



Clermont-Ferrand, le 3 mai 2010

COMMUNIQUE DE PRESSE

PlanetObserver propose une nouvelle version de la Terre en images satellite

PlanetObserver, le spécialiste des images satellite en couleurs naturelles, annonce la sortie d'une nouvelle version de sa base d'images satellite mondiale d'une résolution de 15 mètres.

Réalisée à partir d'images du satellite d'observation civil Landsat 7 ETM+, cette base de données qui couvre l'intégralité des terres émergées du globe a fait l'objet de nombreuses modifications et améliorations depuis sa sortie initiale en 2008.

La version 2010 de la mosaïque du Monde 15m de PlanetObserver présente une colorimétrie retravaillée sur l'ensemble des continents, afin d'offrir une représentation de la planète toujours plus fidèle à la réalité terrestre. Un travail ciblé a également été mené sur les zones tropicales africaines et sud-américaines, afin d'en réduire la couverture nuageuse.

Ce formidable outil d'observation de la planète est disponible sur étagère, dans des formats adaptés aux applications professionnelles d'aujourd'hui. Du fichier GEOTIFF non compressé, aux formats TIFF-JPEG, ECW ou JPEG2000, ce produit constitue le nouvel référentiel de la planète, conciliant beauté, réalisme et qualité.

La base d'images satellite mondiale de PlanetObserver est une ressource idéale pour des applications IT, outils de navigation et de simulation 2D et 3D, globes virtuels, solutions de web-mapping, applications muséographiques (impressions très grand format, animations interactives, expositions thématiques), production vidéo, etc.

Les images satellite de PlanetObserver sont déjà en ligne dans www.viamichelin.fr et www.geoportail.fr. A suivre dans www.mappy.fr.

A propos de PlanetObserver

Dès sa création en 1989, l'entreprise PlanetObserver, implantée à Clermont-Ferrand (France), se spécialise dans le traitement d'images satellite et dans la création de mosaïques pour représenter de larges territoires en vraies couleurs naturelles, concept totalement novateur à la fin des années 80. Depuis, les bases d'images satellite de PlanetObserver sont utilisées dans des domaines aussi variés que les applications IT, la cartographie et le web-mapping, l'évènementiel, les applications muséographiques ou les médias.

Contact

PlanetObserver

Tél. (+33) 04 73 44 19 00

Email : msat@planetobserver.com

Site internet : www.planetobserver.com