



HIKVISION :

La sécurité dans les écoles

Présentation des solutions de sécurité intégrées de Hikvision
pour les établissements d'enseignement et les campus

HIKVISION[®]



Notre priorité absolue : une technologie qui assure la sécurité des élèves

En Amérique du Nord, les établissements d'enseignement font face à un nombre croissant de problèmes de sécurité en raison de l'augmentation de crimes violents commis envers les étudiants, les professeurs et les visiteurs sur le campus. La mise en place d'une solution de sécurité complète permet à l'établissement de se concentrer sur l'éducation, avec la certitude que le campus est sécurisé.

Les solutions de campus Hikvision peuvent dissuader le vol, le vandalisme, l'intimidation et la violence, et fournissent également aux administrateurs des données exploitables et des capacités de réaction conçues pour éviter que les intentions de causer des dommages, de la douleur et de la souffrance ne se concrétisent.

LA SÉCURITÉ PASSE PAR LA PRÉVENTION

Tous les campus d'enseignement peuvent être vulnérables aux menaces internes et externes. Hikvision est un chef de file du secteur de la sécurité fournissant une technologie qui dissuade les menaces et crée un environnement propice aux comportements positifs. Les solutions de sécurité Hikvision peuvent assurer la sécurité des étudiants et du personnel autant sur le campus que lors de leurs déplacements.

- Entrées, halls et bureaux;
- Vestibules, couloirs et salles de classe;
- Établissements sportifs et stades;
- Stationnements;
- Autobus scolaires;
- Bibliothèques;
- Gymnases, et plus.

Hikvision propose aux campus des technologies visant à réduire le vol, le vandalisme et la violence. Notre vaste portefeuille de produits offre aux systèmes scolaires des options technologiques capables de fournir une couverture à l'échelle du campus ainsi que des vidéos claires en HD. Ces technologies, clés de la prévention et de la gestion des catastrophes, permettent aux responsables de la sécurité dans les écoles de surveiller correctement les activités et les biens des élèves. La technologie de pointe d'analyse et d'apprentissage en profondeur Hikvision offre des capacités de réaction proactives aux menaces, aux catastrophes et aux situations de tireur actif en procurant une connaissance de la situation à l'échelle du campus.

Les solutions Hikvision pour la sécurité des écoles

Faites de la sécurité des étudiants une priorité grâce à HikCentral, le système de gestion centrale de Hikvision qui vous offre une protection du périmètre avancée, des capacités de diffusion centralisées, des temps de réponse réduits, une gestion efficace du verrouillage et plus encore. Le système de surveillance centralisé et entièrement évolutif offre une durabilité à long terme et prend en charge des analyses de pointe telles que la détection de personnes et de véhicules, le comptage de personnes, la détection de comportement et la reconnaissance faciale. Cette technologie de sécurité avancée répond aux besoins des administrateurs soucieux de leur budget.

ACCÈS VÉRIFIÉ ET AUTORISÉ AU CAMPUS :

L'une des étapes les plus importantes dans la création d'un campus sécuritaire et protégé consiste à s'assurer que seuls les étudiants autorisés, les professeurs et les visiteurs peuvent accéder à l'établissement d'enseignement. Les capacités technologiques de contrôle d'accès de Hikvision comprennent ce qui suit :

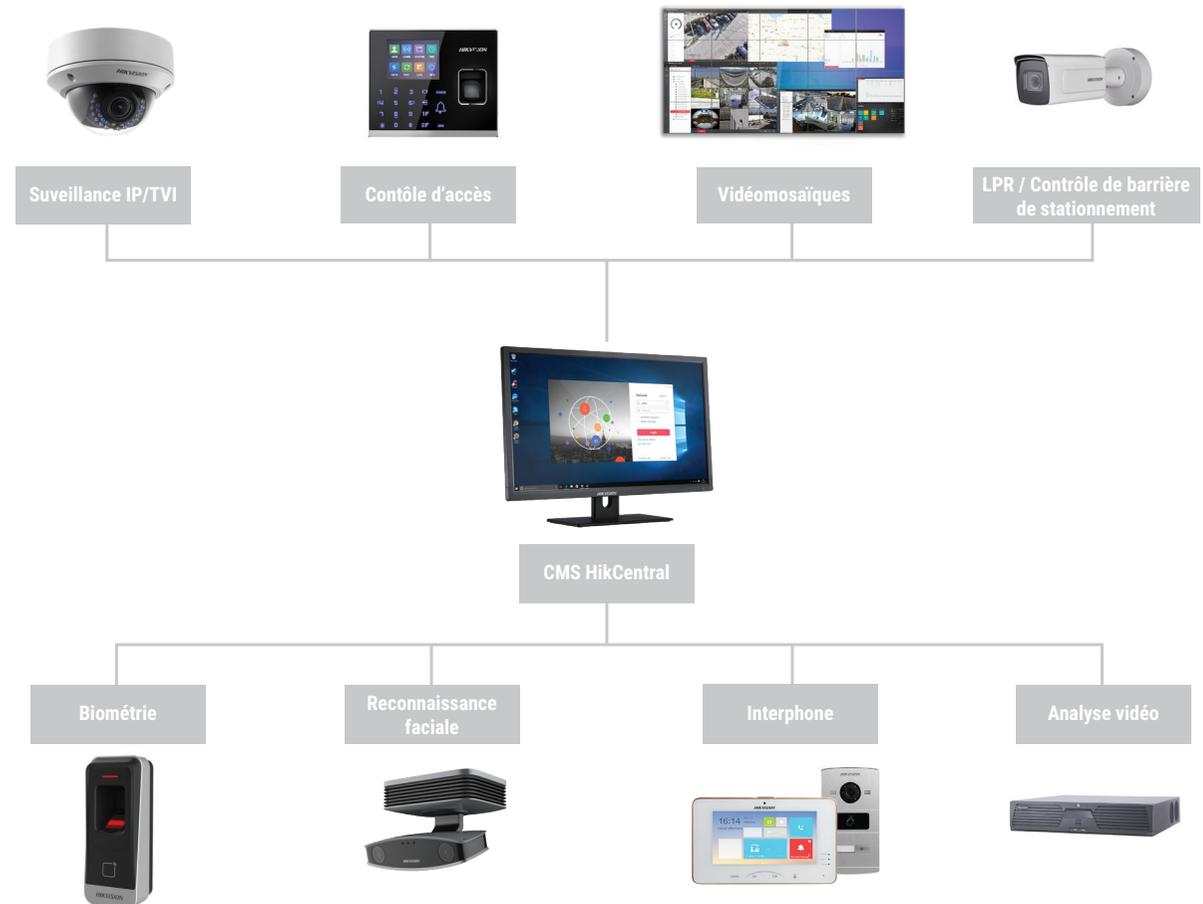
- Liste du personnel et des étudiants;
- Connaissance des allées et venues de chacun;
- Capacité de repérage des élèves et des enseignants;
- Gestion des visiteurs;
- Contrôle des entrées extérieures;
- Authentification du personnel.

Les solutions de contrôle d'accès Hikvision permettent aux établissements scolaires d'accorder l'accès uniquement au personnel autorisé.

Hikvision offre une gamme complète de lecteurs, de panneaux et d'identifiants de contrôle d'accès parfaitement adaptés aux établissements d'enseignement. Les technologies avancées de Hikvision comprennent ce qui suit :

- Systèmes de contrôle d'accès;
- Barrières pour les véhicules;
- Contrôle d'accès biométrique;
- Système de reconnaissance de plaques d'immatriculation.

ÉCOSYSTÈME DE SÉCURITÉ HIKCENTRAL POUR CAMPUS



Applications de surveillance étendue

Hikvision propose aux établissements d'enseignement des solutions uniques pour offrir une surveillance et des capacités de réaction sur l'ensemble du campus et ainsi protéger les étudiants, les professeurs et les visiteurs en tout temps.



LÉGENDE DE CARTE

01 Entrées des bâtiments :

Technologies de contrôle d'accès biométriques visant à garantir que seuls les étudiants et le personnel vérifiés et autorisés aient accès aux installations.

02 Bibliothèques et salles informatiques :

Les caméras pour les environnements très peu éclairés capturent les détails et l'activité sous un éclairage tamisé, ce qui est impossible avec une caméra traditionnelle.

03 Halls :

Visibilité claire et qualité vidéo élevée, même en plein soleil et dans des conditions de contraste élevé, comme c'est souvent le cas dans les halls d'entrée des écoles.

04 Corridors :

La mini caméra discrète Hikvision comporte un mode de rotation de 90 degrés pour les zones en perspective verticale, ce qui permet de capter les images des élèves, et non les murs.

05 Stationnements :

Les caméras 4 en 1 pour les environnements très peu éclairés couvrent des aires de stationnement entières, ce qui permet une meilleure couverture avec un minimum de caméras.

06 Contrôle d'accès des véhicules :

La fonction de reconnaissance des plaques d'immatriculation avec filtrage par liste permet de gérer les entrées et les sorties autorisées, ce qui assure que seuls les véhicules préautorisés des étudiants et du personnel accèdent au stationnement.

07 Périmètre des terrains de sport :

Les caméras PTZ et PanoVu à haute performance permettent une surveillance supérieure des zones étendues, ce qui offre une meilleure connaissance de la situation lorsque de grandes foules sont présentes.

08 Premiers répondants :

Les applications mobiles HikCentral permettent aux premiers répondants de visualiser à distance la vidéo enregistrée au moyen d'appareils intelligents.



STATIONNEMENTS ET COMPLEXES SPORTIFS : Les stationnements et les terrains de sports posent des problèmes de sécurité uniques en raison de leur taille et de la foule qui assiste aux événements sportifs. Les caméras panoramiques multicapteurs PanoVu de Hikvision conviennent parfaitement à ces emplacements. Elles traitent plusieurs images et les assemblent dans un panorama afin d'obtenir une qualité d'image et de vidéo exceptionnelle, ce qui assure une meilleure connaissance de la situation et permet d'intervenir rapidement.

TECHNOLOGIE THERMIQUE : Pour les environnements à très faible éclairage ou à périmètre de sécurité critique, les caméras thermiques Hikvision fournissent une imagerie par infrarouge détaillée et peuvent capter des images dans l'obscurité totale.

ENVIRONNEMENTS PEU ÉCLAIRÉS : La technologie DarkFighter brevetée et primée de Hikvision produit des images en couleurs claires dans des environnements à faible éclairage. Elle est comprise avec la plupart de nos solutions de sécurité, notamment les caméras fixes, les caméras à balayage panoramique, inclinaison et zoom, et les caméras à grand-angle.

RECONNAISSANCE DE PLAQUE D'IMMATRICULATION : Hikvision a mis au point une technologie avancée de reconnaissance des plaques d'immatriculation capable de contrôler les véhicules qui accèdent aux stationnements, ce qui permet d'éliminer les pertes de revenus associées aux étudiants qui utilisent des véhicules non immatriculés et de réduire l'achalandage des stationnements.

TECHNOLOGIES DE CONTRÔLE D'ACCÈS : Hikvision propose une gamme complète de technologies de contrôle d'accès traditionnelles par carte, ainsi que des solutions de contrôle d'accès avancées "sans friction" utilisant des terminaux de reconnaissance faciale et biométrique de pointe. De cette façon, seuls les étudiants et le personnel autorisés et vérifiés auront accès au campus.

PRODUITS VEDETTE

**Caméra réseau
extérieure 2 Mpx**



**Caméra panoramique
PanoVu avec fonctions PTZ**



**Caméra thermique
Smart Pro**



Contrôle d'accès



Reconnaissance faciale





Technologie avancée de haute qualité pour répondre aux besoins de sécurité à moindre coût

DÉPLOIEMENT DE TECHNOLOGIES DE SÉCURITÉ RESPECTUEUX DE VOTRE BUDGET :

Nos prix avantageux offrent aux écoles la possibilité de déployer davantage de technologies permettant de sauver des vies tout en respectant les contraintes budgétaires. Grâce à ces économies et au taux d'échec technologique inférieur à 1 % de Hikvision, les écoles bénéficient d'une qualité accrue tout en étant de bons gestionnaires du financement public. La qualité élevée et le faible taux de défaillance de Hikvision garantissent également des cycles de vie prolongés, limitant ainsi l'entretien requis pour le remplacement et la réparation du matériel de sécurité. Par conséquent, les fonds de l'école sont utilisés pour l'éducation.

SOLUTIONS TurboHD™ TVI :

Hikvision a mis au point sa solution TurboHD TVI pour vous faire réaliser des économies en utilisant l'infrastructure de câble coaxial existante pour transmettre la vidéo haute définition. Cela permet aux écoles d'acquies des équipements de sécurité HD de haute qualité à une fraction du coût des systèmes vidéo IP.

COMPRESSION H.265/H.265+ :

Cet algorithme de compression vidéo révolutionnaire réduit de 60 à 80 % le débit binaire vidéo par rapport à la norme industrielle H.265 actuelle. La compression H.265+ réduit considérablement l'utilisation de la bande passante du réseau et les besoins en stockage, ce qui se traduit par des économies de coûts considérables pour les écoles. Grâce aux économies associées à la technologie de compression H.265, les écoles peuvent augmenter leur espace de stockage à moindre coût. De cette façon, la vidéo peut être stockée plus longtemps et les preuves éventuelles ne sont pas effacées.

SOUTIEN À LA CONCEPTION PAR LE SERVICE D'ARCHITECTURE ET D'INGÉNIERIE (A ET I) :

Une conception appropriée représente environ 10 à 15 % du budget global de sécurité pour un projet donné. L'équipe d'experts en conception et d'ingénieurs d'applications de Hikvision est prête à aider les écoles à concevoir des systèmes et des spécifications d'A et I afin de réduire les coûts associés aux exigences de conception.

A photograph of a glass door or wall. The top part features the Hikvision logo, with 'HIK' in red and 'VISION' in grey. Below it, the words 'SOURCE CODE TRANSPARENCY CENTER' are printed in black, slightly tilted. The background shows a blurred office hallway.

HIKVISION[®]

SOURCE CODE TRANSPARENCY CENTER

Soucieuse de la qualité et de la sécurité de ses produits, Hikvision encourage ses partenaires à tirer parti des nombreuses ressources que nous proposons en matière cybersécurité, dont le Centre de cybersécurité Hikvision. En 2018, Hikvision a ouvert le premier centre de transparence de code source (Source Code Transparency Center) de l'industrie en Californie. Les gouvernements des États-Unis et du Canada ainsi que les organismes d'application de la loi peuvent accéder au centre afin d'examiner le code source des caméras et des enregistreurs actuellement vendus en Amérique du Nord.

Hikvision USA Inc.
18639 Railroad Street
City of Industry, CA 91748

Hikvision Canada Inc.
4848 rue Levy
Saint-Laurent, Québec H4R 2P1

Assistance téléphonique de Cybersécurité
Sans frais 1-866-200-6690, appuyez sur l'option 5
Téléphone : 1-626-723-2100

Coordonnées
Sans frais : 1 866-200-6690 (É.-U. et Canada)
Téléphone : 1 909-895-0400
Courriel : verticals.usa@hikvision.com
hikvision.com

Support Technique
Sans frais : 1-866-200-6690, appuyez sur l'option 1
Courriel É.-U. : techsupport.usa@hikvision.com
Courriel Canada : techsupport.ca@hikvision.com

Communiquez avec nous :     

© 2019 Hikvision USA Inc. et Hikvision Canada Inc. Tous droits réservés. Hikvision est une marque de commerce déposée de Hikvision Digital Technology Co., Ltd. aux États-Unis, au Canada et dans d'autres pays. Toutes les autres marques, marques de service et noms de produits ou de services sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Les caractéristiques des produits et leur présence sur le marché peuvent être modifiées sans préavis.

07/09/19HK

HIKVISION®