

TECNOLOGÍA

Bits, Ciencia y Sociedad


nov **Estrategia Digital de Gobierno**

29

Posteado a las 29 de Noviembre de 2011 - 11:07 | 4 comentarios


 Me gusta 3


Por José M. Piquer, profesor del Departamento de Cs. de la Computación, FCFM, y senador académico de la Universidad de Chile.

El Gobierno acaba de nombrar un nuevo encargado del desarrollo digital y, en forma novedosa, lo ubicaron en la Subsecretaría de Telecomunicaciones, que cambiará de rol, transformándose en un promotor del desarrollo digital de Chile.

En sus primeros discursos, aparece clara su preocupación porque el país ha ido perdiendo el gran liderazgo que tenía en gobierno electrónico. Este liderazgo se había ganado con el Servicio de Impuestos Internos y con el portal de compras del Estado, hace más de diez años. Desde entonces, realmente no hemos tenido mucho más que mostrar.

¿Qué podría hacer ahora el Gobierno para volver a recuperar su sitio de honor en desarrollos tecnológicos? Se me ocurren dos temas que podrían ser de alto impacto: la identidad digital y el voto electrónico.

La identidad digital sería algo para asignarle al Registro Civil y habría que asegurarse primero que cuente con suficiente liderazgo político como para poder asignar sus licitaciones de una buena vez. La idea sería que, junto con la cédula de identidad, nos asignaran identidades digitales con los certificados correspondientes y un sistema de usuario que permita autenticarnos. En el fondo, sería una autoridad certificadora nacional, que verifica nuestro RUT y que somos quienes decimos ser, lo que nos permite firmar y validarnos frente a los sitios de Gobierno, al menos.

El voto electrónico sería parecido al sistema de votación de Brasil: seguirán existiendo las urnas de votación, pero en vez de marcar el voto en papel se hace en un computador, el que imprime el voto, lo muestra al usuario, y lo lanza a una urna cerrada para posibles recuentos y verificación posterior. Al mismo tiempo, lo cuenta automáticamente, evitándose todo el trámite de cerrar la mesa y el conteo posterior. Esto se implementa con un registro electrónico (lo que no existe hoy), que permite votar en cualquier mesa de votación e incluso en el extranjero. Este proyecto además permite implementar la inscripción automática en forma mucho más sencilla, porque la dirección del votante ya no es importante.

Me parece que **estos dos proyectos formarían una buena vanguardia en iniciativas de gobierno electrónico**: aprovechan lo ya construido para tener un buen servicio de registro civil y un buen sistema de votación y recuento, pero llevándolos al nivel que requiere una sociedad moderna. Seguir obligando a miles de vocales de mesa a sacrificarse juntando colillas y recontando papeles, y forzando a los votantes a ir a la misma mesa donde están inscritos, resulta bastante anacrónico hoy en día.

Este tipo de proyectos generan múltiples impactos positivos, permiten que otras empresas se desarrollen en torno a estas iniciativas y vuelvan a posicionar a Chile donde le corresponde.

Ojalá que el Gobierno tome un camino claro e impulse un par de proyectos emblemáticos y fundamentales, que sean visibles y de alto impacto, en vez de desarrollar múltiples pequeñas iniciativas que no se ven mucho. El país necesita que el Estado lidere estas estrategias innovadoras, el mundo privado nunca ha sido capaz de seguir el ritmo del desarrollo tecnológico ni la importancia que ha ido tomando en nuestras vidas cotidianas.

Tags: estrategia digital, José Miguel Piquer



perfil del autor



El blog Bits, Ciencia y Sociedad de la sección de Tecnología de Terra es un espacio donde académicos del Departamento de Ciencias de la Computación de la Universidad de Chile hablarán de la Tecnología y su impacto político y social en nuestro país.

Aquí escribirán semanalmente José Miguel Piquer, Claudio Gutiérrez, Juan Álvarez, Tomás Barros, Nancy Hirschfeld, Benjamin Bustos, Alejandro Hevia, Pablo Barceló y Cecilia Bastarica."

posteos

 VER: **MÁS RECIENTES** MÁS COMENTADOS

Estrategia Digital de Gobierno

29 de Noviembre de 2011 - 11:07

Buscando objetos en imágenes

23 de Noviembre de 2011 - 14:14

Computación: un terreno también para mujeres

17 de Noviembre de 2011 - 14:12

Aproximaciones: el mundo de la computación no es exacto

9 de Noviembre de 2011 - 14:58

Universidad de Chile, ¿gratis?

2 de Noviembre de 2011 - 10:44

 BUSCAR