



# Digital Video Recording System

**DVS** Audio Vidéo numérique 16 voies -  
Résolution max.: 704 x 576 pixels - Vitesse  
de numérisation 400 images / secondes soit  
(25 ima/sec pour chaque camera temps réel).  
Capacité de stockage sur disque dur 320Go  
extensible - Lecteur DVD/RW.

Logiciel Château Serveur

Logiciel Remote Contrôle

Logiciel VG Player



**Rack 19"**



### \* Ecran d'exploitation :

- Visualisation : plein écran ou mosaïque (1/4/8/16).
- Ajustement des réglages de la lumière, contraste et couleur.
- Réglage de la vitesse d'enregistrement et de la définition pour chaque voie.
- Enregistrement continue.
- Enregistrement par détection de mouvement.
- Enregistrement sur tranche horaire.
- Gestion des alarmes extérieurs.
- Gestion des détections de mouvements.
- Gestion des sorties alarmes.
- Gestion des utilisateurs.

### \* Fonction réseau Local et ou Distant :

Grâce à son logiciel Remote Contrôle, le **DVS** nous permet de connecter un ou plusieurs utilisateurs sur le réseau.

- Gestion des utilisateurs par mot de paase et par le choix des fonctions
- Gestion d'un journal horodaté des connexions
- Fenêtre de vision des utilisateurs connectés
- Possibilité déjection d'un utilisateur ou d'un intrut.
- Possibilité de gérer plusieurs **DVS** en cascade sur le même **HOST**.



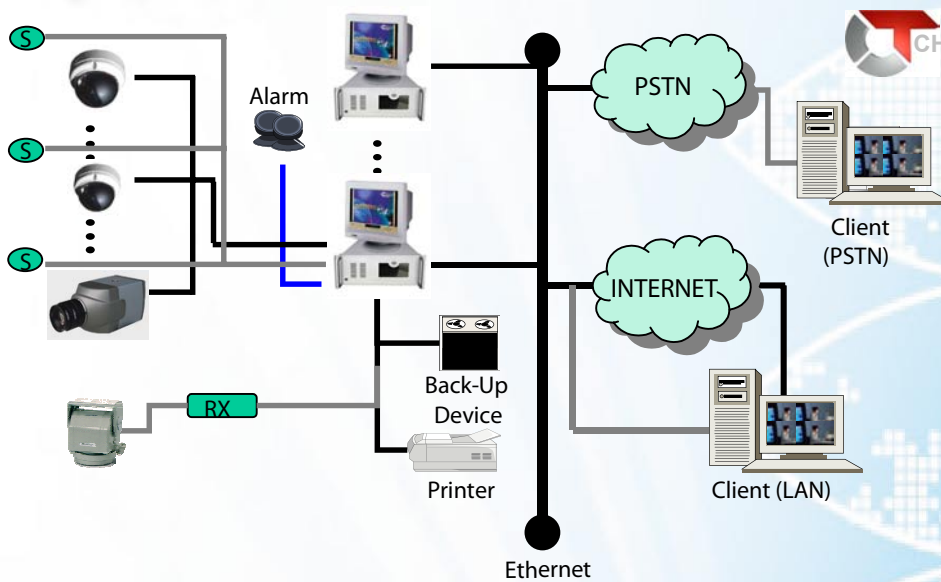
### \* Fonction PTZ/Dôme :

Contrôle des caméras motorisé à l'aide d'une interface série **RS232**. Le **DVS** permet de contrôler les caméras de type Speed Dôme Pan / Tilt / Zoom.



### \* Lecture des enregistrements :

- Recherche par date et heure .
- Recherche sur tranche horaire.
- Recherche par évènement .
- Recherche par déclenchement alarme.



**\* Détection et Transmission:**

En cas d'alarme, le DVS transmet une ou plusieurs images ou une séquence par E-mail.  
Affichage sur poste utilisateur distant ou un bip d'alarme sur ligne téléphonique.

**\* BACKUP:**

Le DVS permet la fonction de stockage des événements d'images pré / post alarme ou par détection de mouvement.  
Le BACKUP facilite la recherche, il permet de conserver une copie des événements en cas de modification ou de suppression des données volontaires ou involontaires.  
Chaque utilisateur autorisé peut enregistrer et sauvegarder sur sa propre machine.



Start time	End time	Board name	Camera name	Video size	File length
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board2(2)	Camera24(4)	640x480	197Bytes
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board2(2)	Camera23(3)	640x480	209Bytes
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board2(2)	Camera22(2)	640x480	173Bytes
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board2(1)	Camera21(1)	640x480	185Bytes
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board1(1)	Camera14(4)	640x480	26KB
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board1(1)	Camera13(3)	640x480	26KB
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board1(1)	Camera12(2)	640x480	27KB
04/05/07, 17:17:00	04/05/07, 17:17:01	Board1(1)	Camera11(1)	640x480	28KB
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board2(2)	Camera24(4)	640x480	197Bytes
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board2(2)	Camera23(3)	640x480	209Bytes
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board2(2)	Camera22(2)	640x480	173Bytes
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board2(2)	Camera21(1)	640x480	185Bytes
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board1(1)	Camera14(4)	640x480	26KB
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board1(1)	Camera13(3)	640x480	26KB
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board1(1)	Camera12(2)	640x480	27KB
04/05/07, 17:16:59	04/05/07, 17:16:59	Board1(1)	Camera11(1)	640x480	27KB

<i>Caractéristiques</i>	
<b>Entrée Vidéo (BNC)</b>	16 voies Vidéo
<b>Entrée Audio (RCA)</b>	16 voies Audio
<b>Enregistrement Vidéo.</b>	400 images par secondes : 25 images/sec et par caméra.
<b>Technologie de Compression</b>	Compression <b>MPEG-4</b> H264 Temps Réel
<b>Enregistrement Audio</b>	32Kbps ADPCM, Synchrone avec mode d'enregistrement Vidéo.
<b>Affichage</b>	1 - 4 - 8 -16
<b>Résolution Max.</b>	704 x 576 pixels
<b>Châssis</b>	HDD 320Go extensible DVD-RW (inclue)
<b>Logiciel d'exploitation</b>	Chateau RT4, Remote Control: Chateau Server, VG Player.

Documents non contractuelles.

