "l'insegnamento nell'epoca di Internet", intendendo come insegnamento non solo quello delle scuole per bambini e adolescenti, ma anche quello rivolto agli adulti.

AssoTLD presenta quattro progetti oltre ad una proposta di un associato. Due progetti sono di carattere sociologico: il primo riguarda l'utilizzo di wifi open in caso di calamità e il secondo, in linea con quanto già esposto da Bertola e in misura minore dal progetto GARR, è un bando di gara aperto a scuole e università per borse di studio per la proposta di progetti inerenti la facilitazione dell'operato dei Registrar. Gli altri due progetti riguardano il monitoraggio dei servizi del Registro, da affidare ad soggetto terzo, i cui risultati dovranno essere resi disponibili al pubblico e l'attivazione h24 di un servizio per la gestione dei servizi essenziali per le operazioni di registrazione e mantenimento. Ai fini di una maggiore trasparenza ed efficienza, propone, inoltre, di rendere pubblico il check del DNS e di introdurre la possibilità di aggiornare in tempo reale il DNS. L'ultimo progetto proposto da un associato di Assotld riguarda le scuole, in particolare gli scolari dislessici, ed ha come obiettivo la realizzazione di zaini elettronici che permettano agli scolari di fare i compiti senza carta, quaderni, libri.

Maurizio Martinelli interviene per alcune precisazioni rispetto al progetto di monitoraggio proposto, dicendo che questo avviene già per contratto h24, mentre il check Dns può essere reso pubblico. Per quando riguarda l'aggiornamento in tempo reale (l'aggiornamento avviene adesso ogni 2 ore), il Registro intende prima testare il funzionamento dei sistemi in seguito all'introduzione del DNSSEC, al fine di valutare anche i tempi necessari alla firma della zona del .it.

Dino Bortolotto presenta le proposte di Assoprovider, che sono progetti inerenti principalmente al trasporto delle informazioni e ai servizi con Anonymous Personal Data Collection. Open Radio: sviluppo di device HW liberi da brevetti per lo shift frequenziale nel range 1-10 Ghz non distorcenti delle codifiche IEEE 803.11 a/b/g/n; Open Mesh: sviluppo di una piattaforma open source per la creazione di reti MESH Multi Provider; Open Mobile: adattamento della piattaforma OpenBTS alla realtà italiana e creazione di un centro di sperimentazione apparati ed implementazioni software; Centro Diffusione Competenze Radio Cognitiva: il centro dovrebbe avere lo scopo di sperimentare e sviluppare e divulgare soluzioni open source nel settore delle Radio Cognitive (White Space,

Antenne Attive ecc.); Open Shared Access Point: sviluppo di una soluzione che consenta l'utilizzo del medesimo Access Point da parte di utenti appartenenti a diversi ISP. Tale progetto è già attivo all'interno di Assoprovider ed è in avanzata fase di realizzazione, ma potrebbe essere reso Open ed ampliato con tutti gli aspetti di management; Open Search: implementazione di un motore di ricerca "distribuito" che non accumuli i dati personali dei soggetti che lo utilizzano; Open Social: implementazione di social network "distribuiti" che non accumulano dati personali dei soggetti che li utilizzano.

Antonio Baldassarra presenta i cinque progetti di AHR: Got it: campagna di sensibilizzazione con target professionisti (da attuarsi attraverso gli ordini professionali) e aziende titolari di partita Iva (da attuarsi tramite associazioni di categoria) per spingerli a dotarsi di un .it, evidenziando i punti di forza e il ritardo competitivo derivante dal non averlo; Compete it: benchmarking con gli altri TLD con l'obiettivo di elaborare strategie di crescita e di allineamento ai maggiori Registri; IT for ISC: Assegni di ricerca presso ISC (Internet Systems Consortium) al fine di supportare i progetti ISC e avere come ritorno persone formate e il relativo trasferimento di competenze; Fedeltà it: ridurre il numero delle cancellazioni attraverso attività specifiche che consentano di incentivare il mantenimento delle registrazioni al momento della scadenza annuale; Migliora it: individuare e classificare i domini registrati in base al loro reale utilizzo derivando dalle informazioni statistiche utili ad individuare interventi volti a incoraggiare un uso consapevole del dominio stesso.

Alla presentazione dei progetti segue una discussione al termine della quale si conviene che per una valutazione oggettiva è necessario stabilire un form di presentazione dove siano riportate tutte le informazioni relative a pertinenza, qualità della proposta, ricaduta sociale, risultati attesi in genere, il grado di coinvolgimento del Registro e una valutazione degli oneri economici. Antonio Baldassarra, propone di cercare un indicatore della ricaduta e un indicatore di impiego introducendo nel form la produzione scientifica e/o software, che deve produrre un risultato open source. Maurizio Martinelli propone di introdurre anche informazioni relative ai tempi di attuazione. Le proposte sono approvate e Vittorio Bertola è incaricato della creazione del form che sarà inviato in lista entro un mese in modo che possa essere compilata una scheda per ogni progetto da parte del proponente (Registro compreso). Le schede compilate dovranno essere inviate alla mailing list, in modo che si possa procedere ad una loro valutazione possibilmente entro la prossima riunione del CIR.

Rita Rossi precisa che una volta approvata la short list dei progetti da finanziare, prima di poter procedere, sarà necessaria l'approvazione da parte del Comitato di Gestione del Registro e del Consiglio di Istituto dello IIT.

(Odg 4) Proposta di revisione dei costi di registrazione dei nomi a dominio

Rita Rossi informa che il Registro, dopo aver effettuato una simulazione del budget del Registro per il 2013 con il costo di registrazione dei nomi a dominio fissato a 4 euro, propone un abbassamento delle tariffe, di registrazione, considerato che, in base al regolamento conto terzi del CNR, tutti gli istituti possono erogare servizi, purchè al loro costo di erogazione e mantenimento. La nuova tariffa sarebbe, oltretutto, in linea con quella in essere nei principali ccTLD europei. Segue una discussione sull'argomento, al termine della quale si conviene di introdurre nella prossima bozza di contratto una proposta di riduzione del costo di registrazione e mantenimento di € 0,50.

(Odg 5) Domanda di rinnovo accreditamento PSRD Camera Arbitrale di Milano

Il Registro ha ricevuto la domanda di rinnovo dell'accreditamento come PSRD da parte della Camera Arbitrale di Milano. Rita Rossi interviene dicendo che la domanda è pervenuta nei tempi previsti e che tale PSRD ha svolto molte procedure, offre tariffe basse e ha svolto la propria attività in conformità con le regole di risoluzione delle dispute. Di conseguenza il Registro esprime parere favorevole al rinnovo dell'accreditamento e rimette il parere al CIR.

Vittorio Bertola si astiene dalla votazione in quanto nominato, in passato, nella lista dei saggi proposta dalla Camera Arbitrale di Milano.

Il CIR approva la richiesta di rinnovo.

(Odg 6) Analisi delle problematiche ed eventuali decisioni in merito al tema "statistiche"

Maurizio Martinelli illustra il nuovo sistema al quale il Registro sta lavorando, che permetterà la consultazione dei dati dei registranti e registrar suddivisi per regione, provincia, ecc.

Antonio Baldassarra, riprendendo le richieste inviate al Registro da parte di AHR, chiede se sarà possibile la pubblicazione delle quote di mercato dei Registrar, visto che recenti decreti hanno rimosso il limite della privacy rispetto alle persone giuridiche. Rita Rossi risponde che certamente quanto richiamato da Baldassarra è perfettamente valido ma la questione va vista anche con riferimento alla normativa antitrust. Infatti, gli scambi di informazioni in generale possono avere effetti benefici per la concorrenza favorendo una trasparenza del mercato, ma altresì possono essere utilizzati per porre in essere condotte con effetti negativi sulla concorrenza, quali la fissazione dei prezzi o la ripartizione delle quote di mercato. In questi casi gli scambi di informazioni hanno natura di pratiche restrittive della concorrenza e possono integrare una grave violazione dell'art. 101 TFEU. A tal riguardo, Rita Rossi ha redatto un rapporto, che propone di inviare al CIR come base di discussione per la prossima riunione.

Action list

Maurizio Martinelli: Modifica del verbale della riunione del 24 aprile 2012 e invio in lista per la sua approvazione.

Maurizio Martinelli: Pubblicazione del verbale del 24 aprile 2012.

Maurizio Martinelli: Predisposizione copia del verbale della riunione del 13 giugno e invio in lista per la sua approvazione.

Vittorio Bertola: Predisposizione template per la presentazione dei progetti R&D e suo invio in lista.

La riunione termina alle 18:30.

La prossima riunione si terrà a Pisa il 26 settembre 2012.