

**Contact presse 6WIND** **Contact presse Advantech:**

John Smolucha, PetersGroup Public RelationsMarielle Severac, Advantech

Tél. : +1 (512) 794-8600Tel : 01.41.19.75.70

[johns@petersgrouppr.com](file:///C:\Documents%20and%20Settings\marielle.severac\Local%20Settings\Users\Charlie\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary%20Internet%20Files\Low\Content.IE5\99NS0P56\Macintosh%20HD:\C-\Users\Charlie\Documents\6WIND\Intel\johns@petersgrouppr.com) [marielle.severac@advantech.fr](mailto:marielle.severac@advantech.fr)

**6WIND et Advantech**

**annoncent une intégration stratégique de leurs produits**

*Leur plate-forme intégrée pour équipements de réseau donne aux fabricants un avantage compétitif technologique durable.*

**21 septembre 2010 - Paris, France et Taipei, Taiwan - 6WIND**, fournisseur leader de logiciels de traitement de paquets, en collaboration étroite avec **Advantech,** fournisseur mondial de lames processeurs pour télécoms et de processeurs de réseau multicœurs, annoncent ce jour un accord stratégique portant sur la fourniture du logiciel de traitement de paquets 6WINDGate™ de 6WIND sur la ligne de produits Packetarium™ d’Advantech ; les fabricants d’équipements de réseau disposeront d’une plate-forme matériel-logiciel intégrée offrant une capacité de traitement système à plus de 80 Gbit/s sous de multiples facteurs de forme, au sein d’équipements standard et personnalisés.

Avec des applications de plus en plus gourmandes en performance, qui génèrent une charge croissante de traitements pour chaque paquet de données, le trafic réseau augmente exponentiellement dans les systèmes de télécommunications à large bande passante. En raison des intégrations matériel-logiciel complexes à réaliser pour répondre aux contraintes des traitements de paquets à 80 Gbit/s, les équipementiers affrontent un allongement du cycle de développement produit, accompagné de risques plus élevés.

6WIND intègre son logiciel de traitement de paquets 6WINDGate sur les cartes Packetarium d’Advantech de manière à fournir une plate-forme flexible qui délivre une performance 10 fois plus élevée, ce qui accélère le traitement et la retransmission (forwarding) des paquets et libère des capacités système pour les traitements du niveau application. Avec cette solution combinée, les équipementiers pourront développer des produits offrant le meilleur rapport coût-performance, la plus haute intégration et la meilleure efficacité énergétique de l’industrie.

Les plates-formes Packetarium équipées du logiciel 6WINDGate offrent un avantage compétitif très attractif pour les directeurs généraux, les directeurs produits et les architectes système en charge de la stratégie technologique de leurs sociétés. Ces solutions éprouvées suppriment plusieurs étapes qui prennent du temps et génèrent des risques dans le processus de développement produit ; elles apportent en effet une suite pré-intégrée de protocoles réseau performants, qui évite aux développeurs de concevoir et implémenter leurs propres optimisations logicielles multicœurs. Dans le même temps, l’extensibilité du logiciel 6WINDGate à diverses architectures de processeurs offre aux fabricants une voie de différentiation de leur portefeuille produit et de leur offre de services, en terme de performance, de gamme de fonctions, de qualité, de vitesse de livraison et de support.

« Les opérateurs et les équipementiers doivent provisionner leurs systèmes pour gérer l’augmentation du trafic réseau. La solution intégrée 6WINDGate sur Packetarium permet aux applications existantes de respirer et apporte une infrastructure évolutive capable de faire face aux besoins futurs, » commente Franz Wei, VP d’Advantech. « En profitant de l’expertise en logiciel réseau de 6WIND et de l’expérience en conception d’Advantech, les OEM pourront se concentrer sur les services à valeur ajoutée qu’ils doivent offrir pour garder leur avance sur leurs concurrents. »

« 6WIND et Advantech sont des fournisseurs clés de matériel et de logiciel en accès anticipé, et des innovateurs dans le domaine des plates-formes de traitement de paquets, » précise Eric Carmès, CEO de 6WIND. « Le logiciel 6WINDGate est déjà déployé par deux tiers des principaux fournisseurs d’équipements télécoms dans le monde, qui ont multiplié par 10 ou plus leur performance de traitements de paquets, tout en accélérant significativement leur développement produit. Nous avons d’excellents antécédents en matière de collaboration avec Advantech, sur des projets clés de grands fabricants de premier niveau, et nous sommes enchantés d’apporter les bénéfices de notre solution commune à une base de clientèle plus large. »

6WIND et Advantech présenteront les avantages de la solution combinée sur les différents systèmes Packetarium d’Advantech à la Linley Tech Processor Conference qui se tiendra à San Jose, Californie, du 27 au 28 septembre. Les directeurs techniques, directeurs généraux et directeurs produits peuvent programmer une discussion privée en contactant Charlie Ashto ([charlie.ashton@6wind.com](mailto:charlie.ashton@6wind.com)) ou Paul Stevens ([paul.stevens@advantech.eu](file:///C:\Documents%20and%20Settings\marielle.severac\My%20Documents\Users\Charlie\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary%20Internet%20Files\Content.Outlook\Local%20Settings\Temporary%20Internet%20Files\Content.Outlook\EP1FHS8F\paul.stevens@advantech.eu)).

**A propos d’Advantech**

Fondée en 1983, Advantech fournit des solutions de qualité en informatique industriel pour la création d’applications « intelligentes » avec deux groupes de produits : «Branded & Solution» et «Embedded Design-In». Reposant sur l’expertise de plus de 3400 personnes, Advantech déploie un important réseau de vente et de marketing dans 18 pays et 39 grandes villes pour un service «Fast-Time-to-market» aux clients du monde entier. (Site web: [www.advantech.eu](http://www.advantech.eu))

La branche Réseaux et Télécoms d’Advantech fournit des solutions hardware aux plus grands fabricants d’équipements réseaux et télécom du monde entier. Les produits standards et sur-mesure sont embarqués dans des équipements OEM dont dépend l’infrastructure des communications du monde entier. Site web : www.advantech.com/NC

**A propos de 6WIND**

6WIND fournit une solution logicielle de traitement de paquets haute performance pour des équipementiers de premier rang dans le domaine des réseaux, des infrastructures de télécommunications et de la sécurité. Le logiciel 6WINDGate réduit significativement, jusqu’à 12 mois, les temps de développement de ses clients tout en leur permettant d’obtenir des performances optimales. 6WIND a mis en place des accords de partenariat avec les acteurs majeurs du marché de l’embarqué - fournisseurs de cartes, de systèmes d’exploitation ou de logiciel embarqué - pour offrir à ses clients un écosystème complet. 6WIND est une société basée près de Paris en France avec une filiale américaine en Californie, une équipe commerciale et support en Asie et un centre de développement en Chine à Pékin. Pour plus d’information, veuillez visiter [www.6wind.com](http://www.6wind.com)