



Vidéosurveillance sur IP

Tout voir. À tout moment.

Omnicast™ est le système de gestion vidéo sur IP qui confère aux organisations de toutes tailles la capacité de déployer un système de surveillance qui peut évoluer et s'adapter à l'évolution des exigences de tout environnement de sécurité.



Genetec

Solutions innovatrices

Restez protégé. Aujourd'hui et demain.

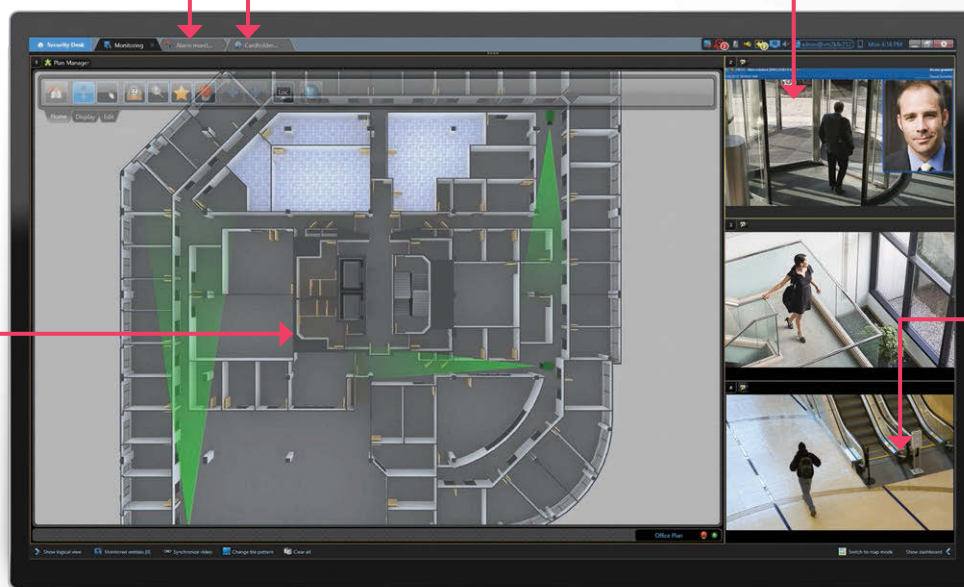
Omnicast offre toute la souplesse nécessaire pour faire évoluer votre système et ajouter de nouvelles fonctionnalités selon les besoins, tout en éliminant toute dépendance vis-à-vis d'une solution propriétaire. Avec des déploiements sur le terrain pouvant atteindre jusqu'à 150 000 caméras et la prise en charge d'un nombre illimité de stations de travail, sa puissante architecture vous permet d'évoluer en toute confiance, avec la garantie que vos opérations quotidiennes ne seront pas perturbées.

Vue multitâche

Possibilité de garder plusieurs tâches ouvertes simultanément, permettant ainsi aux opérateurs de mieux voir et d'effectuer davantage d'opérations, telles que la vidéosurveillance, la recherche d'archives et la génération de rapports.

Cartes interactives dynamiques

Surveillance et gestion efficaces de l'ensemble de vos sites avec les cartes interactives qui fournissent une vue dynamique des statuts de tous vos dispositifs de sécurité, alarmes et systèmes.



Contrôle d'accès unifié

Comparaison des photos des titulaires de cartes avec la vidéo en direct ou enregistrée associée aux événements de contrôle d'accès pour chaque porte dans le cadre des tâches de surveillance ou de génération de rapports.

Transmission de vidéo en direct à partir de Security Center Mobile

Capture et envoi d'une vidéo en direct à partir de smartphones à l'aide de Security Center Mobile, permettant ainsi aux opérateurs de visualiser de leur station de travail les événements du terrain.

Avantages d'Omnicast

Intégrations complètes avec le matériel de votre choix

Grâce à la prise en charge de milliers de caméras IP, vous pouvez sélectionner librement les appareils de périphérie de votre choix. Omnicast est conçu avec une architecture ouverte qui vous permet de choisir parmi un large écosystème d'appareils de périphérie leaders et de partenaires de serveurs, et de garantir que votre investissement n'est pas dépendant vis-à-vis d'une solution propriétaire.

Gérer un plus grand nombre de caméras sur votre réseau

Omnicast, le système de gestion vidéo leader du secteur, est déployé dans certaines des applications de vidéosurveillance les plus grandes et les plus exigeantes du monde. Une architecture avancée vous permet de faire évoluer votre système selon les besoins, et des fonctionnalités très souples vous permettent d'optimiser la diffusion vidéo et de réduire la charge sur le réseau.

Renforcez votre sécurité par le biais de l'unification

Grâce à l'unification avec le contrôle d'accès, l'analyse vidéo et les systèmes d'intrusion, Omnicast vous permet d'obtenir une meilleure visibilité de votre environnement de sécurité. En fournissant une vue parfaite des caméras et des notifications de systèmes supplémentaires de sécurité sur le réseau, Omnicast permet aux opérateurs de répondre rapidement aux incidents et de les doter de puissants outils de recherche et de génération de rapports afin d'accélérer leurs investigations.

La sécurité qui évolue avec vous.

Intégrée à Genetec Security Center, la plate-forme de sécurité unifiée, Omnicast vous permet de renforcer votre sécurité en unifiant votre système de vidéosurveillance avec d'autres systèmes métier et de sécurité. L'exploitation des capacités supplémentaires au sein d'une seule et même interface intuitive vous permet de contrôler sans problème toutes les opérations, tout en permettant également aux utilisateurs de faire face rapidement à des nouvelles situations.



Principales fonctionnalités d'Omnicast

Gestion de la bande passante et de la mémoire

Gestion de flux multiples - Gestion efficace de la bande passante et de la mémoire avec la possibilité de configurer jusqu'à six paramètres différents de diffusion vidéo par caméra ; chacun servant à une utilisation vidéo spécifique, telle que la surveillance en direct, le visionnage à distance et l'enregistrement.

Sélection dynamique du flux - Omnicast peut modifier automatiquement la résolution de vos flux vidéo d'une faible à une meilleure qualité en fonction de la taille du fichier vidéo, afin de réduire la charge sur votre réseau et votre station de travail.

Enregistrement sur périphérique et téléchargement vidéo sur demande - Utilisation du téléchargement vidéo sur demande comme méthode souple afin de transférer la vidéo stockée sur des appareils de périphérie sur un archiveur en fonction d'un calendrier programmé ou d'événements, en limitant l'utilisation de la bande passante pour la diffusion à des périodes creuses ou seulement selon les besoins.

Des vidéos sur lesquelles vous pouvez compter

Basculement et redondance - Vous pouvez compter sur la disponibilité de vos enregistrements vidéo et accéder à vos caméras selon vos besoins grâce aux mécanismes de basculement et de redondance intégrés qui vous protègent contre les pannes matériel ou les interruptions réseau.

Surveillance de l'état - Réception de notifications en temps réel du statut du système et des événements liés à l'état, et génération de statistiques sur l'état de votre système par le biais d'un moteur dédié afin d'optimiser la performance système.

Sécurité des données de bout en bout - Obtention d'une meilleure sécurité de vos données sensibles grâce aux communications sécurisées entre les clients, les serveurs et les appareils de périphérie et la possibilité d'encrypter la vidéo exportée.

Choisissez uniquement une solution logicielle ou des appareils préchargés avec nos solutions

Offres logicielles d'Omnicast

Le logiciel de gestion vidéo d'Omnicast est disponible sous différentes offres afin de s'adapter à la taille et aux besoins de vos applications de sécurité. Vous pouvez facilement modifier votre offre grâce à une simple mise à jour de la licence d'exploitation au fur et à mesure de l'évolution de vos besoins.

PRÉSENTATION DES OFFRES

	STANDARD	PRO	ENTREPRISE
Nombre maximum de caméras	50	100	Illimité
Nombre maximum de clients	5	10	Illimité
Nombre d'archiveurs	1	20	Illimité
Plan Manager	●	●	●
Prise en charge du multiflux	●	●	●
Enregistrement de périphérie et téléchargement vidéo sur demande	●	●	●
Security Desk distant		●	●
Basculement et redondance de l'archivage			○
Basculement de Directory et Fédération *			○

● Inclus ou pris en charge ○ En option * Le serveur de fédération principal doit être Entreprise. Les sites de fédération peuvent être Standard, Pro ou Entreprise

Appareils réseau clés en main

La série SV des appareils réseau vous permet de déployer rapidement un système de vidéosurveillance clés en main. Reposant sur Security Center, ces appareils sont fournis avec le logiciel pré-installé et des configurations de matériel informatique vérifiées afin de garantir une installation rapide. Ces appareils réseau faciles à installer, à configurer et à mettre à jour, prennent en charge les caméras leaders du secteur et les appareils de périphérie.



SV-16

Prend en charge jusqu'à
16 caméras



SV-32

Prend en charge jusqu'à
32 caméras



SV-PRO

Prend en charge jusqu'à
100 caméras

Genetec

2280 boul. Alfred-Nobel, Suite 400,
Montréal, QC, Canada H4S 2A4

Tél. : 514.332.4000

Fax : 514.332.1692

genetec.com

info@genetec.com

© 2014 Genetec. Tous droits réservés. Omnicast, le logo Omnicast, AutoVu, Synergis, Security Center, Genetec et le logo Genetec sont des marques déposées ou des marques commerciales de Genetec. Toutes les autres marques commerciales citées dans ce document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.