

# Intellex®

Systèmes de gestion vidéo numérique

*"Cette nouvelle version place Intellex hors de la mêlée, tant du point de vue de ses performances, que du coût total d'acquisition. Ce manuel commercial contient tout ce qui vous est nécessaire pour démontrer clairement à votre client qu'Intellex est le bon choix !"*

KEN DAVIS | Directeur du département Produits  
Systèmes de gestion vidéo numérique

## POINTS CLE

- 3 Nouvelles caractéristiques d'Intellex Ultra
- 6 Nouvelles caractéristiques du logiciel Intellex
- 11 Network Client
- 16 Quel client ? Quel marché ?
- 17 Intellex Ultra et la concurrence
- 19 Schéma du système
- 20 Questions les plus fréquentes
- 22 Références et descriptions
- 28 Coup d'oeil sur les outils de vente



**Résumé pour les décideurs |** Les clients du monde entier peuvent maintenant profiter de la référence ultime en terme de flexibilité et de puissance dans le domaine de la vidéo numérique. Pour mettre en avant sa gamme de systèmes de gestion vidéo numérique, American Dynamics présente l'Intellex Ultra. Il s'agit d'une plate-forme à hautes performances qui est équipée de manière à assurer une fiabilité maximum. Elle permet d'enregistrer un nombre supérieur d'images par seconde (i/s), avec une résolution plus importante, de manière à ce que les mouvements vidéo soient plus réguliers. Elle est présentée dans un format compact 3U. Grâce à la version 4.0 du logiciel, cette plate-forme dispose d'améliorations significatives, qui augmentent la stabilité du système et rationalise l'administration de l'ensemble des équipements Intellex.

Avec l'arrivée d'Intellex Ultra, American Dynamics offre maintenant la gamme la plus complète de produits de gestion vidéo numérique du marché. Des installations les plus petites (Intellex LT) aux installations de taille moyenne (Intellex DVMS), des applications qui requièrent la flexibilité de la vidéosurveillance basée sur la transmission IP (Intellex IP) à celles qui forment les exigences les plus contraignantes pour une vidéo à très hautes performances (Intellex Ultra), la gamme Intellex offre une solution. De plus, Intellex dispose de toutes les possibilités de gestion à distance de chaque plate-forme grâce à l'utilisation du logiciel Network Client™ prévu à cet effet.

Pendant près d'une décennie, les clients se sont tournés vers l'Intellex pour leurs besoins de gestion vidéo numérique. C'est principalement parce qu'Intellex leur a offert les fonctionnalités logicielles puissantes qu'ils demandaient, telles que : la recherche intelligente (Smart Search), des outils d'analyse vidéo, la capture de séquences vidéo de préalarme et bien plus encore, le tout regroupé au sein d'une plate-forme physique répondant à leurs applications spécifiques.

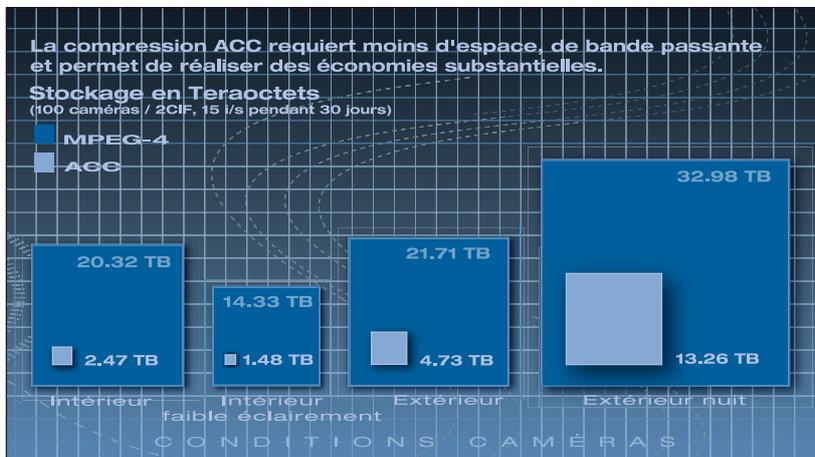
Son interface pilotée par la souris est connue pour être l'une des plus faciles d'emploi de l'industrie. Sa technologie

# Les avantages de la famille Intellex

innovante et brevetée "Active Content Compression" (ACC) permet la transmission et le stockage les moins chers du marché actuel. De plus, le logiciel de gestion distante "Network Client" permet d'accéder à distance aux données vidéo de n'importe quelle combinaison de plate-formes de la gamme Intellex.

Grâce à tous ces avantages, il est facile de voir comment Intellex s'est imposé seul, comme le choix incontournable en terme de solution de gestion vidéo numérique.

Maintenant, avec l'ajout de la nouvelle plate-forme Intellex Ultra et de la version 4.0 du



logiciel, la famille Intellex se démarque encore plus. Elle devient la ligne de systèmes de gestion vidéo numérique la plus complète du marché.

**Intellex Ultra :** la toute dernière plate-forme Intellex offre le meilleur rapport qualité/prix par canal de sa catégorie, quant à l'enregistrement vidéo. Elle dispose d'une fiabilité incomparable grâce à un système séparé de disques durs statiques et son intégration s'effectue parfaitement avec le reste de la gamme Intellex, ainsi que dans d'autres applications professionnelles critiques.

**Intellex DVMS :** la plate-forme "classique" Intellex DVMS enregistre jusqu'à 120 i/s et peut stocker un maximum de 750 Go de données vidéo

**Intellex LT :** l'Intellex LT fournit une solution aux clients qui ont besoin des caractéristiques essentielles d'un système de gestion vidéo numérique sous une présentation économique.

**Intellex IP :** l'Intellex IP est compatible avec les caméras/dômes IP et analogiques. Ses performances atteignent 480 i/s avec une résolution de 1CIF, 240 i/s à 2CIF et 120 i/s à 4CIF.



(1) Les économies estimatives avec la technologie de compression ACC sont basées sur une moyenne industrielle de 3500 \$ par To.



## NOUVELLE PLATE-FORME INTELLEX ULTRA

- Une résolution incroyable de 4CIF à 240 i/s et 2CIF à 480 i/s<sup>2</sup>
- Système de disques statiques séparés
- Disques permutables et accessibles en face avant
- Chassis 3U faible encombrement
- Protection RAID 5 optionnelle
- Porte en acier renforcé assurant une durabilité et une protection des disques sans équivalent



(2) Toutes les mesures en i/s correspondent au format NTSC. 120 i/s NTSC = 100 i/s PAL.



**L'excellent rapport qualité/prix par canal permet d'obtenir des données vidéo à faible coût.** L'Intellex Ultra offre le prix le plus bas par canal de sa catégorie, avec des résolutions 2CIF et 4CIF. Equipée de la nouvelle carte de capture vidéo VACD3, la dernière plate-forme Intellex peut enregistrer les

# Caractéristiques clés du nouvel Intellex Ultra

informations issues de 16 caméras à 30 i/s en résolution 2CIF et de 8 caméras à 30 i/s en résolution 4CIF. Cela représente 2 fois les performances que vous pouvez espérer tirer des enregistreurs vidéo numériques concurrents.

	Intellex Ultra	Intellex DVMS	Intellex LT	Intellex IP
Résolution	Nombre maximum de caméras pour l'enregistrement (30 I/S)			
CIF	16	8	2	16
2CIF	16	4	2	8
4CIF	8	Non	Non	4

**Le système de disques durs statiques assure une fiabilité sans précédent.**

L'Intellex Ultra est le premier système dans l'industrie de la vidéosurveillance à proposer un jeu de disques durs statiques séparés, qui sécurisent celui-ci de 2 manières importantes :

- 1) Il n'existe aucune partie mobile qui puisse s'user ou tomber en panne, ce qui réduit de manière très significative les risques de dysfonctionnement.
- 2) Des disques séparés pour vos données et votre système d'exploitation qui discriminent les informations et les protègent en cas de panne du système.

## Les disques durs permutables et la configuration RAID 5 optimisent la sécurité et la flexibilité.

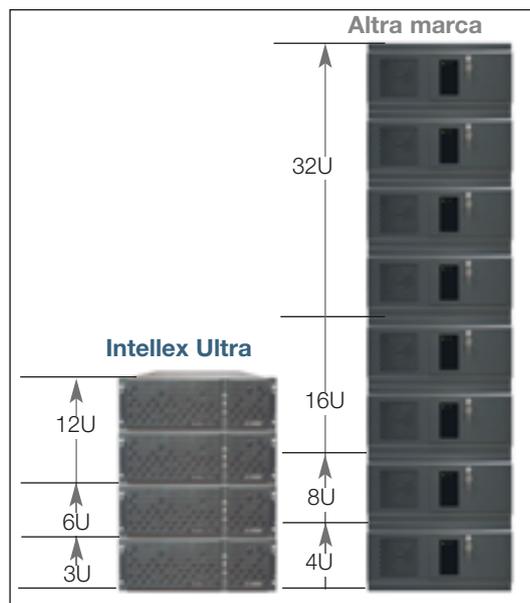
Les 4 disques (au maximum) 3,5" permutables et accessibles en face avant, que vous pouvez utiliser de manière optionnelle dans une configuration RAID, fournissent jusqu'à 1,6 To de capacité de stockage. Si vous optez pour la protection accrue apportée par une sauvegarde redondante des données en version RAID, la capacité peut atteindre 1.2 To. Cela est également très utile lors du remplacement ou de la réparation des disques. De plus, avec ses portes en acier renforcé, Intellex Ultra permet de bénéficier d'une durabilité et d'une protection des disques sans égales.



Information concerning competitive products was obtained from at least one of the following: competitor's literature, product demonstrations, test and/or interviews. Although Sensormatic has used reasonable efforts in compiling this data, it makes no warranty of any kind respect to the accuracy of such data. All specifications subject to change.

**Le chassis 3U économise de la place.** Un chassis 3U

comparé aux enregistreurs concurrents qui mesurent souvent 4 ou 5U, permet d'économiser un espace considérable dans votre pièce dévolue aux serveurs. Vous faites aussi des économies importantes en ce qui concerne votre bien immobilier et vous pouvez ainsi ajouter d'autres équipements pour vos futures extensions. Le chassis compact offre une flexibilité et une économie d'une autre façon : le service rendu est équivalent qu'il s'agisse d'une version "bureau" ou d'une version "rack". L'équipement s'adapte à la fois à un rack standard vidéo 19" et à un rack de serveurs informatiques. Les clients qui souhaitent passer à un système numérique peuvent le faire, sans avoir à investir dans de nouvelles baies.



VUE D'ENSEMBLE DES PLATE-FORMES INTELLEX

	Intellex Ultra (Premier)	Intellex DVMS (Standard, Deluxe & Premier)	Intellex LT (Deluxe & Premier)	Intellex IP (Premier)
<b>Disques système</b>	Séparés / Compact type statique flash 1 Go (séparé 80 Go), 1,2 To RAID 5 modèles	Partition 15 Go sur disque de stockage	Partition 15 Go sur disque de stockage	15 GB partition on disque de stockage
<b>Configuration chassis</b>	3U, configurable bureau / rack	4U, montage bureau ou rack <sup>3</sup>	4U, montage bureau ou rack <sup>4</sup>	1U, montage rack
<b>Capacité de stockage</b>	400 / 800 Go, 1,2 / 1,6 To RAID 5 1,2 To	160, 320 Go 250, 500 Go 750 Go <sup>5</sup>	160 Go 320 Go	250 Go 500 Go
<b>Type de disque</b>	SATA <sup>6</sup>	Interne IDE	Interne IDE	Interne SATA
<b>Nb d'entrées vidéo</b>	16	8 (sans bouclage) ou 16 (avec bouclage)	4 & 8 (sans bouclage) ou 16 (avec bouclage)	Jusqu'à 16 flux vidéo en réseau
<b>Sorties analogiques</b>	Appel/Observation <sup>7</sup>	Appel/Observation <sup>7</sup> , Temps réel <sup>8</sup>	Appel/Observation <sup>7</sup> , Temps réel <sup>8</sup>	N/A
<b>Nb. maximum d'images par seconde (NTSC/PAL)</b>	480/400	120/100	60/50	480/400
<b>Résolutions<sup>9</sup> (CIF)</b>	1, 2, 4	1, 2	1, 2	1, 2, 4
<b>CD-RW</b>	Oui	Standard & Deluxe	Oui	Oui
<b>DVD+RW</b>	Oui	Premier	N/A	N/A
<b>Options d'extenxion de stockage</b>	<b>Périphériques SAN, NAS &amp; DAS</b>	<b>Périphériques ESM, SAN, NAS &amp; DAS</b>	<b>Périphériques ESM, SAN, NAS &amp; DAS</b>	<b>Périphériques SAN, NAS &amp; DAS</b>

(3) La version rack est uniquement disponible dans les éditions Deluxe et Premier.  
 (4) Un kit d'accessoire est requis pour le montage en rack. A commander séparément.  
 (5) Les modèles 160 et 320 Go sont disponibles en édition Standard uniquement. Les modèles 250 et 500 Go sont disponibles en édition Deluxe et Premier uniquement. Le modèle 750 Go est disponible en édition Deluxe et Premier avec un montage rack uniquement.  
 (6) Jusqu'à 4 disques SATA, accès verrouillable en face avant, permutation simple.  
 (7) Le mode "appel" affiche les séquences vidéo issues d'une caméra sélectionnée en mode plein écran. Le mode "observation" commute automatiquement l'affichage des images de cette caméra vers celles des caméras en alarme. Disponible sur les systèmes 16 canaux uniquement.  
 (8) La sortie composite Temps réel/Lecture permet d'afficher les mêmes informations vidéo que votre moniteur Intellex ou de des images temps réel uniquement.  
 (9) Pour obtenir la résolution 4CIF, les versions PAL requièrent la version 4.1 du logiciel.



## NOUVEAU LOGICIEL INTELLEX VERSION 4.0

- Stabilité système améliorée avec Windows® XP Pro o
- Notification immédiate des événements et alarmes système par email
- Réponse automatique aux événements par positionnements caméra/dôme sur déclenchement d'alarme
- Partage rationnalisé des séquences vidéo avec exportation vers CD/DVD, en un clic de souris
- Nouveau lecteur Intellex qui ne requiert aucune installation sur l'ordinateur PC cible
- Multiples sessions temps réel de Network Client acceptant jusqu'à 64 flux simultanés
- Commandes de type matrice virtuelle avec les claviers de vidéosurveillance American Dynamics, pour rappeler des séquences vidéo temps réel ou enregistrées en provenance de n'importe lequel des équipements Intellex de votre réseau<sup>(10)</sup>

(10) Fonction vendue séparément.



Le nombre de caméras installées par système individuel s'est accru de manière exponentielle. Dans le même temps, la possibilité de les commander depuis une station intégrée unique reste un besoin plus que jamais essentiel. Le logiciel Intellex v 4.0 vous donne cette opportunité grâce aux fonctionnalités significatives suivantes.

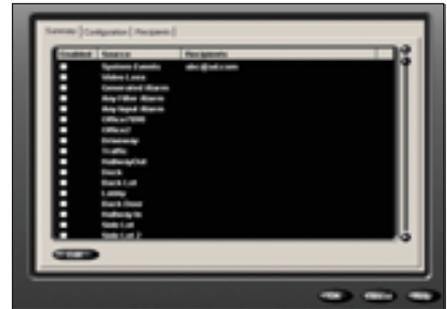
# Caractéristiques clés du nouveau logiciel Intellex v 4.0

**Windows® XP Pro augmente la stabilité du système.** En profitant des dernières améliorations au niveau des performances, de la

fiabilité et de la sécurité Microsoft®, Windows XP Pro vous permet de mieux préserver et gérer votre système, tout en l'alignant également mieux sur les "roadmaps" du système d'exploitation. De plus, tournant sur une base Windows, Intellex est plus facile à mettre à niveau qu'un système intégré propriétaire.

**La notification par Email favorise une réponse rapide aux urgences.** Grâce à

cette fonction automatique, vous pouvez maintenant, répondre plus rapidement lorsqu'une urgence survient. Le logiciel Intellex v 4.0 génère et transmet un email à une liste de distribution prédéfinie, basée sur les événements système, des actions d'alarme ou des événements d'alarme spécifiques associés à des caméras



sélectionnées. A titre d'exemple, vous pouvez configurer des déclencheurs d'email pour un type d'alarme spécifique sur toutes les caméras tel que "Défaut disque" ou "Mouvement détecté". Vous pouvez aussi paramétrer des alarmes systèmes, y compris en cas de défaut d'un disque dur, qui détaillent physiquement le disque incriminé et le(les) volume(s) logiques(s) affecté(s). Conçue spécifiquement à l'attention des personnels informatiques, cette fonction leur permet d'engager immédiatement une action lors du dysfonctionnement de serveurs ou de systèmes critiques.

**La notification d'alarme physique de la panne d'un disque dur sécurise les données.** Lorsque vous raccordez votre système Intellex à une centrale d'alarme ou tout autre équipement physique, vous pouvez être confronté à la panne d'un disque dur. La version 4.0 vous autorise à configurer l'Intellex de manière à ce qu'une notification d'alarme audible soit émise, dans l'éventualité de la survenance d'un crash système. De cette façon, l'opérateur sait immédiatement comment agir, même s'il n'est pas devant le moniteur.

**Les actions déclenchées par une caméra en alarme renforce la sécurité.** Vous pouvez maintenant configurer les caméras SpeedDome® programmables et les caméras Pan/Tilt/Zoom (PTZ) pour qu'elles se repositionnent automatiquement en réponse à une alarme. Selon ce qui a été décidé, les caméras peuvent soit se déplacer sur un prépositionnement, soit suivre un modèle. Vous pouvez également choisir entre l'assignation de cette action à la caméra qui a enregistré l'alarme ou à toute autre caméra. C'est un choix qui peut s'avérer essentiel dans certaines situations, comme lorsqu'une personne détériore une caméra dans l'intention de ne pas être filmé pendant qu'elle commet un forfait. Tout dommage à la caméra déclenche le repositionnement d'une autre caméra programmée pour se concentrer sur cette zone.

**La planification personnalisée des weekends permet d'économiser du temps et de conserver l'étendue de la bande passante.**



Vous pouvez maintenant définir vos propres périodes de temps contigues comme s'il s'agissait d'un week-end. Cette flexibilité permet de relever des éléments pertinents pour certains lieux comme les usines de fabrication, les centres de distribution, les hôpitaux, casinos, supermarchés et hypermarchés qui fonctionnent 24 heures sur 24 et qui requièrent un système de

sécurisé qui s'adapte à leurs impératifs. Le paramétrage par défaut du week-end, qui s'étend du Vendredi 18h00 au Lundi matin, reste une option.

**Le gestionnaire de caméra défini par l'utilisateur autorise plus de choix.** Il s'agit d'une solution idéale pour quiconque possède des dômes et des matrices de constructeurs différents sur l'ensemble de son installation. Cette nouvelle fonction vous permet de définir votre propre gestionnaire de caméra, en plus de celui qui est déjà préétabli<sup>(1)</sup>. Un gestionnaire est un sous-programme établi à partir d'un jeu d'instructions qui dit à une caméra quand elle doit effectuer un déplacement Pan, Tilt ou Zoom. L'Intellex donne à votre système la possibilité de contrôler les caméras en fonction des paramètres de commande que vous fournissez.

**L'exportation vidéo en un clic vers un CD économise le temps et les efforts.** Via l'Intellex, il suffit d'un simple clic de souris

pour exporter des images sur CD. Pensez à tout le temps que vous allez économiser pour la collecte de séquences vidéo relatives à un cas spécifique, aux fins de transmission aux autorités, aux enquêteurs et à la justice.



(1) la programmation de scripts est nécessaire. Pour une assistance en Amérique du Nord, contactez le département de l'ingénierie des applications American Dynamics au 800-507-6268. Pour une assistance en Europe ou en Asie, contactez votre revendeur régional.

## Le passage alternatif entre les formats NTSC/PAL facilite la localisation de vos préférences.

Les nouveaux boutons radio de l'interface graphique utilisateur (GUI) vous permettent de changer de langue ou de standard vidéo (NTSC ou PAL). Ce basculement est maintenant un autre moyen grâce auquel Intellex simplifie les opérations, particulièrement pour les sociétés globales, qui ont besoin du format NTSC dans certains pays et du format PAL dans d'autres.

## La compatibilité avec les caméras IP étend vos options en terme d'équipements.

Grâce à l'Intellex IP, vous pouvez bénéficier d'un plus large choix de caméras. En plus des caméras IP d'AXIS, Intellex IP accepte maintenant nombre de caméras IP Sony, y compris les références SNCZ20N, SNCRZ30N, SNCCS3N, SNCDF40N et SNCDF70N.

### CARACTERISTIQUES DE LOGICIEL INTELLEX V 4.0 PAR PLATE-FORME

	 Intellex Ultra	 Intellex DVMS	 Intellex LT	 Intellex IP
Type d'édition	Premier	Standard, Deluxe ou Premier	Deluxe ou Premier	Premier
Windows XP Pro	Oui	Oui	Oui	Oui
Notification alarme/évén.				
A distance	Oui (via Network Client)			
Locale	Oui	Oui	Oui	Oui
Email	Oui	Oui	Oui	Oui
Notification d'alarme en cas de défaut disque dur	Oui	Oui	Oui	Oui
Action caméra en cas d'alarme	Oui	Oui	Oui	Oui
Commande dôme	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via DTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024, autres commutateurs tiers ou équip. compatibles IP 422)
Planification/weekends personnalisés	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®
Gestionnaire de contrôle caméra défini par l'utilisateur pour matrice et dômes	Oui	Oui	Oui	Oui
Vitesse d'enregistrement sélectionnable par caméra	Oui	Oui	Non	Oui
Compatibilité API avancée	Oui	Oui	Oui	Oui
Basculement NTSC/PAL	Oui	Oui	Oui	N/A
Exportation séquence en un clic	Oui	Oui	Oui	Oui
Compatibilité caméra IP	Non	Non	Non	Oui
Logiciel Player Intellex	Disponible sur <a href="http://www.americandynamics.net">www.americandynamics.net</a>			

# Outils compatibles pour la famille Intellex

Une part importante de ce qui rend toutes les solutions Intellex si puissantes, concerne l'ensemble des outils logiciels qui vient en complément du système de gestion vidéo-numérique. La dernière édition de la version 4.0 du logiciel Intellex dispose également d'améliorations significatives quant à ces outils.

NETWORK CLIENT

INTELLEX APPLICATION PROGRAMMING  
INTERFACE (API)

INTELLEX PLAYER

BROWSER CLIENT

INTELLEX ARCHIVE MANAGER

INTELLEX POLICY MANAGER

Et bien plus encore...>



Intellex est le seul système de gestion vidéo numérique du marché équipé d'un programme unique de gestion à distance compatible avec la totalité des produits de la gamme. Vous pouvez installer Network Client sur n'importe quel ordinateur PC<sup>12</sup> et visualiser des informations vidéo en temps réel ou enregistrées provenant d'autant de

# Network Client

quel système Intellex que vous le désirez, via une interface commune. Vous pouvez également utiliser Network Client pour transmettre et recevoir des notifications d'alarme, configurer des systèmes Intellex de n'importe quel endroit où vous vous trouvez — pour peu qu'il existe une connexion Internet — et bien plus encore.

## De multiples sessions vidéo temps réel et des commandes clavier fournissent une matrice virtuelle.

Le logiciel de gestion à distance Network Client vous permet maintenant de visualiser simultanément les images provenant d'un maximum de 64 caméras. Associé à un contrôle effectué via des claviers de vidéosurveillance, ce logiciel vous fait bénéficier de toute l'efficacité d'une matrice virtuelle.<sup>13</sup> Au lieu de numéroter et de gérer vos caméras séparément pour chaque Intellex de votre système de sécurité vidéo, vous pouvez les regrouper selon un ensemble dont la numérotation est consécutive. Par une simple pression sur un bouton, il est aujourd'hui possible de rappeler en même temps jusqu'à 64 séquences caméras différentes, issues de n'importe



quel système Intellex et de simuler un mur de moniteurs sur un seul écran.

Network Client supporte également les fonctionnalités des claviers standards, en plus des commandes avancées telles que les salves, rondes et séquences,

pour les claviers AD2088, MegaPower® ControlCenter™ 200 et 300, MegaPower ControlCenter 1100 et le contrôleur ADTT16E Touch Tracker®.

## Les profils client stockés en réseau permettent de consulter un plus grand nombre d'informations.

Lorsque les opérateurs ouvrent une session sur les différents postes de travail, les informations de profil sont maintenant disponibles comme faisant partie de leur compte utilisateur.

(12) Se reporter aux exigences concernant le système minimum requis sur la fiche produit de la suite Intellex Management.  
 (13) Vendu séparément. Se reporter à la licence Intellex Network Client matrice virtuelle/clavier, page 24.

## Un plus grand nombre de sessions Network Client vous permet d'augmenter la surveillance vidéo.

Intellex Ultra, DVMS et IP acceptent jusqu'à 10 connexions Network Client ou Browser Client simultanées, tandis qu'Intellex LT en supporte 5.

## L'acquittement à distance des alarmes ajoute de la commodité.

Network Client vous permet d'acquitter une liste d'alarmes téléchargées. Il améliore l'utilisation générale du gestionnaire d'événements et fournit un degré plus important de flexibilité pour les fonctionnements distant des systèmes Intellex.

## Les téléchargements planifiés économisent le temps et conservent la bande passante.

La fonction de planification automatique de Network Client vous évite de devoir entrer et réentrer manuellement les étapes nécessaires au téléchargement des séquences vidéo issues des caméras à différents moments, cela tout au long de la journée. A l'inverse, vous définissez une planification qui provoque le téléchargement des données vidéo que vous avez besoin de consulter à des heures préétablies. Votre département informatique appréciera la flexibilité donnée par une transmission vidéo sur le réseau hors des heures de bureau, lorsque peu de personnes utilisent le système et que la bande passante est plus disponible.

**Installateur compatible MSI.** Cette amélioration vous autorise à mieux gérer et maintenir les systèmes grâce à l'utilisation d'outils de mise à jour à distance tels que Microsoft® Systems Management Server (SMS). Les administrateurs réseau des entreprises apprécieront la possibilité d'installer les programmes sur des sites très vastes à partir d'un lieu central.

**Licence entreprise sans Intellex Policy Manager.** La version 4.0 dispose d'une licence entreprise Network Client pour un nombre illimité d'utilisateurs sur un réseau unique, qui n'était disponible avant qu'avec l'achat d'Intellex Policy Manager.



L'API Intellex offre un jeu d'instructions conséquent, que les programmeurs tiers peuvent utiliser pour intégrer sans encombre d'autres applications avec un système Intellex. La version 4.0 est améliorée, bien qu'elle soit déjà considérée comme l'API la plus complète de l'industrie, et elle incorpore toutes les fonctionnalités de l'ensemble des produits de la gamme Intellex. Actuellement, plus de 75 partenaires emploient l'API Intellex pour développer des applications intégrées sophistiquées de contrôle d'accès, vidéo légale, fonctionnalité de matrice virtuelle, vidéo analytique, surveillance de transactions, surveillance à distance et bien plus encore.

# Interface de programmation d'application Intellex (API)

## La fonction d'audit surveille la disponibilité du système.

Les programmeurs peuvent maintenant accéder à une nouvelle interface de l'API qui leur permet de retrouver le numéro de sessions en temps réel en cours d'utilisation par d'autres clients d'un Intellex spécifique. Cela autorise les applications client tiers à vérifier s'il existe une connexion disponible avant de tenter la récupération d'informations depuis un Intellex.

## Le jeu d'outils de Network Client créé une intégration plus cohésive.

Les développeurs d'applications tiers peuvent obtenir une intégration complète de Network Client en utilisant la nouvelle technologie "Snap-in". Cette interface puissante autorise les produits tiers à partager la GUI (Interface graphique utilisateur) de Network Client sans remettre en cause les pratiques utilisateur. Elle permet également aux clients de surveiller et contrôler leurs systèmes depuis une même interface au lieu de devoir basculer d'une application à l'autre. Parmi les nouvelles fonctions supplémentaires de l'API, on peut noter : les onglets d'alerte définissables par l'utilisateur, les communications texte TCP/IP et l'affichage temps réel des alertes via l'interface Network Client.

*Plus de 75 entreprises utilisent l'API Intellex pour intégrer leurs informations vidéo avec d'autres applications logicielles telles que, C•CURE® 800/8000 de Software House et les systèmes de contrôle d'accès EntraPass™ Access de Kantech.*

**Le nouvel Intellex Player** vous offre les mêmes fonctionnalités que la version précédente, plus la possibilité de le lancer directement depuis un CD-ROM ou un DVD. Vous pouvez dorénavant visualiser des

# Intellex Player

(disponible par téléchargement web uniquement)

séquences vidéo exportées depuis Intellex ou Network Client sans avoir à installer le logiciel sur votre station de travail, ni avoir à obtenir



l'autorisation du département de la sécurité informatique IT pour le faire. Vous pouvez télécharger une mise à jour gratuite depuis le site web American Dynamics.

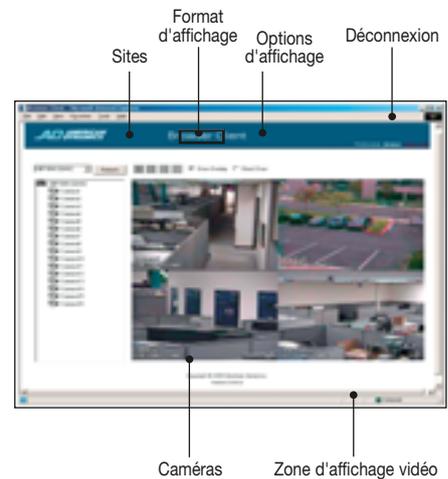
**Browser Client v4.0** vous permet de distribuer librement à tout utilisateur autorisé des données vidéo temps réel Intellex via un navigateur web standard. Ce package logiciel gratuit fournit aux

# Browser Client

(disponible par téléchargement web uniquement)

administrateurs informatiques les outils dont ils ont besoin pour créer un site web dédié aux fins de consultation à distance de séquences vidéo

Intellex, de désignation d'équipements spécifiques Intellex dont on souhaite visualiser les images, ainsi que de paramétrer et d'administrer un groupe d'utilisateurs autorisés. Il est disponible en téléchargement sur le site web [www.americandynamics.net](http://www.americandynamics.net).



# Intellex Archive Manager

**Intellex Archive Manager v4.0** fonctionne de manière connexe avec Intellex pour la sauvegarde de données vidéo, audio et texte sur un périphérique de stockage en réseau (NAS), tout en simplifiant considérablement la récupération ultérieure de ces séquences. Vous pouvez identifier, gérer et contrôler l'espace de stockage disponible sur votre système ou utiliser Intellex Policy Manager pour étendre les paramètres avancés d'accès sécurisé à vos informations vidéo archivées.



# Intellex Policy Manager

**Intellex Policy Manager v 4.0** vous offre une sécurité renforcée, grâce au contrôle complet que vous pouvez exercer sur chaque caméra de votre système en déterminant qui voit quoi. Adapté spécifiquement aux entreprises qui requièrent un haut niveau de sécurité, Intellex Policy Manager intègre la sécurité vidéo au sein de la sécurité informatique sans qu'il soit nécessaire d'ajouter de nouveaux procédés ou protocoles. Vous pouvez l'utiliser pour sécuriser individuellement des fonctions de votre système Intellex grâce à des ID et mots de passe utilisateur, que l'accès s'effectue directement ou à partir d'une station de travail distante via Network Client et des programmes tiers en association avec l'API Intellex.



# Quel type de client et quel Intellex ?

## PROFIL CLIENT

## APPLICATIONS INDUSTRIELLES IDEALES

### Intellex Ultra

- Haute sécurité
- Environnement réseau fortement distribué

#### EXIGENCES CLIENT :

- Nombre d'images par seconde globalement plus important avec haute résolution
- Chassis plus petit pour convenir aux espaces restreints et permettant des extensions futures

- Transports
- Locaux gouvernementaux/ Ambassades
- Industrie du jeu
- Sociétés de la grande distribution



### Intellex DVMS

- Sites multiples et fortement distribués
- Mise en réseau nécessaire

#### EXIGENCES CLIENT :

- Stockage à distance, visualisation à distance et sécurité par niveau hiérarchique
- Performances plus hautes (sans 4CIF)

- Universités
- Entreprise multi-sites
- Locaux industriels
- Banque



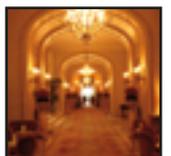
### Intellex LT

- Site unique (ou multi-sites)
- Autonomie primordiale avec possibilités de mise en réseau limitées

#### EXIGENCES CLIENT :

- Stockage limité, visualisation à distance et sécurité par niveau hiérarchique
- Gestion vidéo basique

- Petits magasins de détail
- Centres médicaux
- Petites sociétés
- Hôtels



### Intellex IP

- Haute sécurité
- Applications multi-sites avec caméras dispersées sur des vastes zones

#### EXIGENCES CLIENT :

- Réseau / Technologie IP
- Hautes performances
- Avantages d'un câblage standardisé
- Stockage à distance, visualisation à distance et sécurité par niveau hiérarchique

- Transport
- Locaux gouvernementaux/Ambassades
- Universités
- Entreprise multi-sites



Depuis son introduction en 1997, Intellex est un des leaders de l'industrie par ses innovations et sa simplicité d'emploi. Avec Network Client, il devient le seul système de gestion vidéo numérique à offrir un logiciel de gestion distante qui soit compatible avec tous les produits de sa gamme. Cela vous permet de les mélanger et de les associer entre eux pour constituer un véritable système de sécurité vidéo personnalisé. Notre protocole ACC

# Comment comparer Intellex à la concurrence

breveté équipe l'Intellex d'une technologie de compression plus avancée que n'importe quelle autre disponible aujourd'hui sur le marché. Tout cela fait de lui le système le plus performant dont

vous puissiez vous équiper. Maintenant, avec la plate-forme Intellex Ultra et la version de logiciel 4.0, l'Intellex se démarque totalement de la concurrence en vous faisant bénéficier d'une marge d'une importance jamais encore atteinte.

**Intellex Ultra surpasse tous les enregistreurs numériques de sa catégorie, disponibles sur le marché.** Intellex Ultra supporte aujourd'hui, le plus grand nombre d'images agrégées par seconde à la résolution maximum de tous les enregistreurs de sa catégorie. Cela permet un transfert de séquences vidéo à la résolution 2CIF et 4CIF de 2 fois plus de caméras. Intellex Ultra peut enregistrer les images provenant de 8 caméras à 30 i/s avec une résolution 4CIF et de 16 caméras à 30 i/s à la résolution 2CIF. De plus, la version 4.0 du logiciel équipe l'Intellex Ultra, DVMS, LT et IP d'un ensemble de nouvelles caractéristiques qui augmente les fonctionnalités et les possibilités de commande, afin que vous gériez au mieux votre système. Parmi ces améliorations, on peut surtout noter les options étendues de notification d'alarmes et d'événements système, les potentialités du gestionnaire de caméra définissable par l'utilisateur et l'intégration avancée avec Network Client.

ENTREGISTREMENT INTELLEX ULTRA ET CONCURRENTS			
	Intellex Ultra	Pelco DX8000	March Networks 4410
Résolution image	Nombre maximum de caméras enregistrées (30 i/s)		
CIF	16	16	8
2CIF	16	4	N/A
4CIF	8	4	4

## Le prix inférieur par canal vous fait bénéficier de la meilleure rentabilité

**possible.** L'Intellex Ultra dispose du prix le plus bas par canal de sa catégorie et cela à la résolution maximale. Les systèmes concurrents acceptent moitié moins de caméras que l'Intellex Ultra. Cela signifie, dans certains cas, que vous devez acheter 2 fois plus d'équipements concurrents pour atteindre le même résultat qu'avec l'Intellex Ultra. En plus, vous allez consommer 2 fois plus d'espace dans vos baies. Même lors d'une comparaison système à système, l'Intellex Ultra vous permet de dépenser moins en économisant l'espace. Avec une hauteur de rack 3U, l'Intellex Ultra se classe parmi les enregistreurs numériques les plus compacts, la plupart des autres équipements ayant une hauteur de 4 ou 5U. Cela laisse beaucoup de place pour empiler d'autres appareils supplémentaires, soit tout de suite si vous en avez besoin, soit dans le futur.

## Le premier système de disques statiques séparés de l'industrie assure une fiabilité sans précédent.

Avec le premier système de disques statiques en son genre qui équipe la nouvelle plate-forme Intellex Ultra, les supports données client et données systèmes sont séparées. Ainsi, vos données vidéo stockées ne sont jamais endommagées en cas de panne du système. La stabilité accrue offerte par le système d'exploitation Windows XP Pro assure plus encore la fiabilité de votre système Intellex. De plus, avec les portes en acier renforcé, l'Intellex Ultra permet de bénéficier d'une durabilité et d'une protection des disques incomparable.



## La version 4.0 du logiciel établit avec l'Intellex un

## standard pour la simplicité d'utilisation et la capacité à fonctionner comme

**une matrice virtuelle.**<sup>14</sup> La possibilité de gérer simultanément jusqu'à 64 informations vidéo temps réel via Network Client et de commander les caméras concernées avec un clavier de matrice rend plus facile que jamais la visualisation de ce qui se passe sur chaque point stratégique, aux moments cruciaux.

**L'intégration porte vos options et la flexibilité à leur maximum.** Une intégration transparente avec les systèmes de contrôle d'accès de Software House, Kantech et d'autres équipements, ainsi que des applications commerciales critiques utilisant son API, font d'Intellex le choix optimal pour quiconque requiert un système de sécurité complet et multi-facettes. Avec plus de 75 partenaires qui ont déjà adopté l'API, vous pouvez étendre votre système de vidéosurveillance pour inclure la vidéo analytique, les logiciels de biométrie (reconnaissance faciale), les programmes de surveillance de transactions et bien plus encore.

(14) Vendu séparément. Se reporter aux licences Intellex Network Client matrice virtuelle/clavier, page 24.



# Schéma du système

Quelle que soit la version que vous avez choisie, l'Intellex vous permet de personnaliser votre système.

Ajoutez des caméras PTZ, ainsi que des SpeedDomes et commandez-les avec un contrôleur Touch Tracker ADTT16E. Affichez vos données vidéo sur toutes sortes de moniteurs, intégrez des dispositifs E/S d'alarme, importez des données audio ou des textes ASCII de caisses enregistreuses. Ajoutez même une imprimante. Vous avez besoin d'une plus grande capacité de stockage ? Installez jusqu'à 3 modules d'extension de stockage (ESM) pour chaque Intellex DVMS, LT, IP ou bien utilisez des équipements standards SAN, NAS ou DAS avec l'Intellex Ultra. Vous souhaitez intégrer vos informations vidéo dans un logiciel tiers ? L'API Intellex fournit un jeu puissant d'interfaces de programmation très simples à utiliser, qui assure une interopérabilité avec les applications logicielles de contrôle d'accès et de gestion commerciale.

**Q : Existe-t-il des systèmes successeurs des versions 3.x qui peuvent être mis à niveau pour capturer les mêmes images haute résolution à 4CIF- 240 i/s et 2CIF- 480 i/s?**

## Questions les plus fréquentes

R : Non. Cela requiert les hautes performances de la carte VACD3, qui n'est disponible que sur la plate-forme Intellex Ultra.

**Q : Quelle quantité d'informations vidéo Intellex Ultra peut-il stocker ?**

R : Le système Intellex Ultra dispose d'une capacité de stockage basique de 1,6 To, soit 2 fois celles du DVMS Intellex. Il supporte également les périphériques de stockage de type SAN, NAS et DAS, mais il n'est pas compatible ESM.

**Q : Pourquoi la mise à niveau Intellex v4.0 de Windows 2000 à Windows XP Pro n'est-elle pas disponible sur le site Web America Dynamics ?**

R : Parce que cette mise à niveau fait migrer votre plate-forme Intellex vers Windows XP Pro, elle doit être achetée comme cela est stipulé par Microsoft. Dans l'accord de licence, Microsoft spécifie que le logiciel doit être fourni sur CD par l'usine comme un élément commandé isolément. En plus de Windows XP Pro et de la sécurité informatique renforcée qu'il prodigue, la mise à niveau Intellex v4.0 permet de bénéficier de nouvelles fonctionnalités très précieuses et d'améliorations qui valorisent encore mieux l'investissement.

**Q : Puis-je installer un graveur DVD+RW lorsque j'effectue une remise à niveau de mon logiciel Intellex, de la version 3.x à la version 4.0 ? Existe-t-il un kit de mise à niveau DVD+RW ?**

R : Non. Les Intellex versions 3.0 et 3.1 ont une partition du disque système de 8 Go et l'écriture via un graveur DVD+RW requiert une partition disque de 15 Go. L'augmentation de la partition aura pour effet de perdre des données vidéo sur le disque système principal. C'est pourquoi la mise à niveau de ces systèmes pour le gravage d'un DVD n'est pas possible.

**Q : Est-ce que Network Client fonctionne toujours avec les versions précédentes du logiciel Intellex même si leurs systèmes d'exploitation sont différents ?**

R : Oui. Network Client v 4.0 est entièrement compatible avec les versions précédentes du logiciel Intellex.

## Questions les plus fréquentes

Cependant, pour accéder à toutes les nouvelles fonctions maintenant disponibles, telle que la notification par email, vous devez effectuer une mise à niveau du logiciel Intellex vers la version 4.0.

**Q : Est-ce que les applications qui ont été créées avec une ancienne version de l'API Intellex fonctionnent avec Intellex v 4.0 ?**

R : Non. Vous devez effectuer une mise à niveau de votre application d'intégration vers la version API 4.0, de manière à bénéficier des fonctionnalités disponibles avec le logiciel Intellex version 4.0.

**Q : Est-ce que des disques additionnels disponibles pour les autres systèmes Intellex sont utilisables avec Intellex Ultra ?**

R : Non. Intellex Ultra, de même qu'Intellex IP, utilisent des disques SATA, alors qu'Intellex DVMS et Intellex LT emploient des disques au format IDE.

## REFERENCES &amp; DESCRIPTIONS

## INTELLEX ULTRA (16 CANAUX)

**Version "bureau" / "rack"**

ADD600ULP040 ..... Intellex Ultra, bureau/rack, 16 canaux, Premier, 400 Go, NTSC/PAL

ADD600ULP080 ..... Intellex Ultra, bureau/rack, 16 canaux, Premier, 800 Go, NTSC/PAL

ADD600ULP120 ..... Intellex Ultra, bureau/rack, 16 canaux, Premier, 1,2 To, NTSC/PAL

ADD600ULP160 ..... Intellex Ultra, bureau/rack, 16 canaux, Premier, 1,6 To, NTSC/PAL

**RAID 5**

ADD600URP120 ..... Intellex Ultra, bureau/rack, 16 canaux, Premier, 1,2 To RAID, NTSC/PAL

## INTELLEX DVMS (8 &amp; 16 CANAUX)

**8 canaux, version "bureau"**

ADD800DVS016 ..... Intellex Ultra, bureau, 8 canaux, Standard, 160 Go, NTSC/PAL

ADD800DVS032 ..... Intellex Ultra, bureau, 8 canaux, Standard, 320 Go, NTSC/PAL

ADD800DVD025 ..... Intellex DVMS, bureau, 8 canaux, Deluxe, 250 Go, NTSC/PAL

ADD800DVD050 ..... Intellex DVMS, bureau, 8 canaux, Deluxe, 500 Go, NTSC/PAL

ADD800DVP025 ..... Intellex DVMS, bureau, 8 canaux, Premier, 250 Go, NTSC/PAL

ADD800DVP050 ..... Intellex DVMS, bureau, 8 canaux, Premier, 500 Go, NTSC/PAL

**16 canaux, version "bureau"**

ADD600DVS016 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Standard, 160 Go, NTSC/PAL

ADD600DVS032 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Standard, 320 Go, NTSC/PA

ADD600DVD025 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Deluxe, 250 Go, NTSC/PAL

ADD600DVD050 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Deluxe, 500 Go, NTSC/PA

ADD600DVP025 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Premier, 250 Go, NTSC/PAL

ADD600DVP050 ..... Intellex DVMS, bureau, 16 canaux, Premier, 500 Go, NTSC/PAL

**16 canaux, version "rack"**

ADD6R0DVD025 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Deluxe, 250 Go, NTSC/PAL

ADD6R0DVD050 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Deluxe, 500 Go, NTSC/PAL

ADD6R0DVD075 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Deluxe, 750 Go, NTSC/PA

ADD6R0DVP025 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Premier, 250 Go, NTSC/PAL

ADD6R0DVP050 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Premier, 500 Go, NTSC/PA

ADD6R0DVP075 ..... Intellex DVMS, rack, 16 canaux, Premier, 750 Go, NTSC/PAL

Un tarif est disponible en téléchargement sur le site : [www.americandynamics.net/membercenter](http://www.americandynamics.net/membercenter).

## REFERENCES &amp; DESCRIPTIONS

## INTELLEX LT (4, 8 &amp; 16 CANAUX)

**4 canaux, version "bureau"**

ADD400LTD016	.Intellex LT, bureau, 4 canaux, Deluxe, 160 Go, NTSC/PAL
ADD400LTD032	.Intellex LT, bureau, 4 canaux, Deluxe, 320 Go, NTSC/PAL
ADD400LTP016	.Intellex LT, bureau, 4 canaux, Premier, 160 Go, NTSC/PAL
ADD400LTP032	.Intellex LT, bureau, 4 canaux, Premier, 320 Go, NTSC/PAL

**8 canaux, version "bureau"**

ADD800LTD016	.Intellex LT, bureau, 8 canaux, Deluxe, 160 Go, NTSC/PAL
ADD800LTD032	.Intellex LT, bureau, 8 canaux, Deluxe, 320 Go, NTSC/PAL
ADD800LTP016	.Intellex LT, bureau, 8 canaux, Premier, 160 Go, NTSC/PAL
ADD800LTP032	.Intellex LT, bureau, 8 canaux, Premier, 320 Go, NTSC/PAL

**16 canaux, version "bureau"**

ADD600LTD016	.Intellex LT, bureau, 16 canaux, Deluxe, 160 Go, NTSC/PAL
ADD600LTD032	.Intellex LT, bureau, 16 canaux, Deluxe, 320 Go, NTSC/PAL
ADD600LTP016	.Intellex LT, bureau, 16 canaux, Premier, 160 Go, NTSC/PAL
ADD600LTP032	.Intellex LT, bureau, 16 canaux, Premier, 320 Go, NTSC/PAL

## INTELLEX IP (16 CANAUX)

ADDIP250	.Intellex IP, rack, 250 Go
ADDIP250A	.Intellex IP, rack, 250 Go, avec audio FireWire®
ADDIP500	.Intellex IP, rack, 500 Go
ADDIP500A	.Intellex IP, rack, 500 Go, avec audio FireWire®

**Telecamera IP**

ADCIP211	.Caméra, réseau, couleur, 640 x 480 / 0,75 lux, objectif 3 à 8 mm Iris auto, PAL/NTSC, avec alimentation 9 Vcc
----------	--

**Encodeurs vidéo**

ADEIP241S	.Encodeur vidéo, 1 canal, 1 E/S alarme, 30/25 i/s, jusqu'à 768 x 576, avec alimentation 9 Vcc
ADEIP241Q	.Encodeur vidéo, 4 canaux, 4 E/S alarme, 30/25 i/s, jusqu'à 768 x 576, avec alimentation 9 Vcc

**Encodeurs vidéo version "rack"**

ADEIP241SB	.Encodeur vidéo, 1 canal, 1 E/S alarme, 30/25 i/s, jusqu'à 768 x 576, version "carte enfichable"
ADEIP241QB	.Encodeur vidéo, 4 canaux, 4 E/S alarme, 30/25 i/s, jusqu'à 768 x 576, version "carte enfichable"
ADEIP241QR	.Rack encodeur vidéo, jusqu'à 12 "lames" (cartes), utilisé avec les "cartes enfichables" encodeur vidéo ADEIP241QB

## REFERENCES &amp; DESCRIPTIONS

## NETWORK CLIENT — LOGICIEL DE GESTION A DISTANCE

ADDSNC40	.Network Client v 4.0, logiciel gestion/config./visualisation, licence unique
ADDSNC40UL	.Network Client v 4.0, logiciel gestion/config./visualisation, licence entreprise Network Client v 4.0, Mise à niveau version 3.1 et supérieures vers version 4.0
ADDSNCVMK	.Network Client Matrice virtuelle/Clavier, licence unique
ADDSNCVMKUL	.Network Client Matrice virtuelle/Clavier, licence illimitée
ADDSNCISI	.Network Client Licence gestionnaire jeu d'outils intégrables (snap-in)
ADACKBPC2000	.Accessoire clavier, kit de connexion clavier/ordinateur PC, pour claviers série AD2000
ADACKBPCMPCC	.Accessoire clavier, kit de connexion clavier/ordinateur PC, pour claviers ControlCenter MegaPower

## BROWSER CLIENT—LOGICIEL DE VISUALISATION A DISTANCE

RDVBC40	.Browser Client, visualisation à distance de séquences vidéo temps réel via un navigateur web
---------	---

## INTELLEX POLICY MANAGER

**Licences logiciel & clés**

ADDSPM12U10	.Intellex Policy Manager, valable jusqu'à 10 équipements Intellex, clé USB
ADDSPM12U25	.Intellex Policy Manager, valable jusqu'à 25 équipements Intellex, clé USB
ADDSPM12UUL	.Intellex Policy Manager, valable pour un nombre illimité d'équipements Intellex, clé USB

**Mises à niveau licence**

ADDSPMLU1025	.Intellex Policy Manager, mise à niveau de 10 à 25 licences, requiert des PID pour 10 licences
ADDSPMLU10UL	.Intellex Policy Manager, mise à niveau de 10 à un nombre illimité de licences, requiert des PID pour 10 licences
ADDSPMLU25UL	.Intellex Policy Manager, mise à niveau de 25 à un nombre illimité de licences, requiert des PID pour 25 licences

**Accords de maintenance logiciel**

ADSMPMU10	.Intellex Policy Manager, accord de maintenance jusqu'à 10 Intellex
ADSMPMU25	.Intellex Policy Manager, accord de maintenance jusqu'à 25 Intellex
ADSMPMUUL	.Intellex Policy Manager, accord de maintenance pour un nombre illimité d'Intellex

**Mise à niveau des accords de maintenance logiciel**

ADSMPMLU1025	.Intellex Policy Manager, <b>mise à niveau accord de maintenance</b> , de 10 à 25 Intellex
ADSMPMLU10UL	.Intellex Policy Manager, <b>mise à niveau accord de maintenance</b> , de 10 à un nombre illimité d'Intellex
ADSMPMLU25UL	.Intellex Policy Manager, <b>mise à niveau accord de maintenance</b> , de 25 à un nombre illimité d'Intellex

**Formation**

ADSWTCPM	.Intellex Policy Manager, 1 jour de formation par personne
----------	--

## REFERENCES &amp; DESCRIPTIONS

## INTELLEX ARCHIVE MANAGER

**Licences logiciel & clés**

ADDSAM12U10 . . . . . Intellex Archive Manager, valable jusqu'à 10 équipements Intellex, clé USB  
 ADDSAM12U25 . . . . . Intellex Archive Manager, valable jusqu'à 25 équipements Intellex, clé USB  
 USBADDSAM12UUL . . . . . Intellex Archive Manager, valable pour un nombre illimité d'équipements Intellex, clé USB

**Mises à niveau licence**

ADDSAMLU1025 . . . . . Intellex Archive Manager, mise à niveau de 10 à 25 licences, requiert des PID pour 10 licences  
 ADDSAMLU10UL . . . . . Intellex Archive Manager, mise à niveau de 10 à un nombre illimité de licences, requiert des PID pour 10 licences  
 ADDSAMLU25UL . . . . . Intellex Archive Manager, mise à niveau de 25 à un nombre illimité de licences, requiert des PID pour 25 licences

**Accords de maintenance logiciel**

ADSMAMU10 . . . . . Intellex Archive Manager, accord de maintenance jusqu'à 10 Intellex  
 ADSMAMU25 . . . . . Intellex Archive Manager, accord de maintenance jusqu'à 25 Intellex  
 ADSMAMUUL . . . . . Intellex Archive Manager, accord de maintenance pour un nombre illimité d'Intellex

**Mise à niveau des accords de maintenance logiciel**

ADSMAMLU1025 . . . . . Intellex Archive Manager, **mise à niveau accord de maintenance**, de 10 à 25 Intellex  
 ADSMAMLU10UL . . . . . Intellex Archive Manager, **mise à niveau accord de maintenance**, de 10 à un nombre illimité d'Intellex  
 ADSMAMLU25UL . . . . . Intellex Archive Manager, **mise à niveau accord de maintenance**, de 25 à un nombre illimité d'Intellex

## ACCESSOIRES INTELLEX

**Modules d'extension de stockage**

ESM640 . . . . . Module d'extension de stockage, 640 Go, montable en rack, pour Intellex v 2.2 ou supérieures (excepté la version Ultra)  
 ESM1000 . . . . . Module d'extension de stockage, 1 To, montable en rack, pour Intellex v 3.1/v2.6 ou supérieures (excepté la version Ultra)

**Disques durs Intellex Ultra**

ADACHDDC400 . . . . . Intellex Ultra, disque dur 400 Go avec berceau

**Disques durs Intellex RMS<sup>15</sup>**

ADACHDDC120 . . . . . Intellex RMS, disque dur 120 Go avec berceau  
 ADACHDDC160 . . . . . Intellex RMS, disque dur 160 Go avec berceau  
 ADACHDDC250 . . . . . Intellex RMS, disque dur 250 GB avec berceau

**Kits de montage en rack**

DVRM-01 . . . . . Kit de montage en rack Intellex, requiert une version physique 2.0 ou supérieures<sup>16</sup>  
 UHRM09 . . . . . Kit d'extrin BNC Intellex montage en rack, version physique DV16 v 2.0 et supérieures<sup>17</sup>

**Autres accessoires**

RDVDAT01 . . . . . Intellex DAT : lecteur externe, carte SCSI, version physique DV16 2.1 et supérieures, version logiciel 2.4 et supérieures, 120 Vca<sup>18</sup>  
 RDVEXP01 . . . . . Module d'extension de port données texte Intellex de 1 à 4, USB externe, version physique 2.1 et supérieures, version logiciel 2.4 et supérieures  
 RDVEXP02 . . . . . Module d'extension de port données texte Intellex de 1 à 8, USB externe, version physique 2.1 et supérieures, version logiciel 3.1 et supérieures  
 RDVSPK01 . . . . . Enceintes Intellex, la paire, externe, pour version physique 2.1 et supérieures, version logicielle 2.4 et supérieures, 120 Vca  
 RDVUSB23201 . . . . . Adaptateur Intellex USB vers RS-232  
 ADACHULP . . . . . Panneau de bouclage Intellex Ultra  
 ADACSNET . . . . . Module de commande de vidéosurveillance USB avec CBL

(15) Pour la transition en fin de vie RMS, se reporter à la page 27.

(16) Plate-formes DVMS et LT 16 canaux uniquement.

(17) Version "bureau" DVMS et LT uniquement.

(18) Carte interface SCSI incluse

## REFERENCES &amp; DESCRIPTIONS

## MISES A NIVEAU INTELLEX

**Mises à niveau logiciel**

RDVUPG24	Mise à niveau logiciel Intellex depuis la version 2.x pour rendre disponibles toutes les fonctions logiciel v 2.4 SW (dépend de la configuration physique)
RDVUPG26	Intellex LT v 2.6, mise à niveau depuis la version 2.5
RDVUPG30	Mise à niveau logiciel Intellex depuis la version physique 2.4 pour rendre disponibles toutes les fonctions logiciel v 3.0 (dépend de la configuration physique)
RDVUPG31	Mise à niveau logiciel Intellex de la v 3.0 physique/logiciel pour rendre disponibles les fonctions logiciel v 3.1
RDVUPG32	Mise à niveau logiciel Intellex v 3.0 ou v 3.1 physique/logiciel pour rendre disponibles les fonctions logiciel v 3.2
RDVUPG40	Mise à niveau logiciel Intellex v 2.6 ou v 3.x vers v 4.0 pour plate-forme LT/DVMS
RDVUPG40IP	Mise à niveau logiciel Intellex v 3.2 vers v 4.0 pour plate-forme IP
RDVUPG40RMS	Mise à niveau logiciel Intellex v 3.2 vers v 4.0 pour plate-forme RMS
RDVUPG40TV	Mise à niveau logiciel Intellex v 3.2 vers v 4.0 pour plate-forme DVMS (marque Tyco Video, Chine uniquement)
RDVUPGPRM	Mise à niveau logiciel Intellex, des fonctions pour les éditions Standard ou Deluxe vers les fonctions de l'édition Premier

**Mise à niveaux physiques**

RDVUPG30J	Mise à niveau physique Intellex, disque dur 160 Go (requiert une version physique/logiciel 3.x & supérieures)
RDVUPGCDDR01	Mise à niveau physique Intellex, graveur CD-RW interne (logiciel v 2.4 & supérieure)
RDVUPGFW	Mise à niveau physique Intellex, Interface ESM FireWire, version physique v 2.1 & supérieurs, version logiciel v 2.2 & supérieurs <sup>19</sup>
RDVUPGCMB	Mise à niveau physique Intellex, carte moniteur "appel" pour versions physiques 2.0, 2.1 ou DV16000 v 2.2 & supérieures
RDVUPGM1	Mise à niveau physique Intellex, modem 56k (PCI), pour versions physique/logiciel 2.1 & supérieures <sup>20</sup>
RDVUPGM2	Mise à niveau physique Intellex, modem 56k (ISA), pour version physique 2.0 & logiciel 2.0 ou supérieures
RDVUPGSCSI01	Carte adaptateur SCSI 3 Intellex

**Mises à niveau logiciel/physique**

RDVUPG30G	Mise à niveau physique/logiciel Intellex, disque dur 80 Go (Win98SE inclus) pour version physique 2.0 et version logiciel 2.1
-----------	---

(19) Indisponible pour l'Intellex Ultra.  
 (20) carte interface SCSI incluse.

# Mises à niveau / Arrêt de commercialisation

Des mises à niveau vers le logiciel version 4.0 peuvent être achetées pour toutes les plate-formes courantes Intellex (DVMS, LT, IP, RMS). Elles comprennent Windows XP Pro SP2. Pour passer commande, contactez votre revendeur habituel.

Aucune mise à niveau n'est disponible depuis le site web American Dynamics.

REFERENCES DES MISES A NIVEAU		
Plate-forme	Logiciel pré-requis	Référence
Intellex DVMS	v 2.5.9 ou supérieure	RDVUPG40
Intellex LT	v 3.1 ou supérieure	RDVUPG40
Intellex IP	v 3.1 ou supérieure	RDVUPG40IP
Intellex RMS	v 3.2 ou supérieure	RDVUPG40RMS

## Intellex RMS

Maintenant qu'une protection RAID 5 et une capacité de stockage supérieure sont disponibles sur l'Intellex Ultra, la version Intellex RMS est considérée comme obsolète. Vous recevrez en temps utile, les informations quand à son arrêt de commercialisation.

**Fiches produit :** nous avons créé 3 nouvelles fiches pour ce lancement de produits. La fiche concernant les systèmes de gestion vidéo numériques Intellex regroupe les informations traitant des Intellex Ultra, DVMS, IP et LT en

# Coup d'oeil sur les outils commerciaux

un seul document.

La fiche sur la suite Intellex Management fait de même pour les produits Intellex associés : Network Client, Browser Client, Intellex Policy Manager et Intellex Archive

Manager. De plus, nous avons conçu une nouvelle

fiche qui comprend plusieurs des accessoires Intellex nécessaires.

Les fiches concernant les systèmes de gestion vidéo numériques Intellex et la suite Intellex Management sont disponibles en anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais et polonais. Vous pouvez en obtenir les versions électroniques sur

[www.americandynamics.net](http://www.americandynamics.net). Pour les versions imprimées en

Amérique, visitez notre site avec saisie de données personnelles

[www.americandynamics.net/membercenter](http://www.americandynamics.net/membercenter).

**Résumé produit :** nous avons créé 50, 75 et 100 termes

- MAGAZINES  
SDM Magazine  
Security Dealer  
Security Sales & Integration  
Security Management  
Security Magazine  
CSO  
Security Products  
Securityinfowatch.com

de synthèse que vous pouvez utiliser dans des présentations et des devis.

**Publicité :** nous sommes en train

de réaliser une vaste campagne

de publicité pour effectuer une

sensibilisation vis-à-vis de la nouvelle plate-forme Intellex Ultra et du logiciel v 4.0. Cela

comprend le passage d'informations dans les publications du secteur listées en partie

gauche, ainsi que l'insertion d'encarts dans des magazines sélectionnés. Les maquettes

seront disponibles pour tous nos partenaires mondiaux, afin qu'ils puissent les utiliser dans des campagnes locales.

Contactez ACVS Global Marketing : [www.acvs.marketing@tycoint.com](mailto:www.acvs.marketing@tycoint.com).



**Campagne mail :** nous avons conçu une campagne d'émailing afin de promouvoir les avantages clé de ce lancement. Elle est prévue pour commencer début 2006.

**Présentations :** nous avons créé 2 nouvelles présentations PowerPoint pour ce lancement. La première forme les personnels de vente aux nouvelles fonctionnalités et aux bénéfices que l'on peut tirer d'Intellex



Ultra et du logiciel version 4.0. La seconde donne une vue d'ensemble complète d'Intellex et montre comment il diffère des systèmes de gestion vidéo numériques concurrents. Chacune des présentations est disponible en anglais,

français, allemand, espagnol, italien, néerlandais et polonais.

**Relations publiques :** les relations publiques sont un outil extrêmement efficace pour délivrer notre message concernant la puissance de la gamme complète Intellex, surtout maintenant avec l'adjonction de la plate-forme Intellex Ultra et la richesse des fonctions de



la version 4.0 du logiciel. Une campagne complète de relations publiques est en cours. Elle a commencé avec le communiqué de presse délivré en Septembre, afin de créer une attente et un intérêt au niveau mondial. Un second communiqué, comprenant un devis sur le "Lincoln Park", ciblé sur le marché des casinos, a été passé dans *Casinos Enterprise Management*. Parmi les autres

activités de relations publiques, on peut noter :

- Une pré-présentation à ASIS en Septembre (2005)
- Une étude de cas avec le "Lincoln Park"
- Des articles aux signatures prestigieuses qui mettent en exergue l'approche innovante d'American Dynamics dans le développement des produits
- Un résumé produit conduit par une tierce personne objective, qui démontre la plus value incontestable apportée par Intellex lorsqu'il est comparé à ses concurrents, en termes d'espace, de bande passante et de coût total d'acquisition
- Une présentation produit showcase à ISCW (2006)
- Une présentation produit showcase à Intersec et IFSEC (Europe 2006)

**Présentations itinérantes :** nous parlons d'Intellex sur les routes pour présenter la nouvelle plateforme et le nouveau logiciel. Le calendrier ci-contre détaille les dates et villes restantes. Nous vous donnerons plus de détails séparément.

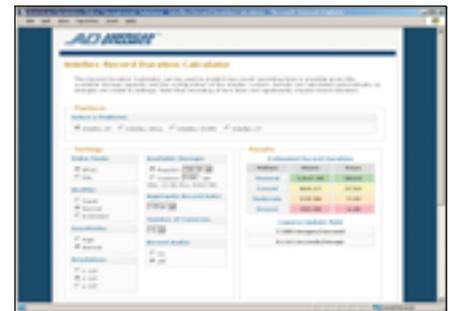
**Résumé comparatif :** cette analyse aidera votre équipe à comprendre les différences clé entre l'Intellex et nos concurrents.

**Formations commerciales :** nous avons réalisé ces formations pour l'Amérique du Nord au salon ASIS en Septembre et nous effectuerons ces formations en Europe et en Asie en Avril.

**calculateur de durée d'enregistrement :** cet outil en ligne très pratique, disponible sur le site [www.americandynamics.net](http://www.americandynamics.net), vous aide à prévoir la durée d'enregistrement disponible en fonction de la capacité de stockage et de la configuration d'un Intellex. Changez les paramètres Intellex pour qu'il s'ajustent aux différents scénari possibles et le calculateur donne les résultats.

VILLES	
10 – 13 Jan. :	Irving, TX
31 Jan. – 3 Fév. :	Chicago, IL
13 – 17 Fév. :	Irvine, CA
6 – 10 Mar. :	Atlanta, GA

**Emission diffusée sur le Net :** nous avons planifié 2 émissions de ce type pour le lancement officiel afin de résumer les avantages clé de la nouvelle plate-forme et du nouveau logiciel. Durant ces émissions, nous allons discuter des points importants self-against à mettre en avant lorsqu'Intellex sera proposé comme solution à vos clients.



**23 Janvier, 08h30 :** émission pour les représentants et les commerciaux du fabricant.

**24 Janvier, 09h00 :** émission publique pour les utilisateurs finaux (courants et potentiels ) revendeurs avec interventions des invités.

Les spécifications produit et sa disponibilité sont sujettes à modification sans avis préalable. Certains noms de produits mentionnés précédemment peuvent être des marques commerciales et/ou des marques déposées appartenant à d'autres sociétés.

© 2006 Sensormatic Electronics Corporation. Tous droits réservés. AD0006-SG-200601-R01-A4-FR