

Communiqué de presse

Sierra Wireless présente de nouveaux modules embarqués qui fournissent une connectivité EDGE et HSDPA dans un format standard LGA

Le nouveau module AirPrime™ SL Series offre un chemin de mise à niveau facile vers de nouvelles technologies de réseaux et permet un montage industriel entièrement automatisé

Paris, France – 26 mars 2010 – Sierra Wireless annonce le lancement de ses nouveaux AirPrime™ SL Series Intelligent Embedded Modules. Conçue afin de répondre aux besoins des fabricants de petits appareils dont le volume de production est important, comme les lecteurs de livres numériques, les PND (systèmes de navigation personnels) et les consoles de jeux, la gamme Sierra Wireless AirPrime SL Series offre une connectivité EDGE et HSDPA dans format compact et léger, basé sur un boîtier LGA (*Land Grid Array*, matrice de pastilles) standard de 25 x 30 mm.

La technologie de montage LGA, associée au format standardisé, permet aux fabricants d'appareils d'intégrer facilement les modules AirPrime SL Series dans le produit final à l'aide d'un équipement de fabrication automatisé, offrant ainsi une efficacité, une flexibilité et une évolutivité supplémentaires aux fabricants de solutions mobiles grand public, énergétiques, de transports, de ventes et de paiements, de réseaux, de gestion de terrain ainsi que de logistique. Cette gamme de produits comprend actuellement des versions EDGE (SL6087) et HSDPA (SL808x), aux boîtiers interchangeables.

« La gamme AirPrime SL Series étend notre portefeuille existant de modules intelligents embarqués, donnant ainsi à nos clients davantage de flexibilité et de choix, » explique Didier Dutronc, Vice président du marketing de Sierra Wireless. *« Les modules AirPrime SL Series sont parfaitement adaptés au marché croissant des appareils connectés grand public, et rendent les nombreuses fonctionnalités auxquelles nos clients s'attendent de la part de Sierra Wireless disponibles dans un format populaire basé sur LGA. En outre, les évolutions à venir de la gamme AirPrime SL Series offriront un chemin de mise à niveau facile vers de nouvelles technologies de réseaux. »*

Le module AirPrime SL6087 possède une connectivité quadri-bande (850/900/1800/1900 MHz) EDGE et une gamme de température étendue (de -40°C à +85°C). Il peut être utilisé en tant que simple modem contrôlé par des commandes AT,

ou peut héberger et exécuter nativement l'application standard ANSI C/C++ du client en plus de la fonction de communications. Cela permet de supprimer le besoin d'un processeur supplémentaire et de réduire la taille et le coût totaux du produit final. Le module AirPrime SL6087 est également fourni avec un ensemble complet de plug-ins pour le système d'exploitation Open AT®. Les utilisateurs peuvent ainsi ajouter facilement des capacités TCP/IP mais également d'Internet, de sécurité, de langage de script Lua et de Compagnon GPS.

Les modules AirPrime SL8080 (850/1900 MHz), AirPrime SL8082 (900/2100 MHz) et AirPrime SL8084 (850/2100 MHz) offrent une connectivité HSDPA à haute vitesse dans le même format LGA standard que l'AirPrime SL6087. Tous sont compatibles avec Sierra Wireless Watcher, un gestionnaire de connexions simple et facile d'utilisation qui minimise le temps d'installation, permet une connexion rapide, et réduit le nombre et la durée des appels d'assistance technique, améliorant ainsi l'expérience client tout en réduisant les coûts.

L'ensemble des produits AirPrime SL Series est disponible avec Embedded SIM (Subscriber Identity Module, ou module d'identité de l'abonné) en option. Embedded SIM est une solution SIM entièrement industrialisée et personnalisée qui supprime le plastique de la carte SIM conventionnelle. La fonction SIM est intégrée au module lui-même, assurant ainsi un bon fonctionnement dans des environnements difficiles et réduisant en outre le risque d'appareils déconnectés. La SIM embarquée simplifie également la logistique associée aux stocks de cartes SIM et élimine le risque de vol de cartes SIM.

Afin d'améliorer l'efficacité et la simplicité de la gestion à distance des appareils, les modules AirPrime SL Series peuvent être gérés avec les services de gestion Sierra Wireless AirVantage™ pour AirPrime. La gestion d'appareils AirVantage permet aux fabricants ou à leurs clients fournisseurs de service de surveiller et de mettre à niveau à distance les appareils AirPrime via un portail web, économisant ainsi des coûts considérables de fonctionnement.

Des échantillons de modules AirPrime SL Series seront disponibles au premier semestre 2010. Leur commercialisation est prévue pour le second semestre 2010.

Pour obtenir plus d'informations sur la gamme Sierra Wireless AirPrime SL Series, nous vous invitons à visiter notre stand n° 3515 au salon CTIA Wireless 2010 de Las Vegas, Nevada, Etats-Unis, ou à vous rendre sur <http://www.sierrawireless.com/en/productsandservices/AirPrime/EmbeddedModules/SLSeries.aspx>.

Note aux éditeurs :

Pour visualiser et télécharger les images des produits Sierra Wireless, veuillez visiter <http://www.sierrawireless.com/Newsroom/productimages.aspx>.

A propos de Sierra Wireless

Sierra Wireless (NASDAQ: SWIR - TSX: SW) permet l'expansion du monde sans fil avec une offre complète de produits, logiciels et services adaptés aux modes de vie mobiles ainsi qu'à la communication machine-to-machine. Sierra Wireless accompagne ses clients dans leur succès à travers un accès rapide aux nouvelles technologies sans fil ainsi qu'à des solutions novatrices, performantes et fiables. Pour plus d'informations sur Sierra Wireless, vous pouvez visiter le site www.sierrawireless.com.

AirPrime, AirVantage et Open AT sont des marques déposées de Sierra Wireless. Les autres noms de produits ou de services mentionnés dans le présent document sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

Forward Looking Statements

This press release contains forward-looking statements that involve risks and uncertainties. These forward-looking statements relate to, among other things, plans and timing for the introduction or enhancement of our services and products, statements about future market conditions, supply conditions, channel and end customer demand conditions, revenues, gross margins, operating expenses, profits, and other expectations, intentions, and plans contained in this press release that are not historical fact. Our expectations regarding future revenues and earnings depend in part upon our ability to successfully develop, manufacture, and supply products that we do not produce today and that meet defined specifications. When used in this press release, the words "plan", "expect", "believe", and similar expressions generally identify forward-looking statements. These statements reflect our current expectations. They are subject to a number of risks and uncertainties, including, but not limited to, changes in technology and changes in the wireless data communications market. In light of the many risks and uncertainties surrounding the wireless data communications market, you should understand that we cannot assure you that the forward-looking statements contained in this press release will be realized.