

Dia: Viernes 11/09/2009

Horario: 9.30 hs

"La necesidad de contar con una infraestructura de datos espaciales"

Arquitecto Coronel Silvio

En materia de **Infraestructura de Datos Espaciales**, las experiencias nacionales e internacionales son todavía incipientes. La incorporación de estas nuevas herramientas a la gestión efectiva, demanda la toma de decisiones coordinada respecto de los datos e información estratégicos hacia la implementación de la política territorial pública en la Provincia de Buenos Aires.

En efecto, la multiplicación y calidad de los datos disponibles dificultan muchas veces la articulación y acciones concretas sobre el territorio por parte de los actores públicos, de aquellos usuarios prioritarios, y de la ciudadanía en general.

Con relación a la gestión pública, la oportunidad y calidad de la información que se genera y utiliza no siempre facilita la toma de decisiones. La disponibilidad de información consistida de alta calidad y sus atributos asociados deben estar presentes y expuestos al uso público (por supuesto, con usos y accesos diferenciados según protocolos), de manera simple y dinámica.

Esta propuesta pretende generar un sistema de información integrado por un conjunto de recursos informáticos, que permita la publicidad de información geográfica estandarizada en la Web.

Este sistema permitirá encontrar, visualizar, utilizar y combinar la información territorial según las necesidades de cada uno de los usuarios. Los objetivos que se plantea cumplimentar con la Infraestructura de Datos Espaciales –IDE BA- son:

- Crear un marco legal y de políticas para la instalación y la operación de una infraestructura de datos espaciales – IDE -, con fines de diseño, aplicación, monitoreo y evaluación de la definición de políticas provinciales contribuyendo al mismo tiempo con los niveles municipales, regionales y nacionales, en la materia.
- Recolectar los datos sustantivos de una sola vez y asegurar la actualización automatizada de manera de contar con el mayor nivel de eficacia posible.
- Combinar información espacial continua de diferentes fuentes y disponer de los canales adecuados para compartirla entre muchos usuarios y aplicaciones.
- Asegurar la factibilidad de manera que la información recolectada circule por los distintos niveles que participan como usuarios / productores.
- Asegurar la disponibilidad y optimización de la información geográfica para la gestión efectiva.
- Facilitar los medios y mecanismos para adquirir y usar la información espacial disponible según las necesidades y requerimientos de los distintos usuarios.
- Publicitar en un entorno amigable los datos geográficos para facilitar el acceso rápido y dinámico a los distintos usuarios.

- Sensibilizar a los decisores políticos respecto de esta herramienta que potencia la toma de decisiones respecto del desarrollo estratégico del territorio.
- Asignar al desarrollo de esta propuesta los recursos suficientes para su adecuada implementación.

La visión que propone Arba:

La sociedad demanda, en cada momento histórico, distintas soluciones según las necesidades que surgen de las relaciones sociales.

Es por ello que las organizaciones inteligentes identifican la demanda social, revisan e integran los conocimientos y así reformulan sus acciones y sus programas y proyectos, para abordar adecuadamente las problemáticas territoriales emergentes y plantear soluciones de cara al futuro.