

Patton repousse les limites de l'Ethernet avec son nouvel Ethernet Extender CopperLink™ 2174



Patton, le spécialiste des équipements d'accès réseau, de connectivité et de VoIP complète sa gamme d'Ethernet Extender CopperLink™ avec le nouveau 2174. Ce matériel « made in USA » de nouvelle génération, peut couvrir une liaison entre périphériques distants allant jusqu'à 3 kilomètres tout en garantissant un très haut débit (jusqu'à 168 Mb/s).

Toujours plus loin, toujours plus rapide, le nouveau CopperLink™ 2174 brise un nouveau record de performance

Permettant d'étendre jusqu'à 3 kilomètres un réseau Ethernet déjà déployé sur une infrastructure de câblage existant (câbles cuivre à paires torsadées, coaxial ou encore câblage CAT5), le CopperLink™ 2174 ne nécessite pas de frais supplémentaires liés à l'installation de câblage, quand les matériels interconnectés sont compatibles IP.

Muni de 4 ports Ethernet avec switch intégré, le 2174 peut regrouper et transmettre un trafic IP à partir de 4 sources (lumière/détecteur de mouvement, caméra vidéo, lecteur de badge, PC...) sur une simple connexion Ethernet.

Grâce à ses caractéristiques, le CopperLink™ 2174 permet aux ingénieurs réseau de :

- convertir des flux de vidéosurveillance existants (coaxial) vers de l'IP,
- remplacer les flux RS-232/422/485 (paires torsadées) par des connexions Ethernet,
- améliorer le rapport rapidité/distance de l'Ethernet des segments de catégorie 5/6/7.

« Après avoir repoussé les limites de l'Ethernet avec le 2173, Patton a fait du 2174, une nouvelle première dans l'industrie », explique Johnnie Grant, chef de produits de la gamme CopperLink™ de Patton. « Notre dernière innovation rend l'Ethernet plus rapide et plus étendu qu'avant. La diversité des interfaces ainsi que l'exceptionnelle combinaison rapidité/distance, font du CopperLink™ 2174 le plus polyvalent des Ethernet Extenders au monde. »

Le CopperLink™ 2174, l'Ethernet Extender adapté à toutes les situations

Commercialisé par 2, cet Ethernet Extender supporte aussi bien les débits symétriques qu'asymétriques. Il offre ainsi la possibilité aux entreprises d'intégrer de nouveaux services rentables et à valeur ajoutée :

- configuré pour des débits symétriques, ce nouvel Ethernet Extender est idéal pour des applications telles que l'extension éloignée du LAN, la visioconférence ou la transmission de données,
- configuré pour des débits asymétriques, le 2174 est particulièrement adapté pour les utilisations nécessitant une ultra haute vitesse en aval et une grande distance telles que l'imagerie médicale, la vidéo sous-marine ou encore pour conserver et transmettre des flux vidéos de haute résolution à partir de caméra vidéosurveillance IP.

Le CopperLink™ 2174 a été élu produit de l'année 2011 par le magazine online Cable Spotlight.

GMI-DATABOX, spécialisée, depuis plus de 20 ans dans la vente de produits et de solutions pour les transmissions de données et les réseaux locaux, est le principal grossiste de la gamme CopperLink Ethernet Extender de PATTON : « *Avoir intégré les produits de connectique PATTON à notre catalogue, nous permet de proposer une offre complète et de grande qualité. Le 2174 a remplacé un produit existant. Il propose une distance plus longue, à moindre coût et nous permet de cibler particulièrement les besoins de haut-débit, puisqu'il peut transporter des données jusqu'à 168 Mbps.* » explique Dominique Lelièvre, Directrice Commerciale de la société GMI DATABOX.

A propos de Patton

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-Suisse Romande
Tel : 06-727-737-20

bertrand.bouthillier@patton-inalp.com

SCENARII

Alexandra Rédin

Consultante relations presse

Tel : 01 55 60 20 43

aredin@scenarii.fr

GMI DATABOX

Mme Dominique Lelièvre

Tél : 01.69.40.04.05

ventes@gmidatabox.fr