

31.01.2007 - 15:00 Uhr

u-blox inaugure une nouvelle puce compatible GPS et Galileo lors du Congrès mondial 3GSM

Thalwil (ots) -

u-blox AG, leader suisse dans la technologie de récepteurs GPS, inaugurera le lancement de la famille u-blox 5, composée de puces compatibles GPS et Galileo dont le temps d'acquisition est inférieur à une seconde, lors du Congrès mondial 3GSM à Barcelone.

Le Congrès 3GSM, prévu du 12 au 15 février, est l'une des plus grandes foires commerciales de télécommunications dans le monde, à laquelle plus de 60 000 visiteurs sont attendus cette année; il s'agit là d'une opportunité unique pour les fournisseurs de réseaux mobiles, les fabricants et les distributeurs de produits qui pourront se rencontrer et échanger leurs points de vue.

u-blox fera la promotion des puces u-blox 5 lors de cet événement. Cette nouvelle technologie est dotée d'une sensibilité d'acquisition et de repérage de -160 dBm aux caractéristiques suivantes: couverture interne, architecture à 50 canaux et consommation inférieure à 50 mW. Son efficacité énergétique et sa sensibilité de repérage en font un composant idéal pour les téléphones mobiles GPS et les autres dispositifs portables à batterie fonctionnant dans des environnements fermés difficiles tels que galeries marchandes, gares ferroviaires et canyons urbains.

u-blox mettra également en vedette des innovations récentes telles que les services AssistNow®, les solutions A-GPS de bout en bout de u-blox qui améliorent les performances au niveau de la réception, permettant ainsi une localisation instantanée quel que soit l'endroit et le moment. Avec les services AssistNow, oubliés les longs moments d'attente traditionnellement associés au fonctionnement du GPS standard, même en cas de mauvaises conditions de transmission. Le nouveau service AssistNow Offline fournit des données d'aide, valables 14 jours maximum et stockées dans le récepteur GPS. Ceci permet au récepteur d'évaluer une position sur-le-champ sans avoir à se connecter à un réseau mobile lors du lancement du téléchargement des données, ce qui est le cas pour les services A-GPS traditionnels.

"Les récepteurs GPS haute performance de u-blox ainsi que nos nouveaux services AssistNow garantissent à nos utilisateurs l'avantage d'une localisation précise et instantanée et ce, quel que soit l'endroit et le moment", a déclaré Thomas Seiler, PDG de u-blox. "Les services AssistNow offrent une large gamme d'utilisations, y compris les applications E-911 et E-112 et les services basés sur la localisation. Les produits u-blox 5 sont compatibles avec les normes OMA SUPL, RRLP et RRC et offrent de ce fait une interopérabilité globale".

Le stand de u-blox se trouve dans le hall 2, C116.

Il est possible de télécharger une photographie haute résolution à l'adresse http://www.u-blox.com/news/u-blox_5.jpg

À propos de u-blox

Société internationale basée en Suisse, u-blox possède des bureaux commerciaux sur le continent américain, en Europe et en Asie. Créée en 1997, la société u-blox développe des technologies, produits et services reposant sur les systèmes globaux de navigation par satellite (GNSS), dont GPS et Galileo. Leader sur le marché du positionnement, ces prestations s'adressent aux marchés de l'automobile et des communications mobiles. Pour plus d'informations, visitez le site www.u-blox.com.

Contact:

Georg zur Bonsen
Responsable produits
Tél.: +41/44/722'74'44
E-Mail: georg.zurbonsen@u-blox.com

Alicia Montoya
Responsable communication commerciale
Tél.: +41/44/722'74'86
E-Mail: alicia.montoya@u-blox.com

Cette annonce peut être consultée sous <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100006513/100523771>