Per il ciclo di incontri "i Nexa Lunch Seminar" (ogni 4° mercoledì del mese)

31° Nexa Lunch Seminar

Bandi e contratti pubblici: dagli XML della trasparenza ai Linked Open Data

Nicola Rustignoli (laureando al Politecnico di Torino, intern Centro Nexa)

Giuseppe Futia (communication manager & research fellow Centro Nexa)

Mercoledì 27 maggio 2015, ore 13 in punto

(termine: ore 14)

Centro Nexa su Internet e Società
Politecnico di Torino, Via Boggio 65/a, Torino (1° piano)

Ingresso libero fino a esaurimento posti

Saranno disponibili panini e bibite per coloro che si saranno registrati su http://lunch31.eventbrite.com/ entro il 25 maggio

Live streaming: http://nexa.polito.it/upcoming-events

URL dell'incontro: http://nexa.polito.it/lunch-31

La "Legge Anticorruzione", (L. 190/2012) disciplina gli obblighi di trasparenza, pubblicità e diffusione delle **informazioni riguardanti i bandi di gara ed i contratti pubblici**. Le modalità di pubblicazione dei dati, strettamente regolamentate dall'ANAC (Autorità Nazionale Anti Corruzione - http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/) hanno favorito il rilascio, dal 2012, di grandi quantità informazioni in formato standard ed aperto. Esse, tuttavia, sono frammentate in una moltitudine di file XML, non human readable, sui differenti siti web della PA, limitando fortemente le possibilità di accesso e riuso delle informazioni.

Durante la sua internship al Centro Nexa su Internet & Società, **Nicola Rustignoli**, laureando al Politecnico di Torino, si è occupato della trasformazione dei dataset secondo il modello **Linked Open Data** e dell'analisi della qualità delle informazioni pubblicate. In occasione del lunch seminar alla presentazione di Nicola seguirà un breve intervento di **Giuseppe Futia**, communication manager e research fellow del Centro Nexa, che descriverà gli aspetti tecnici legati all'utilizzo dei Linked Data in questo specifico contesto.

L'aggregazione di grandi quantità di dati sui contratti pubblici, facilmente collegabili con altri dataset, apre le porte a nuovi scenari di riutilizzo, aggiuntivi alla migliore trasparenza dei processi dipublic procurement. La trasformazione dei dati, dagli XML della singola PA alla rappresentazione in Linked Data, presenta numerose problematiche legate non solo alla qualità ed alla completezza dei dati, ma anche al workflow definito dalle autorità centrali.

Il lavoro svolto sui dataset di circa 18000 amministrazioni pubbliche arricchisce i contenuti della Wikitrasparenza, sviluppata dal Centro Nexa.

Comunicato Nexa 12/2015

Biografie:

Nicola Rustignoli, laureando in Ingegneria delle Telecomunicazioni al Politecnico di Torino, si interessa di trasparenza amministrativa (sin dai tempi del liceo, quando, prima della legge anti corruzione, chiedeva la pubblicazione dei dati sui contratti pubblici). Attualmente collabora con il Centro Nexa su Internet & Società del Politecnico di Torino nell'ambito del progetto WikiTrasparenza.

Giuseppe Futia è communication manager e research fellow del Centro Nexa su Internet & Società. È inoltre responsabile del progetto di ricerca TellMeFirst, basato su un software per la classificazione semantica di documenti testuali. I suoi interessi di ricerca riguardano l'applicazione dei Linked Data e del Natural Language Processing nell'ambito dei dati aperti.

Letture consigliate e link utiliti:

- ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione
- M. Necasky, J. Klimek , J. Mynarz, T. Knap, V. Svatek, J. Starka, *Linked data support for filing public contracts*, Elsevier, 2013
- C. Bizer, T. Heath, T. Berners-Lee, *Linked data-the story so far*, 2009
- T. Heath, C. Bizer, Linked data: *Evolving the web into a global data space*, 2011

IL PROSSIMO MERCOLEDI' DI NEXA:
mercoledì 10 giugno 2015, ore 18
Ospite: Andrea Beccalli (ICANN)

IL PROSSIMO NEXA LUNCH SEMINAR:
martedì 23 giugno 2015, ore 13
Ospiti: membri del Consorzio Top-IX
Incontro sul tema: "Rinascimenti digitali"

Che cosa sono il Centro Nexa e i cicli di incontri "Mercoledì di Nexa" e "Nexa Lunch Seminar"

Il Centro Nexa su Internet & Società del Politecnico di Torino (Dipartimento di Automatica e Informatica) è un centro di ricerca indipendente e interdisciplinare che studia Internet e il suo effetto sulla società. Maggiori informazioni all'indirizzo: http://nexa.polito.it/about.

Durante i "Mercoledì di Nexa", che si tengono **ogni 2° mercoledì** del mese alle **ore 18 in punto**, il Centro Nexa su Internet e Società apre le sue porte non solo agli esperti e a tutti coloro i quali lavorano con Internet, ma anche a semplici appassionati e cittadini. Il ciclo di incontri intende approfondire, con un linguaggio preciso ma divulgativo, i temi legati alla Rete: motori di ricerca, Creative Commons, social networks, open source/software libero, neutralità della rete, libertà di espressione, privacy, file sharing, big e open data, smart cities e molto altro.

Al centro di quasi tutti gli incontri un ospite pronto a dialogare con i direttori del Centro Nexa, il Prof. Juan Carlos De Martin del Politecnico di Torino e il Prof. Marco Ricolfi dell'Università di Torino, nonché lo staff e i Fellows del Centro Nexa.

Maggiori informazioni sui Mercoledì di Nexa, incluso un elenco di tutti i "Mercoledì" passati, sono disponibili all'indirizzo: http://nexa.polito.it/mercoledi.

Si segnala inoltre che dal maggio 2012 **ogni 4° mercoledì** del mese **dalle ore 13 alle ore 14** il Centro Nexa organizza anche i "**Nexa Lunch Seminar**". Una lista di tutti i "Lunch Seminar" passati è disponibile all'indirizzo: http://nexa.polito.it/lunch-seminars.

Per restare aggiornati sulle attività del Centro Nexa su Internet & Società, seguiteci su:

- Twitter: @nexacenter
- Facebook: http://facebook.com/nexa.center
- Mailing list degli annunci Nexa: https://server-nexa.polito.it/cgi-bin/mailman/listinfo/nexa-announce

Responsabile Comunicazione Centro Nexa su Internet & Società: **Giuseppe Futia**, tel: +39 011 090 7219, Mob: +39 333 1103017, giuseppe.futia@polito.it.