



Gateway Services offers electronic database

By Jonathan Dennis

It will soon be easier to access the Mapping & Charting Establishment (MCE) archive thanks to Gateway Services, a new online service being set up by the MCE.

“For the first time ever, clients have the ability to obtain information about the products and services that we provide online using the Defence Wide Area Network [DWAN],” said MCE CO Lieutenant-Colonel Steven Gregory.

“Gateway Services is a living project. We will, in fact, maintain it, upgrade it and ensure that the database is consistently updated with current information.”

—Dave Rowlands

Gateway Services mirrors the efficiency and usability of a library catalogue system. Clients can now access the service through the DWAN to easily sift through the enormous amount of geospatial foundation data, including imagery, charts and maps the MCE and its mission partners produce for the large and expanding MCE archive.

Offline data accessibility

Those without a DWAN account or without physical access to their account can still benefit from Gateway Services. Clients can call in and use an MCE operator as a link to the service and discover exactly what data is available to them.

According to Dave Rowlands, a working member of the Gateway Services project, another unique aspect about the service is that the information on the site is not restricted to cyberspace. Hard copies of the specific archival data that clients require from the MCE can also be discovered, ordered and delivered to them.

LCol Gregory says there is a vast amount of data involved in the project, and a complicated plan behind the development of Gateway Services as a whole. Mr. Rowlands says that although the service has been fully operational since early April, the site is still considered incomplete.

“Gateway Services is a living project,” says Mr. Rowlands, meaning that the MCE will not simply abandon it once it is launched on the Defence intranet site. “We will, in fact, maintain it, upgrade it and ensure that the database is consistently updated with current information.”

As time goes on, Mr. Rowlands and his team also plan to improve the functionality of the site and do what is necessary to further ensure that Gateway Services is a worthwhile project. The MCE Gateway Services is now online at: <http://mce-scarto.mil.ca/GeoLap/>.



PHOTOS: SGT ERIC GORDON

LCol Steven Gregory is the commanding officer of the Mapping & Charting Establishment.

Le Lcol Steven Gregory, commandant du Service de cartographie des FC.

Le S Carto lancera une base de données électronique

Par Jonathan Dennis

Il sera bientôt plus facile de consulter les archives du Service de cartographie (S Carto), grâce à ses Services de passerelle, son nouveau service en direct.

« Pour la première fois, les clients pourront obtenir des renseignements sur les produits et les services offerts en ligne, au moyen du Réseau étendu de la Défense [RED] », déclare le Lieutenant-colonel Steven Gregory, commandant du S Carto.

« Le projet des Services de passerelle est en évolution. En fait, nous l'entreprendrons, le perfectionnerons et veillerons à tenir à jour la base de données. »

—Dave Rowlands

Les Services de passerelle sont aussi efficaces et conviviaux qu'un système de catalogage de bibliothèque. Les clients peuvent dorénavant accéder aux services par l'entremise du RED et ainsi consulter facilement une vaste quantité de données géospatiales fondamentales stockées dans les archives grandissantes du S Carto. On peut notamment y trouver des données sur les images ainsi que sur les graphiques et les cartes que produisent le S Carto et ses partenaires de mission.

Accessibilité hors ligne

Les clients qui n'ont pas de compte dans le RED ou qui n'ont pas accès à leur compte peuvent quand même profiter des Services de passerelle. Ils n'ont qu'à téléphoner au



S Carto, où une personne sert de lien au service, pour savoir quels renseignements leur sont accessibles.

L'information qui figure dans le site Web n'est pas restreinte au cyberspace et, selon Dave Rowlands, une des personnes participant au projet des Services de passerelle, il s'agit là d'un autre aspect unique du service. Les clients peuvent trouver, commander et obtenir des copies papier de données précises qui ont été archivées dans les systèmes du S Carto.

Le Lcol Gregory fait remarquer que le projet porte sur une vaste quantité de données et qu'on a dressé un plan complexe visant le développement de l'ensemble des Services de passerelle. M. Rowlands ajoute que, bien que le service soit offert depuis le début du mois d'avril, le site n'est pas encore complet.

« Le projet des Services de passerelle est en évolution », poursuit M. Rowlands, qui laisse entendre que le S Carto ne l'abandonnerait pas maintenant qu'il est accessible dans le site intranet de la Défense. « En fait, nous l'entreprendrons, le perfectionnerons et veillerons à tenir à jour la base de données. »

Au fil du temps, M. Rowlands et son équipe comptent améliorer la fonctionnalité du site Web et faire le nécessaire pour rendre utile le projet Services de passerelle. On peut accéder aux Services de passerelle du S Carto au <http://mce-scarto.mil.ca/GeoLap/>.

LCol Steven Gregory studies a route analysis created by members of his unit to support Op HESTIA in Haiti. This is one of several geospatial products available through Gateway Services.

Le Lcol Steven Gregory étudie une analyse de route réalisée par les membres de son unité à l'appui de l'op HESTIA, à Haïti. Cette analyse figure parmi les nombreux produits géospatiaux accessibles au moyen des Services de passerelle.