



**Des solutions de câblage innovantes
pour des bâtiments plus sûrs, performants et durables**

Le marché dynamique du bâtiment...

Le marché de l'immobilier résidentiel est généralement stimulé par une baisse des taux de crédit, des coûts des matériaux ainsi que par l'abondance et la disponibilité de la main-d'œuvre. La construction de bureaux, de bâtiments publics et de sites industriels dépend quant à elle des investissements stratégiques des entreprises et de la politique économique des gouvernements. A ce titre, le dynamisme des pays émergents pourrait bientôt conduire ceux-ci à représenter 48% du marché mondial du bâtiment.

Tendances en matière câblage

Quel que soit le rythme des mises en chantier, un certain nombre de tendances se dégagent clairement parmi les nouvelles attentes et demandes des clients.

Que vous soyez entreprise de BTP, promoteur, architecte, installateur ou intégrateur de systèmes ; que vous travailliez sur des bâtiments résidentiels, publics et de bureaux ou bien sur des sites industriels, vos priorités sont les suivantes :

- Sécurité : particulièrement en termes de performance au feu, afin de protéger les occupants, les équipements et les bâtiments eux mêmes
- « Durabilité » : rendement énergétique, santé et confort, faible impact sur l'environnement
- Rapidité d'installation : systèmes pré-assemblés, conditionnements innovants, emballages intelligents...
- Haut débit : pour le divertissement dans le cadre de la maison ou pour les besoins professionnels au bureau
- Solutions intégrées en termes de technologies (énergie/données, cuivre/fibre) et de systèmes




Nexans propose une gamme complète de solutions de câblage innovantes pour assurer la sécurité et le respect de l'environnement dans les bâtiments modernes.

- **Bâtiments résidentiels :** au-delà de sa gamme très large de câbles résidentiels standards, Nexans offre un choix complet de câbles spéciaux et de solutions réseaux pour répondre aux besoins croissants en termes de télécommunication et de domotique au sein de la maison, tout en renforçant les niveaux de sécurité et de confort.

- **Bâtiments publics et de bureaux :** Nexans travaille en étroite collaboration avec les constructeurs et installateurs pour répondre aux besoins spécifiques des différents types de bâtiments et servir de nouvelles applications telles que les centres de données, les services de sécurité et réseaux de stockage (SAN). Dans certains cas, cela implique une mise à niveau des systèmes de câblage avec des câbles cuivre de catégorie supérieure, des câbles à fibre optique ainsi que les équipements actifs ou passifs associés. Dans d'autres cas, il s'agit de générer des applications multifonctions (voix et vidéo sur IP, par exemple) sur un réseau local (LAN) enrichi.

- **Bâtiments industriels :** alors qu'Ethernet s'impose rapidement dans les usines comme la plate-forme commune pour interconnecter les machines, les robots et autres équipements avec les bureaux, Nexans a développé une série de solutions dédiées aux bâtiments industriels, comme des architectures ouvertes, des normes spécifiques ou bien l'Ethernet industriel. Les câbles à performance améliorée au feu protègent aussi bien le personnel que les infrastructures des sites de production. Nos câbles industriels protègent également l'environnement (élimination du plomb, faibles interférences électromagnétiques...) et sont entièrement recyclables.



Des services avancés pour des bâtiments intelligents...

COMPÉTENCES GLOBALES

Nexans propose non seulement une gamme complète de câbles de qualité et d'accessoires répondant à un large éventail de normes, il fournit également un large éventail de produits et de systèmes à valeur ajoutée afin d'accroître la fiabilité, la performance et la longévité des bâtiments, permettant une meilleure protection de l'environnement et des niveaux de sécurité accrus.

PRÉSENCE LOCALE

Présent partout dans le monde, Nexans dispose sur place d'experts locaux qui connaissent les normes de construction et toutes les contraintes propres à votre pays. Ceux-ci s'appuient sur toutes les ressources de Nexans pour garantir la rapidité et la fiabilité de livraison ainsi qu'une installation irréprochable.

LEADERSHIP TECHNIQUE

Grâce à son Centre international de recherche implanté à Lyon et à Nuremberg, Nexans améliore constamment les performances de ses câbles en matière de dénuage, d'installation, de réaction et de résistance au feu, de capacité de transmission de données et de respect de l'environnement. Des logiciels dédiés sont utilisés pour l'installation au sein des bâtiments et l'optimisation des schémas de câblage.



Expert mondial des câbles et systèmes de câblage

Inscrivant l'énergie au cœur de son développement, Nexans, leader mondial de l'industrie du câble, propose une large gamme de câbles et systèmes de câblage. Le Groupe est un acteur majeur des marchés d'infrastructures, de l'industrie, du bâtiment et des réseaux locaux de transmission de données (LAN). Il développe des solutions pour les réseaux d'énergie, de transport et de télécommunications, comme pour la construction navale, la pétrochimie et le nucléaire, l'automobile, les équipements ferroviaires, l'électronique, l'aéronautique, la manutention et les automatismes.

Avec une présence industrielle dans plus de 30 pays et des activités commerciales dans le monde entier, Nexans emploie 22 000 personnes et a réalisé, en 2007, un chiffre d'affaires de 7,4 milliards d'euros. Nexans est coté sur Euronext Paris, compartiment A.