



IDtech ASSURE L'OUVERTURE ACADÉMIQUE UNIVERSITAIRE

Le nouveau campus de la Haute Ecole Artevelde a été inauguré à Gand en grande pompe. Le nouvel et imposant édifice «Campus Kantienberg» regroupe 3.500 étudiants et 400 collaborateurs.

CETTE RÉALISATION SPECTACULAIRE EST ACTUELLEMENT L'ÉLÉMENT CENTRAL D'UN PLAN GÉNÉRAL D'INFRASTRUCTURE DE LA HAUTE ECOLE ARTEVELDE ET REGROUPE PLUSIEURS CENTRES DE FORMATIONS QUI JUSQU'À PRÉSENT ÉTAIENT RÉPARTIS SUR LA VILLE DE GAND.

La Haute Ecole Artevelde est une des plus grandes institutions scolaires de hautes études en Flandre. Près de 9000 étudiants y fréquentent les cours, 1000 personnes y sont employées pour assurer le bon travail quotidien. Cet institut renommé forme des spécialistes dans les domaines des soins de santé, en sciences commerciales et en gestion d'entreprise, en enseignement. Des informations complémentaires peuvent être trouvées sur le site: www.arteveldehs.be



Nous avons rencontré Monsieur Jo Boogaerts, Chef de Service infrastructure, gestion de la prévention et de l'environnement. Monsieur Boogaerts est l'interlocuteur privilégié d'IDtech, société choisie pour l'installation et le développement des systèmes de contrôle d'accès dans cette institution.

terlocuteur privilégié d'IDtech, société choisie pour l'installation et le développement des systèmes de contrôle d'accès dans cette institution.

PROTÉGER DES BIENS, DES LOCAUX ET DES PERSONNES DANS UN UNIVERS «OUVERT»

«Nous avons été confrontés, déclare Monsieur Boogaerts, à la nécessité d'installer un système de sécurité souple. Les bâtiments pour l'enseignement supérieur sont en réalité des bâtiments «publics» où la libre circulation, dans certaines limites, est de mise



avec toutes leurs conséquences éventuelles.»

Le besoin de mettre en œuvre un système de gestion de contrôle des accès est né d'un constat simple et évident: la Haute Ecole possède des biens précieux destinés à l'enseignement scientifique qu'il faut protéger, des locaux équipés avec des instruments, des outils de valeur ou encore, plus délicat, des locaux où sont gardées les copies de feuilles d'examen, on y trouve également des «center data» avec un stockage d'informations sensibles, des espaces IT à hauts risques, bref des endroits dans lesquels il fallait limiter les accès. Dans cette haute école, déambule un grand nombre d'étudiants et de collaborateurs que les autorités devaient protéger contre toute forme d'agression même si le climat est plutôt serein sur les différents sites d'Artevelde. «La présence d'un grand nombre de portes extérieures, de possibilités d'accès nous a amené à organiser au mieux notre système d'accès en fonction des priorités» souligne Jo Boogaerts.

La construction du nouveau site important au Kantienberg rendait l'installation d'un tel système encore plus que nécessaire. On peut y adjoindre d'autres fonctions et services que rendent possible les technologies

actuelles telles que l'accès aux ascenseurs, les paiements dans la cafeteria, l'utilisation des photocopieurs etc. On songe également pour le futur, à la réservation des locaux via intranet et l'octroi des accès à ces locaux via le système de contrôle d'accès. Les locaux seront réservés pour une certaine durée. Cette utilisation et cette organisation pratique est rendue possible grâce à une programmation à distance des badges.

UN SYSTÈME DÉJÀ EN PLACE ET APPROUVÉ

Deux sites de la Haute Ecole, répartis dans la ville de Gand, bénéficiaient déjà du système d'accès proposé par IDtech. Des lecteurs de cartes Mifare étaient installés sur ces sites. Le service infrastructure de la Haute Ecole Artevelde connaissait donc déjà auparavant les avantages et les qualités du système IDtech sélectionné parmi les offres de différents fournisseurs.

LA RENTRÉE ACADÉMIQUE 2009-2010

La rentrée de cette nouvelle année académique est donc marquée par un événement

⇒ Suite à la page 11

↳ Suite de la page 10

important: l'accès à un tout nouveau bâtiment, hypermoderne, répondant aux exigences d'un enseignement de qualité et d'un confort optimal pour les enseignants, les étudiants et le personnel.

Le bâtiment, situé au cœur de la ville, dispose de sa propre cafétéria, de sa médiathèque, d'un accès internet wireless généralisé, d'un agréable jardin intérieur, d'un vaste parking pour les vélos et d'autres facilités qui rendent l'enseignement agréable.

Pour ce nouveau campus Kantienberg, on prévoit en première phase l'installation de 42 lecteurs destinés au contrôle des accès dont un certain nombre avec équipé d'un clavier. 5 lecteurs sont dédiés à l'utilisation des ascenseurs avec gestion des accès aux étages selon les autorisations accordées. Dans une phase ultérieure, une dizaine de lecteurs supplémentaires devraient compléter l'ensemble de l'installation.

On prévoit également des systèmes de sécurité complémentaires pour les locaux contenant des objets «sensibles», ainsi que des protections pour les casiers des étudiants et l'installation de caméras à des endroits stratégiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- IDtech a installé ses lecteurs "MiFare", une technologie d'identification qui permet des multi-applications en une seule carte
- Le Software de gestion a été fourni avec «unlimited licence»
- Le système de lecture fonctionne sur base

d'une reconnaissance homme ou femme, en effet, certains exercices pratiques sont réservés, selon les matières enseignées, aux hommes ou aux femmes dans des locaux qui leur sont réservés

- Le service infrastructure et ICT de la Haute Ecole, ont conçu un soft spécifique, grâce à la mise en place de la solution ouverte IDtech, pour gérer et tenir à jour l'ensemble des données et des droits d'accès

FORCE ET PERTINENCE DES ARGUMENTS QUI ONT CONVAINCU LES RESPONSABLES DE LA HAUTE ECOLE ARTEVELDE DE COLLABORER AVEC IDtech

La sélection et le choix d'un fournisseur, prestataire de service en systèmes de contrôle d'accès repose sur différents critères dont l'expérience, la renommée, la disponibilité,

le rapport qualité/prix, la fiabilité, le professionnalisme du personnel font naturellement partie. Dans ce cas de l'institution Artevelde d'autres éléments ont été déterminants:

- Les possibilités d'intégration d'autres fonctionnalités. Le système doit être ouvert.
- Le système ne surcharge pas le réseau. Cet argument est fondamental car il assure une rapidité de fonctionnement et ne surcharge pas le réseau. Les responsables du service ICT ont été particulièrement vigilants au respect de cet élément.
- La possibilité de gestion à distance avec Web interface. Cette solution est intégrée dans le système installé par IDtech
- Enfin un autre argument de poids: la réussite des différents tests, sur site, réalisés, dans les conditions les plus variées.

www.idtech.eu



IDtech en raccourci

IDtech développe et commercialise des solutions de haute technologie en matière de contrôle d'accès, d'enregistrement des horaires, de centralisation et de gestion des alarmes, ainsi que de personnalisation de badges.

75% du personnel IDtech est dédié au service à la clientèle. IDtech dispose d'un important réseau commercial constitué d'installateurs agréés en Belgique. En outre, la société dispose d'un important réseau de partenaires internationaux, en Thaïlande, en Malaisie, en Inde, au Pakistan, en Hongrie, en Autriche, en

France, en Roumanie, en Turquie, en Jordanie, en Libye, en Arabie Saoudite, au Qatar, à Bahrain, à Koweït, en Egypte, en Ethiopie, au Togo, au Kenya, à Malte, au Maroc, au Luxembourg, aux Pays-Bas au Cameroun et dans les Emirats Arabes Unis. Son portefeuille de clients compte aujourd'hui plus de 6.000 entreprises. On estime à 3.000.000 le nombre de personnes qui font un usage quotidien des instruments d'identification de IDtech dans le monde.

