

Verbale 7^a Riunione della Commissione Regole

IIT-CNR - Pisa 25 ottobre 2004

Presenti:

Claudio Allocchio (in videoconferenza)
Vittorio Bertola (in videoconferenza)
Joy Marino
Gabriella Paolini (in videoconferenza)
Francesco Orlando
Gianluca Pellegrini
Rita Rossi
Stefano Trumpy
Daniele Vannozi

Assenti:

Andrea Mazzucchi (comunicazione non ricevuta)

OdG:

- 1) Approvazione verbale riunione precedente;
- 2) Revisione “actions” dalla riunione precedente;
- 3) Aggiornamenti brevi su attività in corso;
- 4) Pianificazione attività strategiche della Commissione Regole;
- 5) Proposta di ristrutturazione della struttura documentale delle Regole;
- 6) Parere su richiesta Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca per il nome a dominio “edu.it”;
- 7) Pianificazione incontro con Costituencies;
- 8) Varie ed eventuali.

La riunione ha inizio alle ore 10:40. Joy Marino presiede la riunione e le minute vengono redatte da Daniele Vannozi. Daniele Vannozi e Joy Marino propongono di spostare alla prossima riunione il 4 punto all’odg e di far intervenire Maurizio Martinelli per comunicazioni sull’attività in corso da parte del Registro in merito al Whois e su altre tematiche di interesse per la Commissione stessa.

(OdG 1) Approvazione verbale riunione precedente

Dopo una breve discussione viene approvato il verbale della riunione precedente.

(OdG 2) Revisione “actions” dalla riunione precedente

Azioni pendenti dalla scorsa riunione:

- 1) *Daniele Vannozi – Predisposizione copia del verbale approvato della precedente riunione in formato pdf per una sua successiva archiviazione elettronica;*

Fatto

- 2) *Claudio Allocchio – Predisporre una “scheda informativa” su IDN;*

Azione conclusa con l’invio del documento su IDN sulla lista di distribuzione della Commissione Regole durante la riunione.

- 3) *Gabriella Paolini – Predisporre una “scheda informativa” su IPV6;*

Azione conclusa con l'invio nei giorni scorsi del documento su IPv6 sulla lista di distribuzione della Commissione Regole. Gabriella Paolini illustra il documento evidenziando dei dati sulla diffusione di IPv6 nel mondo e sul numero ccTLD che hanno richiesto ad ICANN l'inserimento di alcune deleghe per i propri nameserver con connettività sia IPv4 che IPv6. Conclude ricordando l'impegno assunto durante la scorsa riunione della Commissione Regole per assicurare una connettività GARR IPv6 ad alcuni dei nameserver autoritativi per il ccTLD "it" ed evidenziandole parti del "Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio nel ccTLD it" da modificare per permettere la delega con connettività IPv6 a domini nel ccTLD "it".

Su quest'ultimo punto si apre una breve discussione al termine della quale si conviene di riprendere in esame l'argomento quando il Registro avrà una connettività di produzione IPv6 e di avere un periodo iniziale di sperimentazione in cui inserire deleghe a domini nel ccTLD "it" aventi nameserver connessi allo stesso tempo sia in IPv4 che in IPv6.

4) *Gianluca Pellegrini – Predisporre una "scheda informativa" su EPP;*

Azione ancora in corso. Gianluca Pellegrini aiutandosi anche con gli esempi presenti nella bozza di una struttura del "Regolamento", illustra brevemente i principi di funzionamento dello EPP fornendo anche delle informazioni sulle modalità con cui è stato introdotto ed utilizzato in alcuni gTLD e ccTLD e sulle "estensioni" al protocollo standard sviluppate da alcuni Registri.

5) *Joy Marino, Gianluca Pellegrini, Rita Rossi e Daniele Vannozzi predisporre una successiva bozza di una nuova struttura del "Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio sotto il ccTLD "it"*

Nei giorni scorsi Joy Marino ha inviato sulla lista della Commissione Regole una nuova versione del documento predisposto insieme a Gianluca Pellegrini e Daniele Vannozzi in merito alla nuova struttura del "Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio assegnati nel ccTLD "it". La discussione viene rimandata al punto 5 dell'ordine del giorno.

6) *Rita Rossi – continuare la raccolta degli elementi per la predisposizione di una nuova bozza di una nuova lettera di AR;*

Rita Rossi ricorda il lavoro fin qui svolto su quest'argomento e sulle indicazioni che sono scaturite dalla presentazione della seconda bozza di lavoro sulla nuova struttura del "Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio assegnati nel ccTLD "it". Gianluca Pellegrini suggerisce, al fine di rendere più snello ed efficace il testo della nuova lettera di AR, di inserire ove possibile dei riferimenti (url) a leggi o regolamenti.

Al termine, tutti i presenti convengono sulla necessità di approfondire l'argomento e di intraprendere tutte le azioni per dare attuazione a questo "principio". Si conviene quindi di lasciare ancora aperta questa azione e di rinnovare a Rita Rossi il compito di relazionare alla Commissione Regole sugli sviluppi dell'azione.

(OdG 3) Aggiornamenti brevi su attività in corso

Joy Marino introduce l'argomento ricordando quanto deciso durante le ultime riunioni della Commissione Regole.

In merito al punto su "EPP" si conviene di riprendere la discussione non appena Gianluca Pellegrini completerà la stesura del documento sull'argomento.

In merito al punto su “IDN” si conviene di riprendere la discussione dopo che i membri della Commissione avranno avuto modo di leggere il documento inviato durante la riunione da Claudio Allocchio.

In merito alla tematica del Whois si apre una breve discussione durante la quale Rita Rossi, Gianluca Pellegrini e Stefano Trumpy evidenziano la loro posizione sull'argomento ed i contatti avuti sull'argomento con l'Ufficio del Garante della Privacy durante alcuni convegni ed incontri su altre tematiche. In particolare Rita Rossi fa presente che il principio in materia di dati personali deve essere quello di acquisire soltanto i dati necessari a garantire la visibilità del nome a dominio in rete.

(OdG 4) Presentazione di Maurizio Martinelli su Whois e sessione di Q&A

Maurizio Martinelli comunica alla Commissione Regole di aver dato seguito a quanto concordato durante la quinta riunione della Commissione Regole dello scorso 14 luglio e di essere pronto a mettere in servizio le modifiche al servizio di accesso al database Whois. Fornisce alcuni dettagli in merito all'implementazione di un tool sviluppato in Perl con cui controllare gli accessi via Web al database Whois. Inoltre dichiara la disponibilità e la fattibilità da parte del Registro ad inserire una limitazione sulla visualizzazione di alcuni dati presenti nel Whois da concordare preventivamente con la Commissione stessa. Informa che a breve sarà rilasciata una nuova versione del “portale riservato ai provider/maintainer” attraverso il quale ciascun MNT potrà visualizzare i propri dati di fatturazione, fare ricerche estese e flessibili con l'interfaccia WISE per tutti i domini dei suoi clienti presenti nel DB Whois, ed esportare le relative liste in formato CSV. A breve sarà inoltre disponibile anche un check per poter verificare in maniera semplice ed immediata la disponibilità di un nome a dominio a partire dai dati presenti nel DB whois. Si apre a questo punto una breve discussione in merito alle tempistiche con cui introdurre le modifiche all'accesso via Whois al DB Whois ed alla visualizzazione dei dati presenti nel DB. Si conviene di attendere l'entrata in servizio del nuovo portale riservato ai MNT, prevista entro la fine del 2004, prima di introdurre delle limitazioni ad alcuni dei campi presenti oggi nel Whois ed all'implementazione del check-whois per fornire un semplice e valido strumento ai MNT per verificare la disponibilità di un nome a dominio attraverso il DB whois. Maurizio Martinelli passa quindi ad illustrare il nuovo sistema di ticketing con cui verranno gestite tutte le richieste di informazioni inoltrate al Registro al fine di avere una maggiore efficienza ed efficacia nella gestione delle pratiche. Prima della sua messa in servizio ne sarà data comunicazione a tutti i MNT attraverso la lista di distribuzione maintainers@nic.it.

Si apre a questo punto una discussione in merito all'eventuale adozione di nuovi strumenti con cui gestire le singole operazioni di registrazione e mantenimento dei nomi a dominio nel ccTLD “it” ed in particolare sull'eventuale adozione di un oggetto dns nel DB Whois e del protocollo EPP. Gianluca Pellegrini ricorda che alcuni TLD (sia gTLD che ccTLD) si stanno muovendo verso l'adozione del protocollo EPP raccomandato tra l'altro anche da ICANN per la gestione dei gTLD, per questo ritiene auspicabile che il Registro del ccTLD “it” valuti con attenzione la possibilità di utilizzare il protocollo EPP anche al fine di facilitare le operazioni ai MNT che lavorando con più TLD si troverebbero così ad utilizzare strumenti simili. Al termine della quale si conviene di proseguire la discussione durante le prossime riunioni della Commissione quando il lavoro di predisposizione della nuova struttura del documento sul nuovo Regolamento avrà raggiunto un maggior livello di dettaglio permettendo così al Registro anche di studiare eventuali altri approcci/prodotti.

Maurizio Martinelli passa infine ad illustrare le attività svolte dal Registro per migliorare la gestione delle informazioni sui nameserver autoritativi per ciascun dominio registrato nel ccTLD “it”, la creazione in automatico della zona di “it” ed in particolare dei GLUE record. Si apre quindi una breve discussione al termine della quale la Commissione auspica una messa in servizio in tempi brevi della nuova procedura per la creazione dei GLUE record e

l'adozione di strumenti più efficaci per la gestione delle informazioni sui nameserver autoritativi dei nomi a dominio registrati nel ccTLD "it".

Al termine della discussione Joy Marino a nome della Commissione ringrazia Maurizio Martinelli.

(OdG 5) Proposta di ristrutturazione della struttura documentale delle Regole

Joy Marino introduce l'argomento illustrando la nuova versione del documento inviato nei giorni scorsi sulla lista della Commissione ricordando che il documento sarà "affiancato" da un altro documento, elaborato a cura del Registro, nel quale saranno descritte tutte le procedure e le modalità operative con cui devono essere richieste e svolte le varie operazioni sui nomi a dominio sia dagli assegnatari, che dai provider/maintainer, come pure dal Registro; nello stesso documento dovrebbero trovare spazio anche le altre procedure legate al rispetto degli obblighi contrattuali tra provider/maintainer e Registro.

Daniele Vannozzi e Gianluca Pellegrini fanno una breve descrizione delle novità introdotte nella seconda bozza del documento mettendo in evidenza il fatto che l'obiettivo che si intende perseguire con questa nuova impostazione è quello di introdurre, per quanto di competenza della Commissione Regole, gli strumenti per agevolare lo sviluppo del numero di nomi a dominio presenti nel ccTLD "it" e per una sua gestione ottimale. Nel predisporre la nuova bozza è stato tenuto conto di indicazioni rese note nei mesi scorsi dal Registro, di quanto messo in pratica in altri TLD e nella fase di definizione del nuovo ".eu". Sono state previste la disponibilità contemporanea, almeno per un congruo periodo iniziale, di "due modalità di operare" al fine di garantire a tutti MNT un pari accesso al servizio di registrazione consentendo comunque di fornire gli stessi tipi di dati necessari alla registrazione ed al mantenimento di un nome a dominio. È stata individuata una riclassificazione dei nomi a dominio riservati per una più facile e semplice gestione, introdotto il concetto di registrante/assegnatario, un'individuazione delle responsabilità di ogni singola parte coinvolta nelle procedure, assegnatario, MNT, Registro ed Ente Conduttore.

Gabriella Paolini ricorda la discussione relativa su IPv6 ed invita il gruppo di lavoro a prevedere idonee procedure al fine di accettare, per il futuro, registrazioni con nameserver che abbiano connettività sia IPv4 che IPv6.

La Commissione al termine dell'illustrazione della nuova bozza approva i "principi" precedentemente illustrati ed invita il gruppo di lavoro a proseguire nell'affinamento e nella predisposizione di una nuova bozza del documento.

(OdG 6) Parere su richiesta Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per il nome a dominio "edu.it"

Gabriella Paolini introduce la richiesta avanzata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca evidenziando che il soggetto attuatore del progetto sarà il Consortium GARR a cui saranno connesse tutte le scuole di ogni ordine e grado riconosciute dal Ministero stesso.

Prendendo spunto dalla discussione avuta durante la discussione sul precedente punto all'odg si conviene di accettare la proposta di delega del nome a dominio edu.it al Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca vincolandone l'utilizzo come SLD. Sebbene gli SLD non siano previsti dall'attuale Regolamento, è orientamento della Commissione Regole che una prossima revisione del "Regolamento" si possa e debba prevedere l'assegnazione di SLD solo di tipo "sponsored"; ed in particolare che appartenga alla struttura dello Stato l'Ente deputato e responsabile a fare registrare solo chi ne abbia effettivamente diritto. Si auspica che la delega avvenga a seguito della sottoscrizione di specifico accordo "SLD", nonché successivamente all'implementazione da parte del soggetto richiedente degli strumenti tecnici necessari al mantenimento dell'SLD richiesto,

secondo quanto definito dai principi riportati nei documenti ICANN ICP1 e ICP2 ai quali fa riferimento il criterio di gestione adottato dal “Registro del ccTLD “it””.

(OdG 7) Pianificazione incontro con Costituencies

Joy Marino introduce l’argomento informando sui contatti avuti con il Direttore del Registro in merito alla pianificazione dell’incontro del Registro con i provider/maintainer previsto per il prossimo 23 novembre durante il quale Joy Marino farà un intervento sulle attività svolte fino ad oggi dalla Commissione Regole e sulle tematiche che intende perseguire per il futuro.

Si apre quindi una breve discussione in merito a come organizzare al meglio l’incontro previsto per i primi mesi del 2005 con tutte le Costituencies, durante il quale presentare il lavoro fin qui svolto dalla Commissione stessa ed in particolare una bozza del nuovo “Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio nel ccTLD “it”” in via di predisposizione. Al termine della discussione si conviene sulla necessità di intensificare i lavori della Commissione al fine di avere quanto prima una bozza organica del nuovo Regolamento

(OdG 8) Varie ed eventuali

La riunione termina alle ore 17:30. La prossima riunione si terrà il giorno 16 novembre.

Azioni da fare:

- 1) Daniele Vannozzi – Predisposizione copia del verbale approvato della precedente riunione in formato pdf per una sua successiva archiviazione elettronica;
- 2) Gianluca Pellegrini – Predisporre una “scheda informativa” su EPP;
- 3) Joy Marino, Gianluca Pellegrini, Rita Rossi e Daniele Vannozzi predisporre una successiva bozza di una nuova struttura del “Regolamento di assegnazione dei nomi a dominio sotto il ccTLD “it””;
- 4) Rita Rossi – continuare la raccolta degli elementi per la predisposizione di una nuova bozza di una nuova lettera di AR;
- 5) Joy Marino predisporre la comunicazione al Direttore del Registro in merito alla richiesta da parte del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca per il dominio edu.it.