ABBONAMENTI ARCHIVIO PIÙ VISTI SOCIAL METEO TUTTOAFFARI LAVORO LEGALI NECROLOGIE SERVIZI

## LASTAMPA it TECNOLOGIA

Cerca...

TORINO - CUNEO - AOSTA - ASTI - NOVARA - VCO - VERCELLI - BIELLA - ALESSANDRIA - SAVONA - IMPERIA e SANREMO

VOCI DI MILANO

ATTUALITÀ OPINIONI ECONOMIA SPORT TORINO CULTURA SPETTACOLI MOTORI DONNA CUCINA SALUTE VIAGGI EXTR@ FOTO VIDEO

HOME POLITICA ESTERI CRONACHE COSTUME TECNOLOGIA SCIENZA AMBIENTE LAZAMPA I TUOI DIRITTI MARE MONTAGNA SPECIALI

Consiglia 0 Tweet 0 0 ⊕ ₩ № № □

Rimuovi dalla timeline di Facebook

TECNOLOGIA

# Applicazioni Android? Ora sono "fai da te"

Google svela App Inventor per sviluppare con semplicità programmi per smartphone

#### **GIUSEPPE FUTIA**

Non è un caso che sia proprio Google ad estendere la filosofia della Rete allo sviluppo di applicazioni per dispositivi mobili. La natura aperta di Android, piattaforma creata da Big G per contrastare lo strapotere di Apple nel campo degli smartphone, tende ad amplificarsi coinvolgendo anche coloro che normalmente resterebbero esclusi. Nasce infatti App Inventor, strumento che consente a chi non è avvezzo alla programmazione di produrre veri e propri software.



Grazie a un ambiente di sviluppo completamente visuale è possibile inventare la propria applicazione attraverso semplici operazioni di drag&drop, trascinando gli oggetti che intendiamo visualizzare, e con cui vogliamo interagire, sulla finestra principale del programma. Non manca inoltre una forte integrazione con gli strumenti forniti dai dispositivi mobili e con le piattaforme di social network più importanti. Esiste infatti la possibilità di sincronizzarsi con sistemi quali GPS, telefonia, messaggistica istantanea, e di interfacciarsi con Twitter, motori di ricerca e altri servizi online.

App Inventor ha richiesto un anno di lavoro ed è stato testato da persone un po' particolari, se non altro perché mai ci aspetteremmo di vederle smanettare con strumenti per scrivere codice: bambini appena usciti dalle scuole elementari, ragazzine delle scuole medie, laureate in Infermeria e in altre facoltà universitarie slegate da discipline informatiche. Harold Abelson, ingegnere del Massachusetts Institute of Technology a capo del progetto App Inventor, afferma che l'obiettivo principale è quello di invogliare gli utenti a non essere soltanto dei meri consumatori, ma a contribuire in maniera attiva a un universo con cui si confrontano quotidianamente.

Per i più critici, non è dettata soltanto dall'altruismo la motivazione che spingerebbe Google a mettere nelle mani di comuni utilizzatori una delle sue tecnologie più recenti e avanzate. Il Guardian segnala come attualmente il marketplace di Android non superi le novanta mila applicazioni, mentre l'App Store di Apple è in grado di offrirne oltre duecentocinquanta mila. Appare ovvio che il colosso di Mountain View voglia incrementare i propri numeri, magari portando nuovi "programmatori" a sviluppare per la propria piattaforma.

La formula "Hello, World!" identifica l'applicazione di chi scrive del codice per la prima volta, poiché di solito il programma non fa nient'altro che stampare a video tale espressione. E a questo proposito, poiché per sviluppare software complessi ed elaborati è necessario dedicare tempo ed energie, il rischio è quello di essere sommersi da tante App che scambiano saluti col mondo, magari accompagnate da qualche faccina sorridente. Ma, d'altronde, la Rete è anche questo.

#### **Ultimi Articoli**

+ Tutti gli articoli

OPEN LETTER TO SKYPE + Appello a Microsoft e Sky pe su privacy e trasparenza

Google

+ Google guida la lotta per limitare l'accesso delle autorità ai dati personali



+ Web Movies in streaming dal 31 gennaio



+ Il Web "svela" la Corea del Nord



+ È il Dna l'hard disk del futuro



+ Google, Apple, The Pirate Bay Wikileaks: il cinema racconta il Web

### Condividi gli articoli con i tuoi amici

Con l'app Facebook LaStampa.it puoi condividere immediatamente le notizie e gli approfondimenti che hai letto

Attiva l'app sul tuo profilo e segnala a tutti i tuoi amici le tue news preferite!

tue news preferite! Scopri di più su facebook.lastampa.it!

Accedi a Facebook

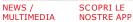












LE VOCI DELLA POLITICA PREMIO 1APP 4DEMOCRAY

Annunci PPN





Pannelli Fotovoltaici Scopri le 5 Cose da Sapere e Confronta 5 Preventivi Gratuiti! Fotovoltaico.Preventivi.it



Cerchi l'hotel ideale? trivago™ - Compara 600.000 Hotel in tutto il mondo trivago.it

Fai di LaStampa la tua homepage P.I.00486620016 Copyright 2012 Per la pubblicità Scrivi alla redazione Dati societari Stabilimento Sede Gerenza