



Communiqué de presse

Patton résout les problèmes d'interopérabilité entre la VoIP et les DECT, les PBX et les Fax utilisant des lignes ISDN.

Paris octobre 2008

Patton - le spécialiste de l'accès réseau, de la connectivité et des solutions VoIP, en collaboration avec Patton-Inalp Networks AG, créateur de la technologie SmartNode reconnue parmi les meilleures technologies VoIP, annonce une nouvelle ligne de produits VoIP BRI et PRI qui assure l'interopérabilité avec les téléphones DECT et les systèmes PBX.

Le PRI SmartNode 4961 et le BRI SmartNode 4635/9 pour VoIP de Patton disposent d'une horloge de haute précision éliminant les problèmes d'interopérabilité qui apparaissent lors de la conversion des DECT, PBX et FAX de systèmes ISDN en téléphonie sur IP. Les nouveaux produits VoIP de Patton garantissent un fonctionnement transparent des systèmes DECT, PBX et FAX sur un réseau VoIP

« La transparence est essentielle » indique John Wu le responsable des produits VoIP. « Lors de la conversion en VoIP des services digitaux PSTN, le marché ISDN demande une transparence des opérations. Mais pour le moment, il faut l'expertise technologique de Patton dans le domaine de la VoIP pour résoudre ce mystère. SmartNode est la seule solution VoIP qui délivre une véritable transparence dans un environnement ISDN ».

Les problèmes d'interopérabilité des DECT, PBX et FAX sont de sérieux challenges pour les intégrateurs et les opérateurs depuis leurs premières installations VoIP sur ISDN. Avec son expérience réussie de 8 ans dans le domaine de la VoIP et sa capacité à offrir la plateforme la plus interopérable du marché Patton est le premier et le seul constructeur à fabriquer des Gateway autonomes qui résout ces problèmes d'interopérabilité

- Les opérateurs peuvent utiliser le SmartNode VoIP CPE pour fournir un service professionnel de VoIP sur le marché ISDN sans le coût et le délai d'ajustement des horloges des différents PBX des abonnés.
- Les entreprises peuvent réaliser une réduction des charges et une consolidation des bénéfices d'un réseau VoIP sans subir les dépenses et les interruptions de service d'un remplacement d'un PBX DECT avec ses téléphones. Le SmartNode permet de conserver toutes les fonctionnalités dont dépendent les utilisateurs ISDN et que les opérateurs exigent (AOC, CLIP, CLIR, UD, Overlap Dialing et Fax ainsi que MSN et DID) Avec les fonctionnalités ISDN les plus avancées de l'industrie SmartNode évite les coûts et la perte de productivité pour former les équipes et les utilisateurs continuent d'utiliser leur système téléphonique classique pour communiquer sans changer leurs habitudes
- Les Utilisateurs de FAX peuvent confidentiellement envoyer et recevoir de longs fax, jusqu'à 28 pages. La précision de l'horloge des produits Patton résout le problème de synchronisation des horloges qui coupent les communications par FAX tous les 4 ou 5 pages.

La grande précision de l'horloge du SmartNode Digital VoIP préserve donc l'ensemble des fonctionnalités des DECT, PBX et Fax lors de la conversion des solutions ISDN vers de la VoIP.

A propos de Patton

Patton est un fabricant international d'équipements de communication 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).

Site Web : <http://www.patton.com>

Contacts Presse Patton-Inalp :

PATTON INALP :

Bertrand Bouthillier
Dr Commercial Fr-Be-Lux
Tel : 06-727-737-20
Bertrand.Bouthillier@patton-inalp.com

ITGS PR

Bernard MOAL
Relations Presse
Tel : 01 58 88 39 59
bmoal@itgspr.fr