



Communiqué de presse

Publication immédiate: Zürich, **28** Novembre 2000

Contact:

Brian Rees, Directeur de vente

info@softwarewired-inc.com, www.softwarewired-inc.com

Le produit wireless (technologie sans fils) primé de SoftwareWired, est prêt pour l'âge GPRS

Le iBus//Mobile permet l'accès à des applications Internet aux appareils portables, aujourd'hui comme demain.

SoftwareWired, le premier fournisseur de middleware permettant la transmission de données entre applications grâce à la technologie Java™, annonce le succès des tests de compatibilité au standard GPRS de son produit iBus//Mobile, qui avait reçu le prix de la meilleure application Java™ en novembre (prix décerné par Symbian). Les tests ont été effectués par des représentants de la Mobile Applications Initiative (MAI), une alliance globale de plus de mille membres fondée en 1999 par Ericsson pour promouvoir le développement de l'Internet mobile.

Henry Wild, PDG de SoftwareWired souligne qu'avec le nombre croissant de sociétés utilisant la plateforme Java-2 Enterprise Edition (J2EE), il devient indispensable d'intégrer de manière flexible les terminaux mobiles avec les applications J2EE résidant sur les serveurs des systèmes d'information. Cette intégration est rendue possible par le iBus//Mobile, le seul produit JMS capable de communiquer par GSM, SMS, WAP, GPRS et prochainement par UMTS.

[more](#)



Silvano Maffei, le directeur technique de Softwired ajoute: « Le iBus//Mobile a été testé lors de scénarios GPRS variés. On a, entre autre, simulé une couverture insuffisante de réseau qui pouvait engendrer des retards et des pertes d'information substantiels. Ces tests ont prouvé que le iBus//Mobile fonctionne d'une manière fiable et efficace dans un monde où les appareils mobiles sont souvent soumis à des pertes de réseau ».

Le iBus//Mobile est un Gateway polyvalent entre appareils mobiles et applications Java. Il fonctionne sur des plate-formes variées (Palm, Symbian, WindowsCE, Windows 98/ME/NT/2000, Linux, Solaris, etc.) et supporte une multitude de protocoles et de « communication bearers » (porteurs d'informations) tels que SMS, WAP, GPRS, UMTS, TCP, HTTP, e-mail, etc.

Grâce au iBus//Mobile, tous les appareils mobiles, programmables ou non-programmables, peuvent être connectés d'une manière fiable à des applications Java™ autonomes ainsi qu'aux Enterprise Java Beans (EJB), des composants Java™ dépendant d'un serveur.

Le produit iBus//Mobile contient:

- Un **Gateway** installé sur le serveur d'un prestataire de services wireless
- Une **Light-Weight JMS Client Library** qui interagit avec les systèmes back-end et les applications mobiles
- Un **Extension Kit**, un ensemble d'extensions qui permet d'ajouter des porteurs wireless, des plug-ins permettant la transformation de messages, des logiciels de cryptage et des protocoles de transport.

Au sujet de Softwired

Softwired, domicilié à Zürich (Suisse) est le fournisseur principal de la technologie JMS pour l'Internet, les Intranets et Extranets ainsi que pour les solutions sans-fils intégrées (« End-to-end wireless/embedded solutions »). Cette société compte parmi ses clients des entreprises telles que eBay, UBS, US Air Force, CMGI, Xerox, Atraxis, Northrup Grumman et LivePerson. Le iBus est utilisé dans une grande variété d'applications permettant le trading, le management des telecommunications, la distribution de documents et le CRM (gestion des relations avec la clientèle).

Softwired est une entreprise privée. Plus d'informations peuvent être obtenues par e-mail : info@softwired-inc.com, par téléphone : +41 1 445 23 70 ou à l'adresse Internet suivante : <http://www.softwired-inc.com>.