

- 16 caméras analogiques
- Jusqu'à 64 caméras analogiques
- Jusqu'à 16 caméras IP
- 120 IPS en enregistrement (640x480)
- 5 ports audio
- 16 points d'alarme
- 4 relais de contrôle
- 1 port RS422/485 (contrôle PTZ)
- Visionnement en temps réel
- Archives en simultané sur le même écran



Enregistreurs

Caméras

Périphériques

Présentation générale

Le DVMS **Certo** est à la fine pointe de la technologie des enregistreurs vidéo numériques. Monté sur une architecture de type PC, le DVMS **Certo** s'exécute sous une version optimisée de Windows XP, limitant ainsi les ressources du système à la fonction qui vous intéresse : la télésurveillance. Notre système permet entre autres, l'affichage en temps réel, l'enregistrement et la lecture des archives en simultané, en mode local ou à distance, et ce, à partir de n'importe quel PC à travers le monde.

Quelques caractéristiques

- Planificateur 24/7 (pour chaque caméra)
- Accès à distance (Internet, logiciel client, PDA)
- Mode mono ou multi site
- 99 utilisateurs en simultané
- Sauvegarde de photos et de vidéos (JPG, AVI)
- Copie de secours (auto., sur horaire et manuelle)
- Archivage jusqu'à 3 TB
- Choix de langue (français ou anglais)
- Avertissement audio et par courriel
- Contrôle des privilèges des utilisateurs
- Trace des événements (log)
- Logiciel intergénérationnel



Aussi en option...

- Logiciel pour centrale d'alarme
- Interface pour POS et balances
- Interface pour système d'accès



Planification de l'enregistrement

En continu, sur détection de mouvement, jamais, sur condition d'alarmes et condition multiples, sur conditions d'horaires (24/7) et sur alarme panique.

Réactions sur différents type d'alarmes

- Notification par courriel selon un horaire 24/7 avec une ou plusieurs photos JPEG;
- Activation d'un ou plusieurs relais conditionnellement à une détection de mouvement ou d'alarme.

Autres fonctionnalités

- Configuration individuelle des droits d'accès;
- Contrôle et programmation de caméras motorisées (PTZ) incluant préréglages et tours de garde;
- Communication audio bidirectionnel et contrôle à distance via le logiciel client gratuit;
- Prise de photos ou de segments vidéo en temps réel ou dans les archives;
- Exportation d'archives auto-exécutables (aucun logiciel requis);
- Sauvegarde de copies de secours
- Sauvegarde à distance via le logiciel client en mode direct, transfert de fichiers ou lecture;
- Interface Web (pas besoin de logiciel client);
- Configuration des principaux réglages du serveur à partir de n'importe quel poste client autorisé.

Équipements de base inclus

Souris optique et clavier Microsoft, graveur CD, disque dur (320GB), système d'exploitation Windows XP (version familiale en français, SP2).

Modules et composants optionnels

SP-DUAL	Affichage à deux moniteurs
SP-DVD	Graveur DVD+- (au lieu du CD-RW)
SP-PRO	Windows XP Pro
SP-LCD17	Moniteur LCD 17 pouces
SP-LCD19	Moniteur LCD 19 pouces
SP-CRT17BLK	Moniteur CRT plat

SP-600GB	Archivage SATA2 interne de 600 GB
SP-900GB	Archivage SATA2 interne de 900 GB
SP-TB12	Archivage SATA2 de 1,2 TB
SP-TB16	Archivage SATA2 de 1,6 TB
SP-POS	Interface Points de Ventes
SP-MSDE	Intégration avec systèmes externes

Caractéristique matérielles

Alimentation :	110 VCA à 60 HZ
Consommation :	400 Watts maximum
Boîtier :	sécurisé (2 clefs), prêt pour montage en baie
Dimension (cm) :	17,78 x 48,26 x 58,88 (Lo)
Temp. d'opération :	10° à 35°C max 80% condensée

Signal :	NTSC
Digitalisation:	processeur HDTV
Résolution:	640X480
Images/seconde :	120 IPS (enregistrement et affichage)

Compression :	MJPEG, MMPEG,
Entrée audio :	5 (4 si usage de l'audio bidirectionnel)
Sortie VGA :	1 (2 ^e et 3 ^e optionnelles)
Sortie composite :	1
Relais :	4 (125V à 0,5 Amp)
Points d'alarmes :	16
RS422/RS485 :	1
Interface POS :	(Option).Communication par port série et IP multi caisses (voir la liste à jour sur notre site Web)
Interface Accès :	(Option). MSDE

Connectivité

RS422/RS485 :	1
BNC :	16 entrées vidéo
RCA :	1 sortie vidéo (Spot Monitor)
DB9 :	Com 1 activé
DB15 :	Sortie moniteur VGA # 1
RJ-45 :	10/100 mpbs
DB37 :	Connecteurs rapides
Dins (6) :	2 (clavier et souris)
USB :	6 (2 devant, 4 à l'arrière)
Entrée audio :	5 entrées
Sortie audio :	1 (niveau ligne sur 19mm)