

## SmartNode™ 5200 "Enterprise Session Border Router"

*La solution VoIP de Patton-Inalp offrant une connectivité "Any-to-Any" pour les configurations IP-PBX avec SIP Trunking*

Doté d'une connectivité SIP "Any-to-Any" paramétrable, et d'un routage IP sécurisé avec QoS, le SmartNode™ 5200 Enterprise Session Border Router est le SBC (Session Border Controller - Contrôleur de session en périphérie) le plus flexible du secteur industriel.



***Le cabinet Infonetics Research prévoit une progression de 89% des revenus issus des ventes de SIP Trunking d'ici 2013.***

Patton-Inalp, le spécialiste des équipements d'accès réseau, de connectivité, de VoIP et de vidéo surveillance, commercialise d'ores et déjà cette toute nouvelle solution permettant de migrer vers la téléphonie sur IP.

Le SmartNode™ 5200 ESBK relie en toute sécurité le système IP-PBX de l'entreprise à l'opérateur de téléphonie sur IP, via une configuration « any-to-any » sur SIP Trunking\*. Ainsi, cette solution apporte une réponse fiable aux problèmes de sécurité et d'interopérabilité inhérents à l'implémentation d'un réseau de type SIP Trunking.

Le SmartNode™ 5200 ESBK embarque un routeur IP complet comprenant des fonctionnalités QoS, une sécurisation VoIP - VPN, le routage des appels à moindre coût, et un système de redondance des liens IP, le tout sans aucun frais supplémentaires de licence ou de support.

Contrairement à ses concurrents, Patton-Inalp inclut dans le prix de base de ses solutions SBC toutes les caractéristiques et fonctionnalités nécessaires, y compris le Service Client, évitant ainsi des surcoûts et d'autres dépenses aux entreprises.

John Wu, chef de la gamme VoIP au sein de Patton-Inalp, explique : « *Le protocole SIP Trunking est très répandu au sein des réseaux d'entreprise, mais est souvent à l'origine de problèmes d'interopérabilité et de sécurité. La gamme SmartNode™ de Patton-Inalp répond à ces deux problématiques, grâce à son programme de certification d'interopérabilité regroupant une majorité de fournisseurs et d'opérateurs télécoms, et à sa technologie sécurisée VoIP-VPN. Le SmartNode™ 5200 ESBR n'entraîne aucuns coûts supplémentaires, ou coûts cachés, ce qui fait sa force* ».

La multiplicité des équipements SIP sur le marché peut créer des dysfonctionnements mineurs au sein des systèmes de VoIP des entreprises; afin de parer à cette éventualité, Patton-Inalp a doté ses solutions SmartNode™ VoIP, dont le SN5200, d'un protocole de médiation performant, assurant l'interopérabilité entre tous les équipements d'un déploiement SIP, ainsi qu'une configuration rapide et facile.

Avec un pare-feu virtuel intégré qui combine des fonctionnalités ACL et des règles de routage définies, le SmartNode™ 5200 ESBR est la solution de sécurité idéale pour les PME.

Pour les entreprises de plus de 50 salariés, le SN5200 permet des communications sur IP sécurisées en traitant la totalité des communications vocales, avant de les transférer au pare-feu externe.

Dans le courant du 2<sup>nd</sup> trimestre 2010, Patton-Inalp lancera le SmartNode™ SN5400 ESBR. Doté d'un transcodeur, il optimisera la qualité du son des conversations vocales en convertissant la bande passante étroite des CODECs ITSP en bande passante large, au coeur même du LAN.

La gamme SmartNode™ a récemment remporté le prix « 2009 INTERNET TELEPHONY® Excellence Award », qui vient s'ajouter aux autres nombreuses récompenses obtenues au cours des ces cinq dernières années.

\* La technologie « SIP Trunking » permet de bénéficier de la VoIP en faisant transiter les appels entrants et/ou sortants, à partir d'une connexion sur le réseau Internet Haut Débit via le protocole SIP.

### ***A propos de Patton-Inalp***

*Créée en 1984, Patton est une société multinationale qui conçoit et fabrique des équipements de communications de données et de voix destinés aux opérateurs, aux entreprises et aux réseaux industriels dans le monde. Les produits de Patton incluent les solutions VoIP SmartNode(TM), les solutions d'infrastructure d'accès multiservices ForeFront(TM) pour des services IP et TDM, les solutions CPE IPLink(TM) pour l'accès en boucle locale (« last mile »), les raccordements Ethernet CopperLink(TM) et les serveurs EtherBITS(TM). Déployée dans le monde entier, l'offre Patton comporte plus de 1000 références certifiées ISO 9001, dont la grande majorité est fabriquée aux Etats-Unis. Patton Electronics a fêté ses 25 ans en 2009.*

<http://www.patton.com>

### **CONTACTS PRESSE**

#### **PATTON INALP**

Bertrand Bouthillier

Directeur Commercial  
France, Belgique, Luxembourg,  
Dom-Tom, Danemark  
Tel : 06-727-737-20  
[bertrand.bouthillier@patton-inalp.com](mailto:bertrand.bouthillier@patton-inalp.com)

#### **SCENARII**

Majida Guettaoui

Relations Presse  
Tel : 01 55 60 20 44  
[mguettaoui@scenarii.fr](mailto:mguettaoui@scenarii.fr)