

Antony, le 18 février, 2009

Axis présente l'encodeur vidéo le plus petit du monde avec H.264

Axis Communications, leader mondial sur le marché des produits de vidéo sur IP1, présente un encodeur vidéo à canal unique extrêmement compact et économique utilisant la compression vidéo H.264. L'encodeur vidéo AXIS M7001 est idéal pour intégrer un petit ou un grand nombre de caméras de surveillance CCTV analogiques dans un système de vidéosurveillance sur IP.

“AXIS M7001 offre une grande qualité vidéo alliant de grandes performances H.264 à un design compact et un prix compétitif” déclare Erik Frännlid, Directeur de la gestion des produits chez Axis Communications. “Il constitue une solution économique qui permet de bénéficier des avantages de la vidéo sur IP sans avoir à remplacer les caméras analogiques.”

Grâce à sa petite taille, l'encodeur vidéo (plus petit qu'un téléphone portable actuel) peut être parfaitement utilisé dans les caissons de protection des caméras et les applications de surveillance discrètes, par exemple dans les magasins et les banques. Une petite caméra dissimulée vous est proposée avec l'encodeur vidéo dans le Kit de surveillance dissimulée AXIS M7001.

L'encodeur vidéo AXIS M7001 est conçu pour être installé près d'une caméra analogique. Il convertit des signaux vidéo analogiques provenant de n'importe quel type de caméra analogique en flux de données vidéo numériques, lesquels sont ensuite envoyés via un réseau IP (par exemple, un réseau local/un intranet/Internet). L'encodeur vidéo prend également en charge les fonctions panoramique/inclinaison/zoom des caméras PTZ et des caméras dômes PTZ.

AXIS M7001 peut fournir deux flux vidéo simultanés, un flux en H.264 et un flux en Motion JPEG, avec une fréquence d'image maximale dans des résolutions allant jusqu'à D1 (720x480 en NTSC, 720x576 en PAL). L'encodeur H.264 d'Axis réduit radicalement les exigences en bande passante et en stockage sans affecter la qualité de l'image. Motion JPEG est pris en charge pour plus de souplesse. L'encodeur vidéo permet aussi aux utilisateurs d'ajuster les paramètres d'image, tels que la luminosité, le contraste et la saturation, afin d'améliorer les images avant l'encodage. La détection de mouvement vidéo est également prise en charge.

AXIS M7001 est alimenté par Ethernet à l'aide du même câble que pour la transmission des données, ce qui simplifie l'installation. L'encodeur vidéo peut, à son tour, alimenter la petite caméra dissimulée incluse dans le Kit de surveillance dissimulée AXIS M7001.

L'encodeur vidéo inclut des fonctions réseau avancées qui optimisent la solution vidéo sur IP en matière de sécurité, d'efficacité et d'administration. Grâce au programme de partenaires de développement d'applications d'Axis, ce produit offre la plus grande compatibilité logicielle du marché et est également compatible avec le logiciel de gestion vidéo AXIS Camera Station. Vous

pourrez vous procurer l'encodeur vidéo, ainsi que le Kit de surveillance dissimulée, auprès des réseaux de distribution d'Axis dès février 2009.

Notes

1 Avec une part du marché des caméras réseau de 33,5 %, Axis Communications est le leader mondial du marché de la vidéo sur IP. À lui seul, le marché mondial des caméras réseau devrait valoir plus de 2,5 milliards de dollars d'ici 2012 et atteindre un taux de croissance annuel composé de plus de 35 % au cours des cinq prochaines années, selon le dernier rapport du cabinet d'études de marché IMS Research (www.imsresearch.com), « The World Market for CCTV and Video Surveillance Equipment 2008 Edition », publié en novembre 2008.

A propos d'Axis Communications

Axis est une société informatique qui fournit des solutions de vidéo sur IP à usage professionnel. Leader mondial de la vidéo sur IP, Axis mène la transition actuelle de l'analogique vers le numérique. Dédiés à la surveillance et au contrôle à distance, les produits et solutions Axis reposent sur des plates-formes technologiques innovantes et ouvertes.

Axis est une société suédoise qui possède des filiales dans 20 pays et travaille en coopération avec des partenaires répartis dans plus de 70 pays. Fondée en 1984, Axis est cotée à la Bourse NASDAQ OMX de Stockholm, Large Cap et Information Technology sous le code AXIS. Pour plus d'informations sur Axis, visitez notre site Web www.axis.com.

Pour toute demande, contactez notre agence de relations presse :

Priscilia Fartoukh – Ophélie Surini, Oxygen Relations Presse

Tél : +33 (0)1 41 11 37 86 – 37 83

Emails: priscilia@oxygen-rp.com – ophelie@oxygen-rp.com