



1

QUARTER

2017

.it

ROADSHOW



Registro 
Ludoteca

3 PRIMA PAGINA

- .itContest: quando il mondo digitale diventa un 'racconto'

5 STATISTICHE

- Crescita nuove registrazioni
- Crescita annuale
- Top regioni
- Tipologie

7 .IT PARADE

- Nuova gara di marketing per il .it
- Internet Festival 2017
- Ludoteca del Registro .it
- La Ludoteca outside

11 IN EVIDENZA

- Un Roadshow (della Ludoteca) per i trentanni del .it
- .itCup 2017: torna la startup competition del Registro .it
- Academy 2017 del Registro .it

14 DAL MONDO

- Geo-Blocking e protezione dei consumatori
- Whois e privacy
- Piattaforma di test per il 'KSK Rollover'
- .art, un nuovo dominio dedicato al mondo dell'arte

18 EVENTI

- Ican
- Centr
- letf
- Ripe
- Altri eventi

COORDINATORE EDITORIALE

Anna Vaccarelli

COMITATO EDITORIALE

Maurizio Martinelli, Rita Rossi, Anna Vaccarelli, Daniele Vannozi

GRAFICA E IMPAGINAZIONE

Giuliano Kraft, Francesco Gianetti

FOTO

Fotolia (www.fotolia.it), Francesco Gianetti

COMITATO REDAZIONALE

Francesca Nicolini (coordinatore redazionale), Giorgia Bassi, Arianna Del Soldato, Stefania Fabbri, Beatrice Lami, Adriana Lazzaroni, Gian Mario Scanu, Gino Silvatici, Chiara Spinelli

FONTE DATI

Unità sistemi e sviluppo tecnologico del Registro .it

ELABORAZIONE DATI

Lorenzo Luconi Trombacchi

A CURA DI

Unità relazioni esterne, media, comunicazione e marketing del Registro .it
Via G. Moruzzi, 1
I-56124 Pisa
tel. +39 050 313 98 11
fax +39 050 315 27 13
e-mail: info@registro.it
website: <http://www.registro.it/>

RESPONSABILE DEL REGISTRO .IT

Domenico Laforenza

.itContest: quando il mondo digitale diventa un 'racconto'

di Giorgia Bassi

Per festeggiare i **30 anni** dalla registrazione del primo nome a **dominio .it**, cnuce.cnr.it, la Ludoteca del Registro .it ha lanciato lo scorso novembre il concorso **.itContest**, aperto alle scuole primarie e al primo anno delle scuole secondarie di primo grado, terminato alla fine di maggio con la premiazione del vincitore.

"Siamo stati davvero felici di aver festeggiato il .it con un concorso dedicato alle giovani generazioni", ha dichiarato la responsabile del progetto Ludoteca, ing. Anna Vaccarelli. "Sono loro il futuro della Rete, intesa soprattutto come una grande opportunità di crescita per l'intera società".

L'iniziativa è perfettamente in linea con gli obiettivi della **Ludoteca** del Registro .it che dal 2012 è impegnata a portare nelle classi primarie di tutto il territorio nazionale la **cultura digitale**, intesa come bagaglio di conoscenze e competenze legate a un utilizzo consapevole della Rete. In questo percorso è previsto anche un confronto con i docenti, spesso impreparati ad affrontare questi temi in classe, teso ad offrire un supporto nella loro attività di insegnamento.

.itContest, chiusosi a maggio con la proclamazione dei vincitori, ha rappresentato anche un'occasione per scoprire e approfondire il mondo della **web app Internetopoli**, punto di partenza per mettere a fuoco i temi del concorso e trasmetterli

alla classe.

Gli elaborati presentati sono stati circa una trentina, realizzati da scuole di vario grado e di tutta Italia, nei formati più vari: disegni, video, animazioni grafiche e testi.

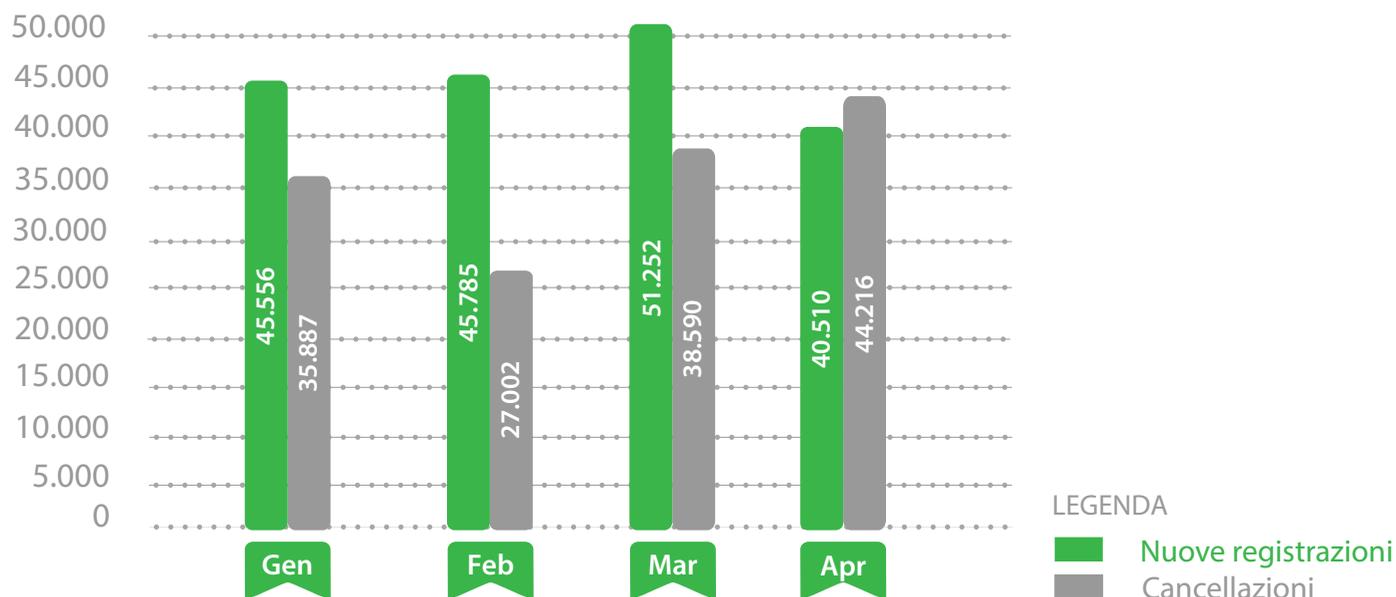
Il **premio di 1.000 euro** da poter spendere in materiale didattico-tecnologico è andato alla 1° C della Scuola secondaria di primo grado "Anna Pardini" di Lajatico (Pisa), che ha sbaragliato tutti gli altri partecipanti con il racconto **"Nabbovaldo"**, una fantasiosa commistione tra "Marcovaldo" di Italo Calvino e il mondo di Internetopoli.

La commissione del concorso ha proclamato vincitore "Nabbovaldo" per la conformità del tema scelto con quello proposto dal concorso e per l'originalità del progetto.

Menzioni speciali sono andate agli elaborati dell'Istituto comprensivo "Gabriele D'Annunzio" di Salò (BS), alla scuola primaria "G. Carducci" di Massa e alla scuola primaria "G. Geymonat" di Vicopisano (PI).

La **premiazione** dei vincitori si è svolta il 23 maggio nell'Area della ricerca del Cnr, in occasione della **Festa della Ludoteca** del Registro .it, evento al quale hanno partecipato, oltre ai vincitori dell'.itContest, anche insegnanti, genitori e i ragazzi del progetto di peer education "Let's Bit!".

STATISTICHE



CRESCITA NUOVE REGISTRAZIONI

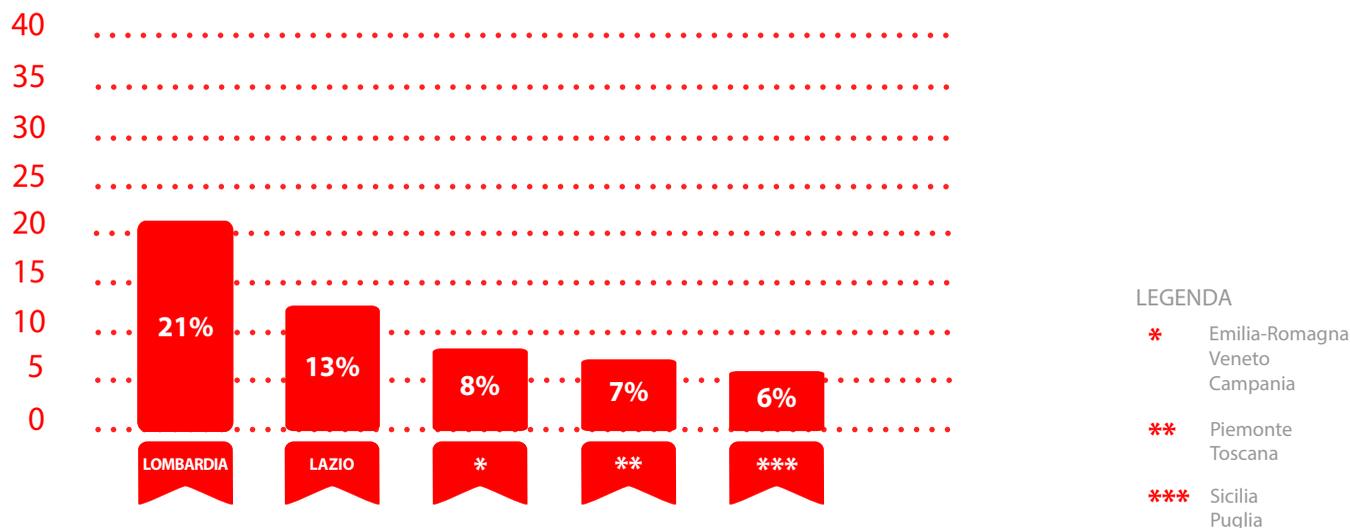
Quasi 40mila nuovi nomi registrati all'inizio dell'anno al netto delle cancellazioni. Queste ultime, tuttavia, rimangono un dato importante, soprattutto nel mese di aprile portando addirittura in negativo le nuove registrazioni di qualche migliaio di nomi



CRESCITA ANNUALE

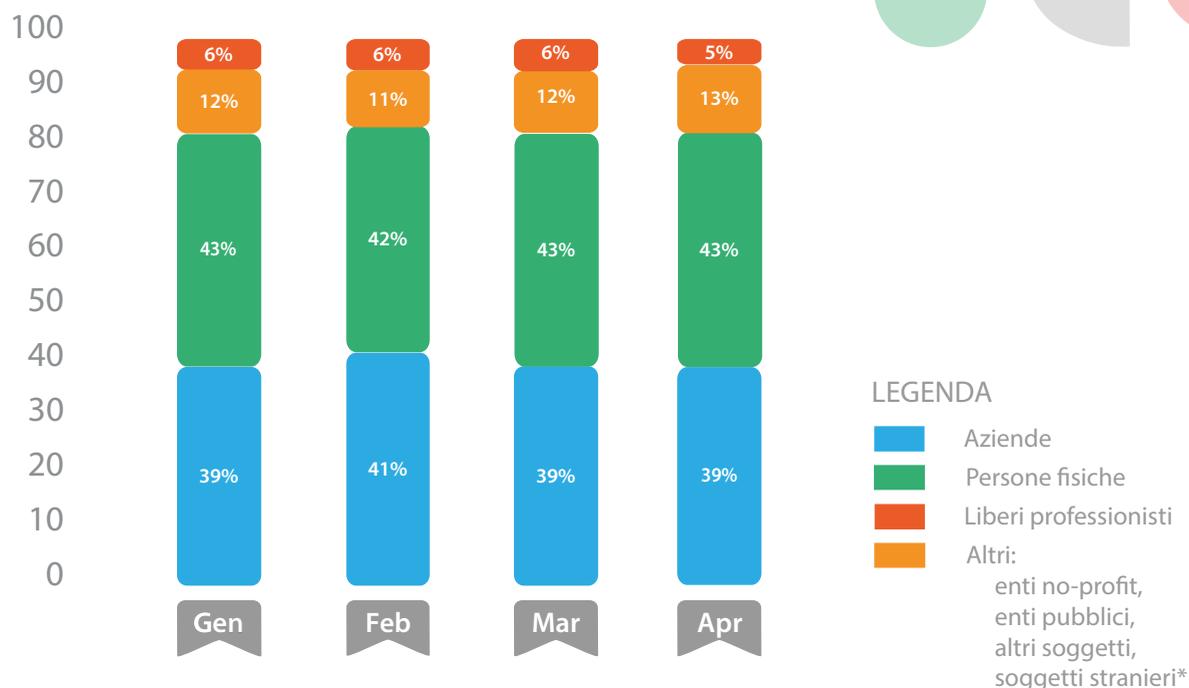
Le nuove registrazioni del primo quadrimestre sfiorano la soglia dei 40mila domini. Il trend continua a essere positivo e in salita, seppur contrastato dal numero delle cancellazioni, a volte cospicuo

STATISTICHE



TOP REGIONI

La classifica delle regioni con più nomi .it registrati non regala sorprese: il Nord con la Lombardia rimane al primo posto, seguito dal Centro con il Lazio al secondo posto. In terza posizione un ex-aequo (Emilia-Romagna, Veneto e Campania) ci regala un pezzo di Sud, che ritorna al sesto posto con la Sicilia e la Puglia



TIPOLOGIE

Le persone fisiche ci stupiscono nella classifica delle tipologie assegnatarie dei domini .it, primeggiando e superando le aziende, da sempre capofila indiscusse nelle registrazioni per ciò che concerne la loro categoria

Registro.it 30
30 ANNI DI PARADE .IT

Sono già stati registrati **3.045.239** nomi a dominio

HOME FAQ STATS CERCA IT EN

CERCA IL TUO .IT



DNS CHECK



COME REGISTRARE



TROVA I REGISTRAR



CALENDARIO EVENTI

Nuova gara di marketing per il .it

Made in .it: Registro e il Sole 24 Ore raccontano il digital in Italia

Il 19 maggio è stata pubblicata la nuova gara europea per la prosecuzione delle attività di marketing. Obiettivo della **prossima campagna** è proiettare nel tempo gli effetti di quanto fatto fino ad oggi, con attività di sensibilizzazione e formazione online e sulla stampa, unite alla **promozione** di eventi sul territorio organizzati per connettere i Registrar con le **aziende** interessate alla loro presenza in Rete.

Internet Festival 2017

The banner features a stylized 'IF' logo in a teal circle on the left. Below it, the text reads 'INTERNET FESTIVAL 2017 FORME DI FUTURO'. To the right, a teal banner contains the text: 'Dicci la tua sui temi di IF 2016. Partecipa all'indagine di SWG su web e tecnologia. I risultati verranno presentati al Festival e verranno narrati in un web documentary.' Below this, another teal banner says 'DICCI LA TUA SUI TEMI DI IF 2016'. On the far left, a vertical timeline shows '5-8 OTTOBRE PISA'. A small 'SWG' logo is visible in the bottom right corner of the banner area.

Torna Internet Festival: edizione 2017 dedicata al **sentiment**, cioè a passioni, emozioni e opinioni nella Rete. Appuntamento dal **5 all'8 ottobre** a Pisa: il Registro .it avrà la sua sede per 4 giorni al **Cinema Teatro Lux**.

Ludoteca del Registro .it

gennaio-aprile

Le lezioni di Let's bit!

3 scuole
3 classi
66 ragazzi
40 ore di formazione

Seminari di alternanza scuola/lavoro

2 scuole
14 classi
388 ragazzi
14 ore di formazione

Roadshow

13 scuole
26 classi
604 bambini
284 insegnanti/genitori

Scuola primaria

9 scuole
25 classi
534 ragazzi
50 ore di formazione

Scuola media

1 scuola
2 classi
44 ragazzi
4 ore di formazione

La Ludoteca outside

COMUNE DI PISA

Lezioni, seminari e partecipazione a eventi (gennaio-aprile):

- **Meeting DSoE
(Digital Schools of Europe)**

9 febbraio - Area della ricerca del Cnr, Pisa

Evento internazionale dedicato all'innovazione dei processi di apprendimento: lo staff della Ludoteca ha mostrato i laboratori didattici a una delegazione di insegnanti europei.

- **Internet per genitori**

17 febbraio - Biblioteca comunale, Cascina (PI)

La Ludoteca ha tenuto un seminario per spiegare a insegnanti, genitori e ragazzi l'importanza dell'utilizzo responsabile di Internet e dei media digitali.

8-12 Febbraio 2017

- **Il bullismo e il cyberbullismo a scuola**

22 febbraio - Biblioteca centrale del Cnr, Roma

La partecipazione della Ludoteca a questo convegno ha avuto come obiettivo quello di sottolineare l'importanza della cultura digitale come strumento di prevenzione anche per questi fenomeni negativi.

- **Visita del "Consiglio comunale dei ragazzi" di Cascina (PI)**

15 marzo - Area della ricerca del Cnr, Pisa

Gli esperti della Ludoteca hanno proposto un seminario sulla storia e le opportunità della Rete, un'occasione per riflettere anche sul concetto di "cittadinanza digitale".

- **Seminari Liceo artistico "F. Russoli"**

marzo-aprile - Pisa

Liceo Artistico "F. Russoli" di Pisa e Cascina

Via **Gli esperti della Ludoteca del Registro .it hanno tenuto**

Tel. 050 580501 Fax 050 580601

pis **quattro incontri nell'ambito del progetto "Giovani Internauti**

Cercasi" con l'obiettivo di sensibilizzare gli studenti all'utilizzo consapevole dei media digitali.

- **Visite in Area**

marzo-aprile - Area della ricerca del Cnr, Pisa

Gli esperti della Ludoteca hanno tenuto un seminario sulle opportunità della Rete e i nuovi mestieri del web ai ragazzi dell'Istituto Tecnico Industriale "P. Henseberger" di Monza e dell'Istituto Tecnico "S. Pertini" di Campobasso.

- **Diritti Umani nell'era della Cittadinanza Digitale**

27 aprile - Firenze

Con l'app Internetopoli la Ludoteca ha dato il proprio contributo a questo evento della Regione Toscana che ha visto impegnati in tavoli di lavoro circa 300 studenti delle scuole secondarie di primo grado.

Un Roadshow (della Ludoteca) per i trentanni del .it

di Francesca Nicolini

Il 2017 è l'anno del Roadshow della Ludoteca del Registro .it, che ha deciso di **festeggiare** così i **30 anni** dal primo nome .it registrato nel lontano dicembre del 1987: **cnuce.cnr.it**.

Un viaggio itinerante quello della Ludoteca, che ha percorso l'Italia **da Nord a Sud**, partendo da Torino, passando poi per Udine, Pescara, Lecce e Roma.

Unico obiettivo di ogni tappa è stato quello di far conoscere ai più piccoli - con giochi, laboratori e cartoni - le nozioni basilari della Rete e il **mondo digitale** che ormai fa parte della loro dimensione, ma di cui conoscono ben poco.

Oltre **600** i piccoli internauti incontrati durante il Roadshow e quasi **300**, tra insegnanti e docenti, gli adulti che hanno partecipato alle giornate di approfondimento, con un **workshop** sulla Web App Internetopoli e un **panel** appositamente organizzato per loro con esperti del mondo digitale che hanno esplorato in vari modi il rapporto tra ragazzi, genitori, insegnanti e Rete.

.itCup 2017: torna la startup competition del Registro .it

di Chiara Spinelli

Torna .itCup, che quest'anno celebra insieme a tutto il Registro il trentesimo anniversario del primo nome a dominio .it. La **call** resterà aperta fino al **3 luglio**: possono concorrere startup in fase early stage con progetti del **settore Ict**. I sei finalisti parteciperanno alla **.itCup School** a Pisa, **dal 4 al 6 ottobre**: un percorso di coaching a tu per tu con alcuni dei principali mentors italiani, per approfondire i temi più delicati per chi vuole fare startup, dal business model fino al rapporto con gli investitori. La **finale** si svolgerà al Cnr, a Roma, il **26 ottobre**, e assegnerà due premi: la possibilità di volare nella Silicon Valley per frequentare la Startup School di Mind The Bridge (premio offerto da Fatture in Cloud e Fondazione Denoth) e il pacchetto di comunicazione offerto da iDNA e Prana Ventures. Ad applaudire i finalisti una platea formata da investitori e imprenditori.

Academy 2017 del Registro .it

di Stefania Fabbri

Comunicazioni e Documenti » Corsi » Calendario » Moduli di iscrizione

Tecnologie web

- Periodo: 19-20 giugno, 2017
- Numero Massimo Partecipanti: 25
- Programma del corso

Registrazione

Astoria Palace Hotel
Via Montepellegrino 62
90142 Palermo (PA)
<http://www.ghshotels.it/astoria/>
Mostra Mappa

Corso Sicurezza Informatica

- Periodo: 20-21 giugno, 2017
- Numero Massimo Partecipanti: 40
- Programma del corso

Registrazione

Astoria Palace Hotel
Via Montepellegrino 62
90142 Palermo (PA)
<http://www.ghshotels.it/astoria/>
Mostra Mappa

Corso DNSSEC

- Periodo: 21-22 giugno, 2017
- Numero Massimo Partecipanti: 25
- Programma del corso

Registrazione

Astoria Palace Hotel
Via Montepellegrino 62
90142 Palermo (PA)
<http://www.ghshotels.it/astoria/>
Mostra Mappa

Dal 19 al 23 giugno, a Palermo, all'Hotel Astoria Palace, riaprono le porte dell'Academy.

Come sempre ci aspetta una settimana di **formazione** con un'ampia scelta di tematiche (tecnologie web, sicurezza informatica, digital marketing, aspetti legali e giuridici) e **due** **assolute novità**: il corso su Dnssec e una sessione aperta sulle

best practice in tema di accuratezza dei dati nel Dbna, verifiche dei requisiti soggettivi e gestione del codice Authinfo.

Tutte le informazioni e i moduli di iscrizione sono disponibili nella sezione **Corsi** del portale Rain-Ng.

Geo-Blocking e protezione dei consumatori

di Gino Silvatici

Nel mese di marzo il Parlamento e il **Consiglio europeo** hanno messo le basi per l'inizio del **negoziato** riguardante la **regolamentazione europea** sulla protezione dei consumatori e il Geo-Blocking al fine di arrivare ad un testo ampiamente condiviso per entrambe le normative.

In particolare il testo sulla Protezione dei consumatori riporta delle modifiche in merito al concetto di **"interfaccia online"** che non includerà più i nomi a dominio: sono state eliminate delle ambiguità terminologiche per evitare che le sanzioni a difesa dei consumatori fossero troppo penalizzanti per il settore dei nomi a dominio.

Whois e privacy

di Arianna Del Soldato e Adriana Lazzaroni

Nel corso di Ican58 si è tenuto un Summit sulla Privacy e sulla **protezione dei dati personali** che ha visto esperti di alto livello della comunità di Ican e alti funzionari dell'Unità per la protezione dei dati del Consiglio d'Europa, esaminare le possibili implicazioni sulla privacy e nell'utilizzo e nella gestione dei dati che risiedono nel database Whois. Il focus della discussione sono state le questioni di **responsabilità** nel processo di elaborazione delle informazioni contenute all'interno del Whois e nell'accesso, da parte di terzi, ai dati personali.

Ican, attraverso i suoi contratti con i Registri e i Registrar, svolge un ruolo unico nello sviluppo e nell'espansione dell'infrastruttura di Internet così come nel **funzionamento** e nella gestione del **Dns**. Per alcuni aspetti, quindi, e rispetto alle leggi esistenti sulla protezione dei dati, Ican può essere considerato come responsabile del trattamento dei medesimi, in quanto gestore di una rete di elaboratori di grandi quantità di informazioni personali. Il diritto alla privacy e il diritto alla libertà di espressione sono tra i diritti fondamentali che dovranno essere affrontati nel contesto dei processi decisionali di Ican. La discussione appena iniziata è destinata a continuare nei prossimi mesi.

Piattaforma di test per il 'KSK Rollover'

di Arianna Del Soldato e Adriana Lazzaroni

Il 13 Marzo 2017 Ican ha lanciato una piattaforma di test rivolta agli ISP, agli operatori di rete e ad altri soggetti interessati. La piattaforma servirà per verificare che i loro sistemi siano in grado di gestire correttamente il **processo automatico di aggiornamento** della chiave di root (KSK Key Signing Key) del Dnssec.

Il cambio di chiave (da KSK-2010 a KSK-2017) è previsto per l'11 Ottobre 2017. "Attualmente, settecentocinquanta milioni di persone che utilizzano il Dnssec, saranno interessati dal KSK rollover", ha comunicato il vice presidente della ricerca di Ican, Matt Larson.

Tutti coloro i quali hanno abilitato il Dnssec dovranno aggiornare i loro sistemi con la nuova chiave. La timeline prevista è la seguente: l'**11 Luglio 2017** la KSK-2017 verrà inserita nella root insieme a quella vecchia, l'**11 Agosto** verrà inserita tra le "trusted-key" della root e l'**11 Ottobre** potrà iniziare a essere utilizzata per la firma.

.art, un nuovo dominio dedicato al mondo dell'arte

di Arianna Del Soldato e Adriana Lazzaroni



Dal febbraio 2017 è ufficialmente disponibile il nuovo dominio di primo livello .art, dedicato alla **comunità artistica globale**, ovvero a tutti coloro che gravitano attorno al mondo dell'arte. Sono già oltre **60** le istituzioni di fama internazionale che hanno deciso di adottare .art tra cui musei, gallerie, fondazioni, riviste di settore, fiere ed artisti.

Il titolare dei diritti per la vendita del dominio .art è UK Creative Ideas Ltd (UKCI), un team internazionale con sede a Londra che nel 2016 ha firmato un accordo con Ican, come gestore esclusivo del dominio di primo livello. I domini con estensione .art sono disponibili per la registrazione dal **febbraio 2017** per gli attori del mercato dell'arte, e da **maggio 2017** per il grande pubblico.

Icann (<https://www.icann.org/>)

26-29 Giugno, **Johannesburg**, Sudafrica: **Icann 59**
- Policy Forum

Centr (<https://www.centri.org/>)

(for members only)

29-31 Maggio, **Francoforte**, Germania: **Centr**
Jamboree

29 Maggio, **Francoforte**, Germania: **41st CENTR**
Administrative workshop

29 Maggio, **Francoforte**, Germania: **23rd CENTR**
Marketing workshop

29 Maggio, **Francoforte**, Germania: **10th CENTR**
R&D workshop

31 Maggio, **Francoforte**, Germania: **13th CENTR**
Security workshop

31 Maggio, **Francoforte**, Germania: **36th CENTR**
Technical workshop

31 Maggio, **Francoforte**, Germania: **53rd CENTR**
Legal & Regulatory workshop

14 Settembre, **Porto**, Portogallo: **42nd CENTR**
Administrative workshop

26 Settembre, **Stoccolma**, Svezia: **54th CENTR**
Legal & Regulatory workshop

3 Ottobre, **Bruxelles**, Belgio: **CENTR Registrar Day**

3 Ottobre, **Bruxelles**, Belgio: CENTR Awards ceremony

4 Ottobre, **Bruxelles**, Belgio: 58th CENTR General Assembly

5 Ottobre, **Bruxelles**, Belgio: CENTR Leaders meeting

Ietf (<https://www.ietf.org/>)

16-21 Luglio, **Praga**, Repubblica Ceca: Ietf 99

Ripe (<http://www.ripe.net>)

12-13 Giugno, **Budva**, Montenegro: SEE 6 / RIPE NCC Regional Meeting

Altri eventi

31 Maggio-1 Giugno, **Amsterdam**, Olanda - More IP (<https://www.more-ip-event.net/amsterdam>)

1-2 Giugno, **Berlino**, Germania - IoT Tech Expo Europe (<https://www.iottechexpo.com/europe/>)

2 Giugno, **Tampere**, Finlandia - Tampere IXP (TREX) Workshop (<http://www.trex.fi/2017/seminar.html>)

5-6 Giugno, **Dubrovnik**, Croazia - Capacity Eastern Europe (<http://www.capacityconferences.com/Capacity-Europe-East.html>)

6-7 Giugno, Tallinn, Estonia - EuroDIG (<https://www.eurodig.org/index.php?id=76>)

6-9 Giugno, Ginevra, Svizzera - IoT week 2017
(<http://iot-week.eu>)

12-15 Giugno, Oulu, Finlandia - EuCNC 2017 (<http://eucnc.eu/?q=node/156>)

19-23 Giugno, Dublino, Irlanda - TMA PhD School and workshop (<http://tma.ifip.org/phd-school>)

22-23 Giugno, Abingdon, Regno Unito - Coseners: UK Academic Meeting on Systems and Networks
(<http://coseners.net/coseners-2017/>)

26 Giugno-7 Luglio, Trieste, Italia - Workshop on Open Source Solutions for the Internet of Things
(<http://indico.ictp.it/event/7972/>)

3 Luglio, Roma, Italia - NaMeX Meeting (<https://meeting.namex.it/en/>)

16-21 Luglio, Meissen, Germania - EuroSSIG 2017
(<https://eurossig.eu/eurossig/>)

18-20 Settembre, Lisbona, Portogallo - EPF 12
(<https://www.peering-forum.eu>)

21-22 Settembre, Stoccolma, Svezia - TF-CSIRT 52
(<https://tf-csirt.org/tf-csirt/meetings/52nd-meeting/>)