

05.03.2007 - 09:00 Uhr

u-blox présente une puce A-GPS ultra-rapide compatible avec Galileo au salon international des technologies de l'information et de la bureautique (CeBIT)

Thalwil (ots) -

u-blox AG, premier fournisseur suisse de technologies de réception GPS, présentera au salon CeBIT 2007 à Hanovre en Allemagne, une puce A-GPS compatible avec Galileo, u-blox 5, dont le temps d'acquisition est inférieur à une seconde.

CeBIT, qui se tiendra du 15 au 21 mars, constitue le plus grand salon des TIC au monde; environ 500 000 visiteurs et plus de 6000 exposants sont attendus cette année. Ce salon est la plus grande foire commerciale de solutions IT numériques et de télécommunications ; il s'agit là d'une opportunité unique pour les fabricants et les distributeurs de produits ainsi que pour les prestataires de services qui pourront se rencontrer, échanger leurs points de vue et entretenir des relations d'affaires.

u-blox fera la promotion des puces u-blox 5 lors de cet évènement. 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 les galeries marchandes, les gares ferroviaires et les canyons urbains.

"Notre puce u-blox 5 ultra-rapide permet, grâce à sa faible consommation et à sa couverture interne, toute une nouvelle gamme d'applications novatrices applicables aux GPS, allant des dispositifs de navigation portatifs aux téléphones intelligents ", a déclaré Thomas Seiler, PDG d'u-blox.

u-blox mettra également en vedette des innovations récentes telles que AssistNow(r), les solutions A-GPS de bout en bout 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.

Le stand de u-blox se trouve dans le hall 11, C09.

(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, consultez le site www.u-blox.com.

Contact:

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

Alicia Montoya
responsable communication commerciale
Tél.: +41/44/72'74'86
E-Mail: alicia.montoya@u-blox.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100006513/100526080> abgerufen werden.