

# **Open Interoperability: From Conception to Realisation (Interopérabilité ouverte: de la conception à la réalisation)**

**Peter BARTAK, The Netherlands**

## **SUMMARY**

As is frequently noted, GIS has been moving more and more to the mainstream; to facilitate integration into to core IT systems open standards are essential. Further to this, with Spatial Data Infrastructure projects high on Local, Regional and National government agendas, open technology is positioned as the key enabler. Intergraph has been committed to open standards since the beginning, as a founder member of the OpenGIS consortium and only vendor at Strategic Member Level. This paper will discuss ongoing customer projects leveraging open technology, outline the benefits to the individual organization and wider economy and close with the vision for the future.

## **RESUME**

On remarque souvent que les SIG deviennent de plus en plus omniprésents. Il est primordial de faciliter leur intégration dans les normes ouvertes des systèmes d'information. De plus, comme les projets d'infrastructure de données spatiales se trouvent placés en priorité dans la planification des administrations au niveau local et au niveau de l'Etat, la technologie ouverte est de première importance. La société Intergraph a toujours soutenu les normes ouvertes, d'abord en tant que membre fondateur du consortium OpenGIS, puis comme le seul fournisseur au niveau Membre stratégique. Cette présentation traitera des projets clients utilisant la technologie ouverte, on discutera ensuite des apports de cette technologie au niveau de l'entreprise et de l'économie en général et on terminera avec quelques réflexions sur l'avenir.

## **CONTACTS**

Peter Bartak, Program Manager  
Spatial Data Infrastructures  
Intergraph Mapping and Geospatial Solutions  
Tel. + 31 23 56 66 519  
Fax + 31 13 56 66 414  
Email: pbartak@ingr.com