GIGAMEDIA

FR

Manuel utilisateur DVR AHD

CE RoHS

Sommaire

CHAPITRE 1 DESCRIPTIONS FONCTIONNELLES ET CARACTERISTIQUES 1

CHAPITRE 2 APERÇU DU DVR 2

2.1 VUE AVANT 2
2.2 VUE ARRIERE 2
2.3 TÉLÉCOMMANDE 2

CHAPITRE 3 CONNEXION AU DVR 3

3.1 INSTALLATION DU DISQUE DUR 3
3.2 CONNEXION DES CAMERAS ET DU MONITEUR 3
3.3 CONNEXION DE L'ALIMENTATION 3

CHAPITRE 4 DEMARRAGE DU DVR 3

4.1 INITIALISATION DU SYSTEME 3
4.2 ASSISTANT D'INSTALLATION 4
4.3 INTERFACE PRINCIPALE 5

CHAPITRE 5 MENU DVR 6

MENU POPUP 6
5.1 GUIDE DU MENU PRINCIPAL 7
5.2 MENU PRINCIPAL 8
5.2.1 PARAMETRES 8
5.2.2 Recherche 17
5.2.3 Appareil 21
5.2.4 PTZ et Cloud 22
5.2.5 Système 23
5.2.6 Avancé 26
5.2.7 Eteindre 27
5.3 VERROUILLAGE DU MENU 27
5.4 SPLIT MODE 27
5.5 RECHERCHE D'ENREGISTREMENTS 28
5.6 MUET 28
5.7 DEMARRER LA SEQUENCE 28

CHAPITRE 6 GESTION DE L'APPLICATION WEB 28

6.1 TELECHARGEMENT ET ACTIVATION DE L'ACTIVEX 28
6.2 CONNEXION 29
6.3 DIRECT 30
6.3.1 Barre de menu 30
6.3.2 Relecture 31
6.3.3 Paramètres 34
6.3.4 Réseau 37
6.3.5 Alarme 39

6.3.6 Périphérique 41
6.3.7 Système 42
6.3.8 Avancé 44
6.3.9 Paramètre local 46
6.3.10 Déconnexion 46

CHAPITRE 7 ANNEXE 47

7.1 DEPANNAGE 47
7.2 MAINTENANCE 48
7.3 ACCESSOIRES 49

INSTRUCTION DE SECURITE

Veuillez lire attentivement les instructions de sécurité pour éviter tout risque de blessure ou prévenir tout dommage sur l'équipement ou autres produits connectés.

1. Source d'alimentation (note: Veuillez utiliser une alimentation fournie ou spécifiée par le fabricant)

Ne jamais utiliser le produit utilisant une alimentation non spécifiée.

2. Ne jamais insérer des objets dans les ouvertures du DVR

Ne jamais insérer des objets dans les ouvertures du DVR afin de prévenir toute sorte d'accident ou d'électrocution.

3. Ne pas installer le produit dans un environnement

Ne pas installer le produit dans un environnement poussiéreux.

4. Ne pas installer le produit sous la pluie ou des un environnement humide.

Ne pas installer le produit dans un environnement humide comme les sous-sols. Si l'équipement est accidentellement en contact avec de l'eau, veuillez déconnecter le câble d'alimentation et contacter votre revendeur local.

5. Garder la surface de l'équipement propre et sèche.

Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer le boîtier externe du DVR (ne pas utiliser d'aérosols liquides)

6. Ne pas utiliser si des problèmes sont détectés.

S'il y a toute odeur suspecte, bruit de DVR, débranchez le câble d'alimentation et contactez le revendeur ou centre de service autorisé.

7. Ne pas essayer d'enlever le couvercle supérieur

Attention: Ne pas enlever le couvercle du DVR afin d'éviter une électrocution.

8. Manipuler avec précaution

Si le DVR ne fonctionnement pas normalement due à la chute d'un objet lourd, veuillez contacter le revendeur autorisé pour une réparation ou un remplacement.

9. Utiliser des piles standard au lithium. (Note: Utiliser des piles fournies ou spécifiées par le fabricant)

Après avoir débranché l'alimentation, si l'horloge continue de ne pas fonctionner, veuillez remplacer la pile 3V lithium sur la carte mère.

Attention: Eteindre le DVR avant de remplacer les piles, ou vous pouvez être victime d'électrocution. Débarrassez-vous proprement des piles usagées.

10. Placer le produit dans un endroit avec une bonne ventilation.

Le DVR contient un disque dur qui produit de la chaleur durant son fonctionnement. Pour assurer une bonne ventilation du système, veillez à ne pas obstruer les ouvertures sur le produit.

11. La transformateur d'alimentation fourni peut être utilisé avec 1 seul DVR. Veuillez ne pas connecter plus d'équipement au risque que le DVR redémarre de manière intempestive à cause d'un manque de puissance.

12. Prévenir toute intrusion d'eau dans le produit. Ne pas placer des objets contenant de l'eau tels que des vases, ou autres.

Chapitre 1 Descriptions fonctionnelles et caractéristiques

Fonction	Description brève
Surveillance en temps réel	Dispose d'une sortie pour moniteur, VGA et HDMI, supporte la surveillance en temps réel via le navigateur Web et le mobile, et supporte l'amplificateur électronique, le séquençage multicanaux et l'affichage PIP.
Enregistrement	Supporte la compression vidéo standard H.264. La qualité vidéo, la résolution de chaque canal et le taux de trame sont ajustables. Il supporte différent mode d'enregistrement, tels que l'enregistrement au démarrage, l'enregistrement planifié, l'enregistrement sur détection de mouvement, l'enregistrement sur alarme, l'enregistrement distant, etc.
Stockage d'enregistrement	Supporte les disques durs haute capacité avec un port SATA Les enregistrement peuvent être stockés immédiatement dans le disque dur.
Lecture des enregistrements	Supporte la recherché et la relecture en mono ou multi canaux sur le DVR ou via le réseau.
Sauvegarde des enregistrements	Sauvegarde des enregistrements sur clé USB, Disque dur externe ou graveur ou depuis le réseau sur le disque dur.
Paramètres de l'alarme	Supporte la gestion d'alarme du disque dur et de l'entrée vidéo et le signal d'entrée d'une alarme externe provenant d'un autre appareil.
Réseau	Supporte la connexion distante des clients via le réseau en assurant la sécurité du système
Souris	Supporte les souris USB pour définir les paramètres de manière efficace.
Contrôle PTZ	Supporte les décodeurs PTZ via RS485.

Table 1-1

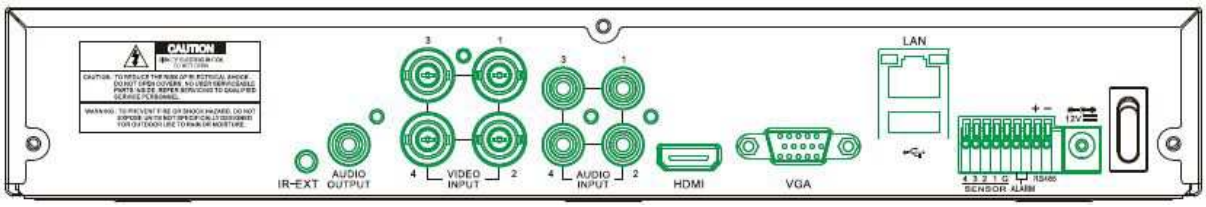
Caractéristiques:

- Format de compression vidéo H.264, supporte une résolution d'affichage 960H/720P;
- format de compression audio G.711;
- Interface soignée avec un système d'exploitation Linux 2.6 embarqué.
- Assistant à la configuration;
- Six fonction temps réel (direct, enregistrement, relecture, sauvegarde, Surveillance réseau, surveillance via mobile);
- Supporte la transmission double flux via le réseau;
- Supporte la surveillance via smartphone ;
- Supporte l'amplification électronique et l'affichage séquentiel;
- La durée d'enregistrement est ajustable;
- Modes d'alarmes multiples;
- Port USB2.0 : supporte la sauvegarde, la gravure, la mise à jour logiciel, la souris, etc;
- Supporte les télécommandes IR;
- Supporte plusieurs langues;
- Supporte la maintenance automatique du système;

Chapitre 2 Aperçu du DVR

2.1 Vue Avant

2.2 Vue Arrière



2.3 Télécommande

Table 2-3 Operation of remote controller

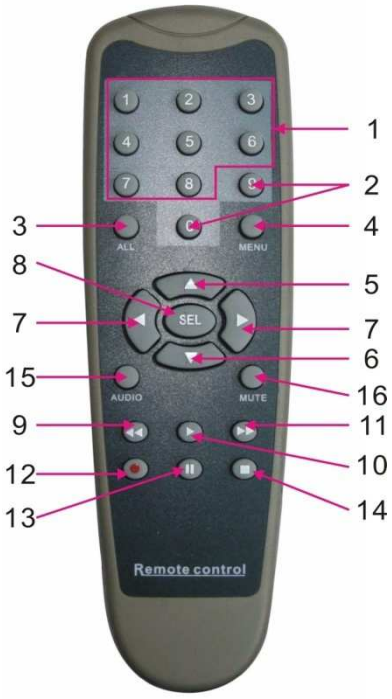


Table 2-3

SN	Boutons	Fonctions
1	1-8	Canal 1-8; Touche numérique
2	9、0	Touche numérique
3	ALL	Affichage multi canal
4	Menu	Entrer dans le menu principal/ retour
5	▲	Aller en haut; Augmenter le Volume
6	▼	Aller en bas; Baisser le volume
7	◀/▶	Aller à Droite/gauche; Augmenter/Diminuer la valeur du paramètre sur la barre de contrôle.
8	SEL	Sélectionner/Editer; Confirmer la sélection
9	◀◀	Retour Rapide
10	▶	Entrer dans le menu de recherche; lecture
11	▶▶	Avance rapide
12	●	Touche enregistrement
13	▌▌	Touche Pause/Séquence
14	■	Arrêter l'enregistrement manuel; Arrêter la lecture
15	Audio	Test
16	Mute	Muet on/off

Chapitre 3 Connexion au DVR

3.1 Installation du disque dur

Attention: Veuillez ne pas retirer le disque dur pendant que le DVR fonctionne!
Installation du disque dur:
(1) Couper l'alimentation, ensuite enlever les vis de chaque côté et à l'arrière du produit. Retirer le capot du produit.
(2) Connecter le câble de données et d'alimentation sur la carte mère. Installer el disque dur pour le fixer sur son support et connecter le câble de données et d'alimentation sur le disque dur.
(3) Remettre le capot
Note: Si l'utilisateur souhaite un disque dur de capacité supérieur, il est fortement recommandé d'utiliser des disques dédiés à la sécurité (Gamme Purple de chez western digital).

3.2 Connexion des caméras et du moniteur

Le signal de sortie du DVR est fourni par les connecteurs VGA et HDMI en utilisant un câble VGA ou HDMI sur le moniteur afin d'être affichées. (Se référer à la section 1.2 de la vue arrière). Se référer au chapitre 6 Diagramme de connexion du système.

3.3 Connexion de l'alimentation

Veuillez utiliser l'alimentation fournie avec le DVR. Avant d'allumer le produit, assurez-vous que les câbles audio/vidéo et les E/S d'alarme sont connectés. Pour les ports audio, veuillez utiliser un microphone ou autres appareils avec une connectique BNC pour les signaux audio en entrée/sortie.

Chapitre 4 Démarrage du DVR

4.1 Initialisation du système

Après avoir connecté le câble d'alimentation à la prise et appuyé sur le bouton de mise en route, vous trouverez le menu d'initialisation du DVR (Image 4-1).

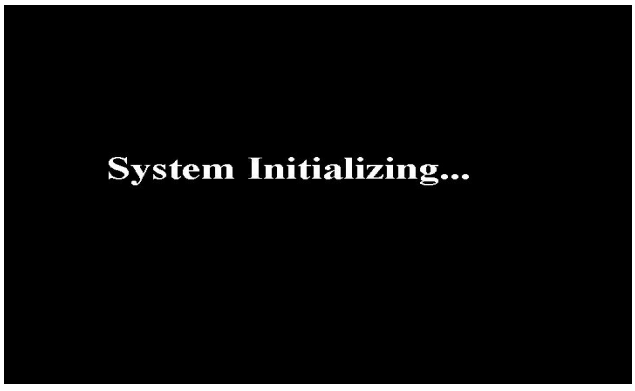


Illustration 4-1

Note : L'illustration dans le manuel utilisateur peut ne pas être le même que celle affichée sur le moniteur. Toutes les illustrations sont à but informatif.

4.2 Assistant d'installation

Après le démarrage complet du DVR, l'assistant d'installation apparait. Si vous ne souhaitez pas le configure, vous devez cliquer sur " Ne pas montrer cette fenêtre la prochaine fois » comme montré sur l'image 4-2.

L'assistant d'installation comprend: la page d'accueil, Configuration réseau, la planification des enregistrements et le disque dur.

1. Page d'accueil et configuration réseau. Dans la page de configuration réseau l'utilisateur doit définir les paramètres réseau du DVR, comme montré dans l'image 4-3

Image 4-2

Image 4-3

2. Planification des enregistrements (Image 4-4). Il est possible de définir la durée d'enregistrement ainsi que la planification.

Picture 4-4

3. Gestion du disque dur (Image 4-5). Il permet de formater le disque et de définir les conditions de récriture.

Image 4-5

4.3 Interface principale

Image 4-6

Note: Quand le disque dur n'est pas branché au DVR la lettre 'H' apparait dans la partie basse de l'interface principale et est accompagnée d'un bip. Si vous souhaitez désactiver le buzzer, veuillez aller dans [Evènements→Alarme] pour désactiver l'alarme de perte de disque, l'alarme d'espace disque insuffisant et passer la sortie d'alarme à "off".

Chapitre 5 Menu DVR

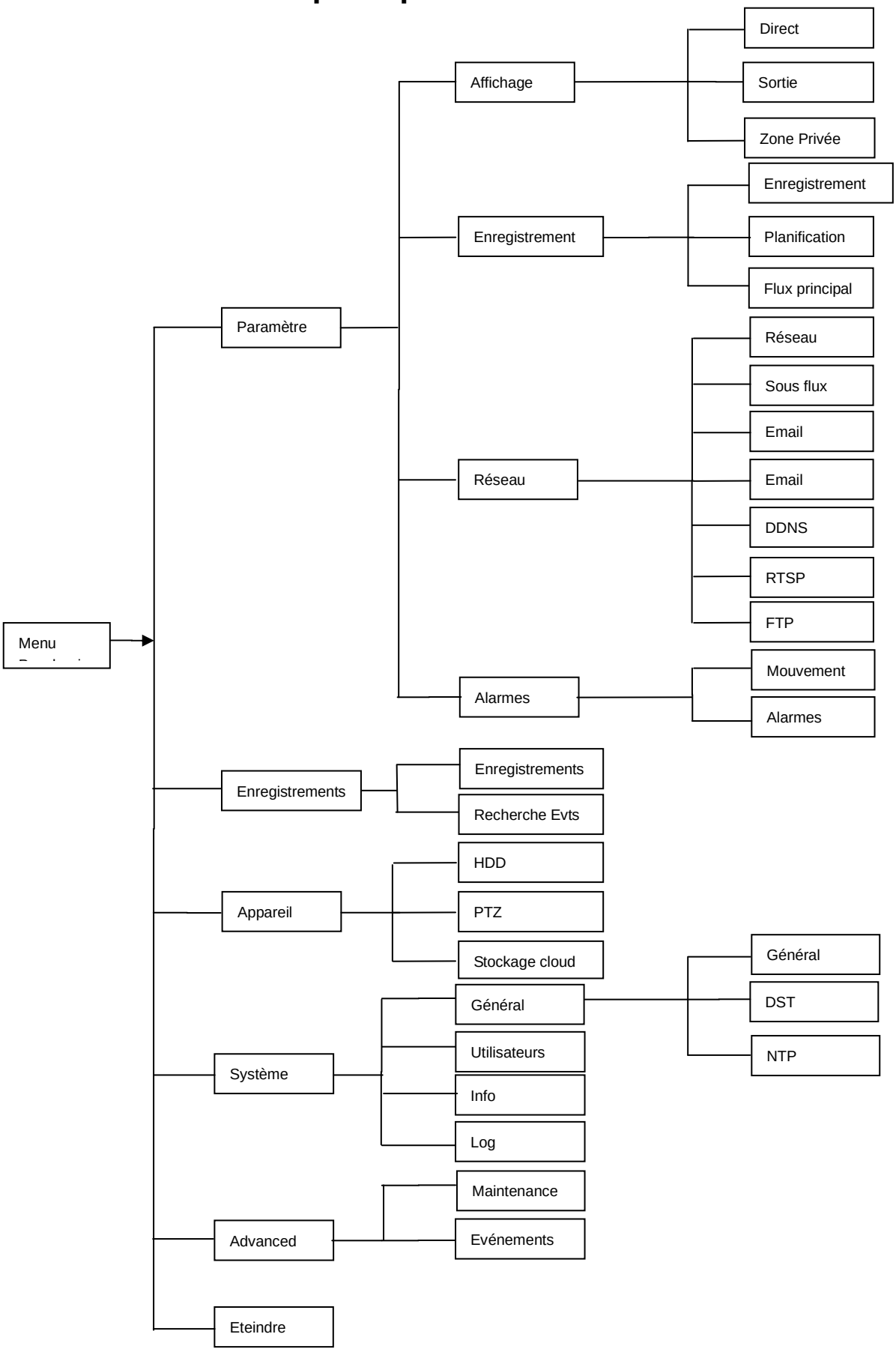
Menu Popup

Après avoir fini l'initialisation du système, clic-droit sur la souris ou glisser la souris dans le bas de l'interface pour entrer dans le menu Pop-Up. Vous pouvez définir les paramètres et géerr le menu Principale, le multi fenêtrage, la patrouille automatique, le recherché d'enregistrement, la séquence, les paramètres audio, la luminosité comme montré en Image 5-1.

Les options de menu pop-up peuvent varier légèrement en fonctions de la configuration des paramètres et de l'environnement d'application. Ces options dans le menu suivant seront expliquées dans le prochain chapitre.

Image 5-1

5.1 Guide du Menu principal



5.2 Menu principal

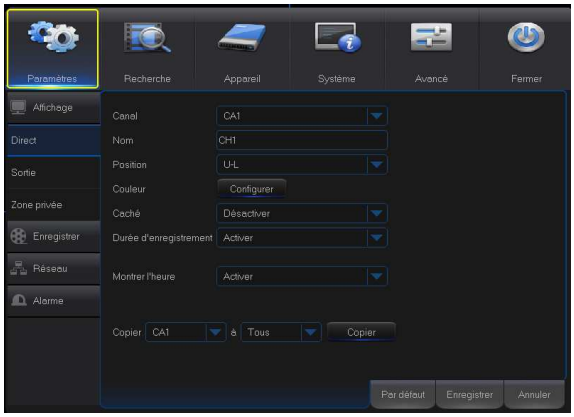


Image 5-2

En mode Direct, cliquer sur le bouton de la souris ou le bouton [Menu] de la télécommande, ou cliquer sur l'icône [ ] dans la barre d'outils pour entrer dans le menu principal comme montré en Image 5-2.

Si le système est verrouillé, se référer à la section 4.3 pour le déverrouiller en entrant un mot de passe. Dans le Menu, vous pouvez définir les paramètres pour la recherché d'enregistrement, l'appareil, le système et l'extinction.

5.2.1 Paramètres

1. Direct

Aller dans "Menu principal" → "Paramètres" → "Affichage" → "Direct" pour entrer dans l'interface comme illustré en Image 5-3.

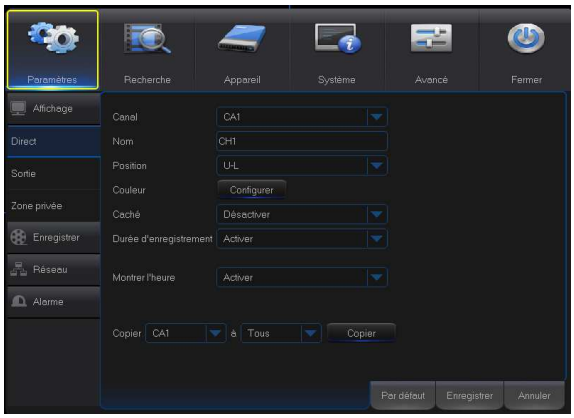


Image 5-3

- **Canal:** Sélectionner le canal dans la liste déroulante.
- **Nom:** Nom du canal, supporte jusqu'a 8 caractères.
- **Position:** Défini la position d'affichage du canal
- **Couleur:** Cliquer sur "Configurer" pour entrer dans la page de configuration des couleurs (Image 5-4)
- **Caché:** Activer ou désactiver la visualisation temps réel du canal.
- **Montrer l'heure:** Activer ou désactiver l'affichage de l'heure du système sur l'interface en direct.
- **Copier:** Copier les paramètres du canal vers un autre ou tous les autres canaux.
- **Durée d'enregistrement:** Activer ou désactiver l'affichage de la durée d'enregistrement**.**

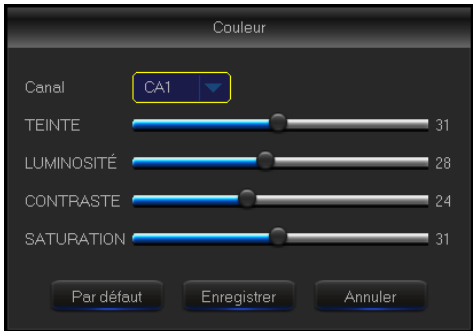


Image 5-4

Ajuster la luminosité la teinte, le contraste et la saturation de l'image sélectionnée sur l'interface en direct. **Note**：Pour modifier la valeur des paramètres dans le sous menu et les rendre effectifs cliquer sur "**Sauver**". Après la modification, une boite de dialogue « paramètres ont été sauvés avec succès » apparaitra. Cliquer sur "OK" dans l'interface et cliquer sur "**Quitter**" pour quitter le menu. Si vous souhaitez annuler les modifications cliquer sur « **Annuler** » pour quitter.

2. Sortie

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Affichage”→ “Sortie” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-5.

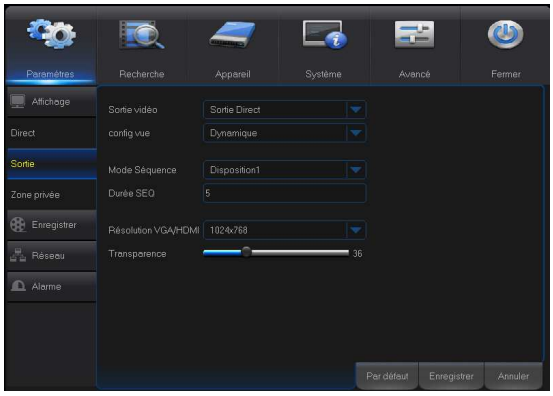


Image 5-5

- **Sortie Vidéo:** Sortie directe
- **Config vue:** Défini le type de séquence
- **Mode Séquence:** défini le temps de la séquence. Par défaut il est à 5 secondes. L’utilisateur peut le définir à sa convenance.
- **Résolution VGA/HDMI :** Pour la sotie HDMI ou VGA, la résolution optimale comprend 800×600, 1024×768, 1280×1024, 1440×900, 1280×720, 1920×1080
- **Transparence:** Ajuster la transparence du menu dans la plage 0--128.

3. Zone Privée

“Menu principal”→ “Paramètre”→ “Affichage”→ “Zone privée” pour entrer dans l’interface comme montrée à l’image 5-6.

La zone privée permet de masquer des zones pour le canal sélectionné comme montré sur les images 5-6 et 5-7.

1. Sélectionner la zone à paramétrer (maximum 4 pour un canal)
2. Cliquer sur « configurer » pour paramétrer la zone à masquer.
3. Après avoir paramétrer le masque, faites un clic droit pour retourner sur la page **« zone privée »**
4. Cliquer sur « enregistrer » pour sauvegarder.

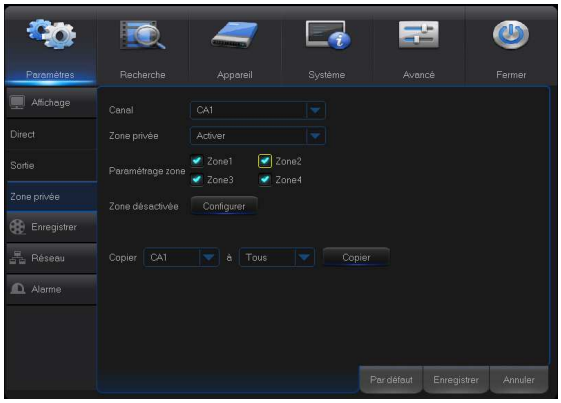


Image 5-6

Image 5-7

4. Enregistrer

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Enregistrer”→ “ Enregistrer ” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-8.

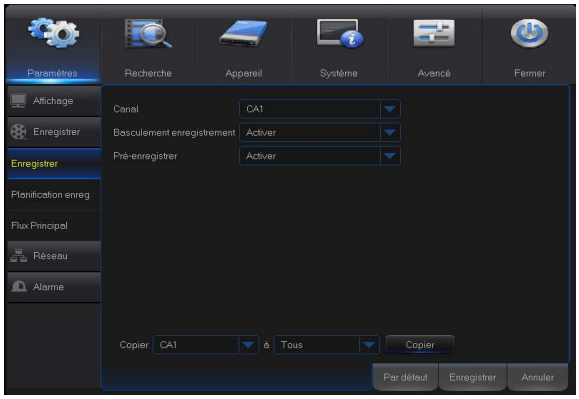


Image 5-8

- **Canal :** Sélectionner le canal souhaité dans le menu déroulant
- **Basculement enregistrement** : activer/désactiver l'enregistrement
- **Pré-enregistrer :** Activer le pré-enregistrement en détection de mouvement ou l'enregistrement d'E/S d'alarme

5. Planification enregistrement

Aller dans "Menu principal"→ "Paramètre"→ "Enregistrer"→ "Planification enregistrement" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-9.

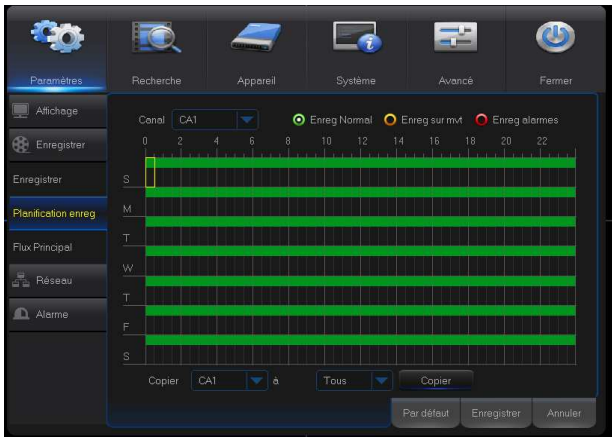


Image 5-9

Sélectionner le canal et la date à paramétrer. Une semaine entière peut être paramétrée.

La planification d'un canal peut être copiée aux autres canaux.

Remarque:

1. Dans le menu Enregistrement et dans la recherché, pas de couleur signifie pas d'enregistrement.
2. « Vert » correspond à l'enregistrement normal et « jaune » à la détection de mouvement
3. « Rouge » correspond à l'enregistrement par alarme.

6. Flux principal

Aller dans "Menu principal"→ "Paramètre"→ "Enregistrer"→ "Flux principal" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-10.

Image 5-10

- **Résolution :** supporte 3 qualités différentes : WD1, WHD1, WCIF
- **Remarque :** Dans la série AHD, les résolutions supportées incluent le 960H et le 720P. Dans la série TVI, les résolutions supportées incluent le 960H, le 720P et le 1080P.
- **FPS：** PAL: 1--25f/s; NTSC: 1--30f/s.
- **Binaire :** pour le stockage en local. L'utilisateur peut sélectionner la valeur souhaitée dans le menu déroulant.
- **Audio :** Cocher pour enregistrer l'audio pendant l'enregistrement. Il y aura alors une sortie audio lors de la relecture.
  Décocher cette case désactive l'enregistrement de l'audio.

7. Réseau

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “Réseau” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-11.

Sélectionner un type de connexion réseau (PPPOE, DHCP, statique) et paramétrer les ports. Ainsi, l’utilisateur pourra contrôler à distance la surveillance, l’enregistrement, la relecture ou la sauvegarde du DVR depuis le réseau.

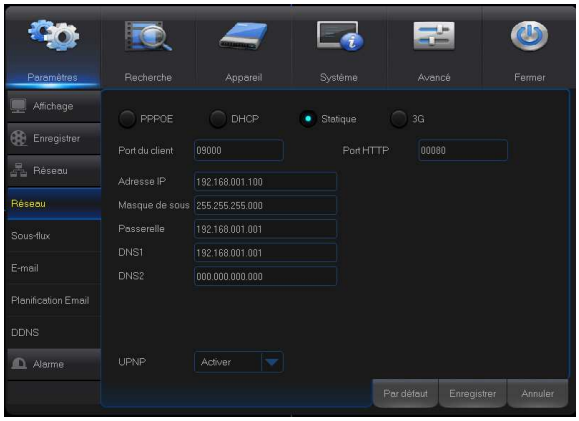


Image 5-11

Prenons par exemple le DHCP. Avec ce mode, le routeur attribue automatiquement une adresse IP au DVR. Après redémarrage du DVR ou du serveur DHCP, l’adresse IP du DVR peut changer. Ainsi, l’utilisateur doit vérifier l’adresse IP et les ports pour l’accès distant. La procédure est la suivante :

1. Sélectionner DHCP. Cliquer sur « enregistrer » et redémarrer le DVR. Entrer les valeurs des ports client et HTTP (les 2 valeurs doivent être différentes).
2. Afin d’obtenir l’adresse IP et le mappage des ports, veuillez consulter le point 4.2.4.2
3. Accédez à distance au DVR via l’adresse IP : http://adresse_IP_publique:port_Web (par exemple 00080)
   http://adresse_IP_réseau:port_Web (disponible seulement sur le même réseau)

Pour le PPPOE, le DHCP ou le statique, après le paramétrage de l’adresse IP du DVR, les ports doivent être ouverts sur le routeur avant l’accès au DVR depuis l’adresse IP publique.

Remarque : Enregistrer après chaque paramétrage afin de les rendre effectifs. S’il y a plusieurs DVR sur le même LAN, vérifier que leur adresse MAC est différente.

8. Sous-flux

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “Sous-flux” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-12.

Image 5-12

- **Vidéo :** Sélectionner Activer pour permettre la vue du sous-flux et ainsi assurer une lecture fluide. Si le sous-flux est désactivé, l’utilisateur ne pourra choisir que le flux principal.
- **FPS :** L’utilisateur peut sélectionner la valeur souhaitée dans le menu déroulant.
- **Binaire :** L’utilisateur peut sélectionner la valeur souhaitée dans le menu déroulant.
- **Audio :** Cocher et l’audio sera active lors de la transmission sur le réseau.
- Transmission simultanée.

9. E-mail

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “Email” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-13.

Recevoir ou envoyer une alerte email et recevoir des paramètres tels que l’adresse email, SSL, l’intervalle et la planification email

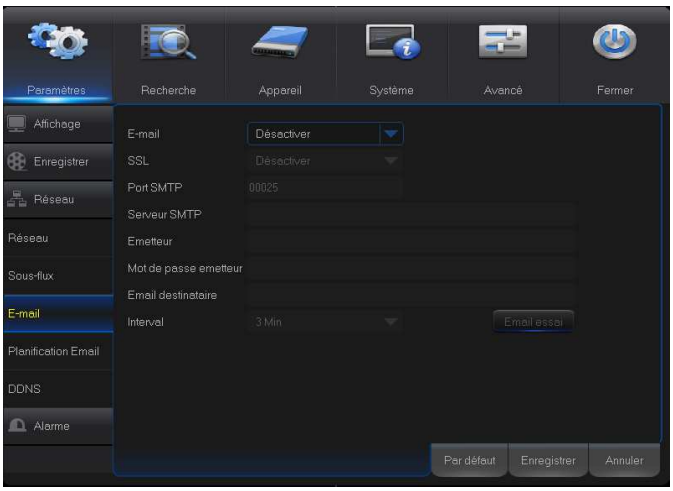


Image 5-13

10. Planification email

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “Planification Email” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-14.

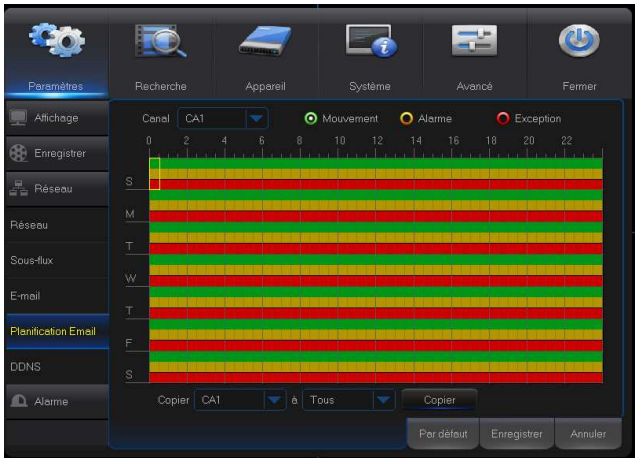


Image 5-14

Sélectionner le canal et la date à paramétrer. Une semaine entière peut être paramétrée.

La planification d’un canal peut être copiée aux autres canaux.

Remarque:

1. Vert correspond à la détection de mouvement. Un mail sera envoyé en cas de détection.
2. Jaune correspond à l’alarme. Un mail sera envoyé en cas d’E/S d’alarme
3. Rouge correspond à l’exception. Un mail sera envoyé en cas d’exception, c’est-à-dire HDD plein, HDD endommagé, perte vidéo, …

11. DDNS

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “DDNS” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-15.

L’utilisateur peut paramétrer un DDNS avec les 3 types de connexion réseau. Il peut ainsi accéder à distance au DVR avec l’adresse suivante : http://nom_de_domaine:port_Web. Pour l’utilisation d’un DDNS pour accéder au DVR, l’utilisateur doit vérifier que les paramètres sont identiques sur le DVR et le serveur (adresse, nom de domaine, utilisateur, mot de passe, …).

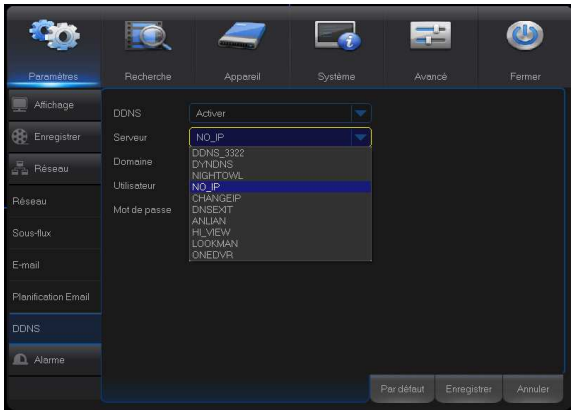


Image 5-15

12. RTSP

Aller dans “Menu principal”→ “Paramètre”→ “Réseau”→ “RTSP” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-16.

Entrer le nom d’utilisateur et le mot de passe afin de voir la vidéo sur un ordinateur via VLC.

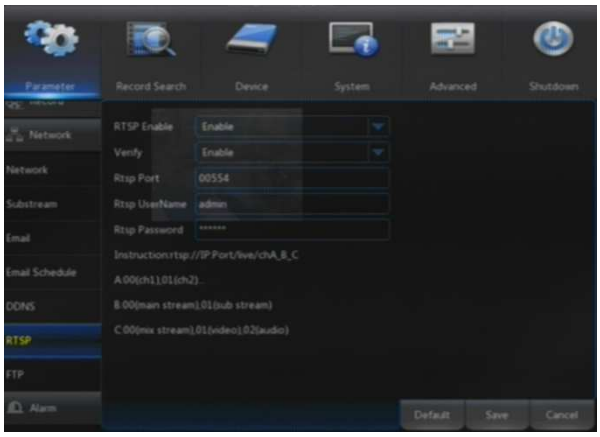


Image 5-16

Suivre les instructions pour entrer l'adresse IP et le port afin de voir la vidéo (image 5-17)

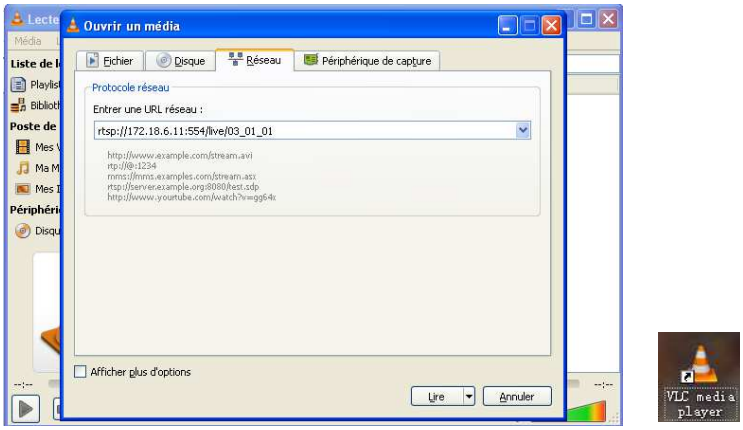


Image 5-17

13. FTP

Aller dans "Menu principal"→ "Paramètre"→ "Réseau"→ "FTP" pour entrer dans l'interface.

Entrer l'adresse IP, l'identifiant et le mot de passe pour voir les captures d'écran sur le serveur (image 5-18). Aller sur . et entre l'identifiant et le mot de passe pour voir les images sur le serveur (image 5-19).

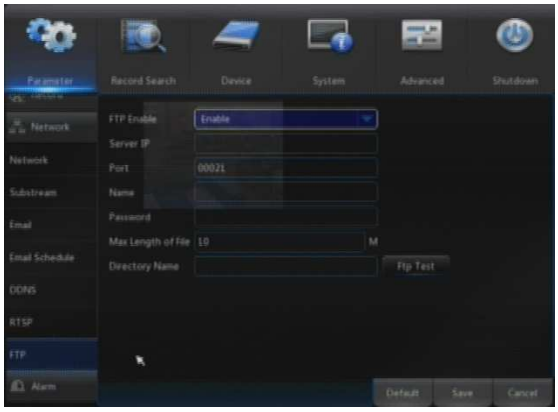


Image 5-18

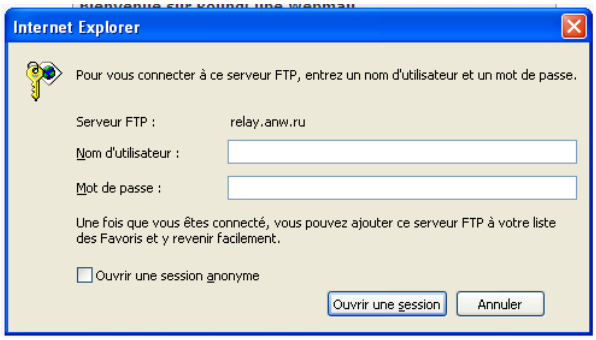


Image 5-19

14. Mouvement

Aller dans "Menu principal"→ "Paramètre"→ "Alarme"→ "Mouvement" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-16-1.

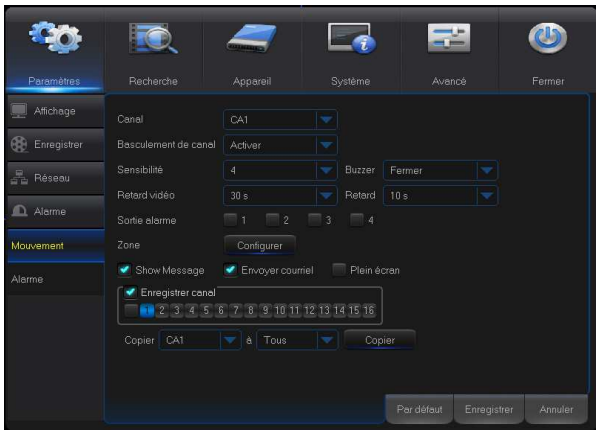


Image 5-16-1

- **Canal :** Activer/désactiver la détection de mouvement pour le canal choisi
- **Sensibilité :** Supporte 8 niveaux, 8 est la plus haute.
- **Buzzer :** Lors d'une détection, le buzzer s'active (fermer, 10 secondes, 20s, 40s ou 60s).
- **Sortie d'alarme** : connecter une alarme pour basculer sur un appareil extérieur.
- **Show Message :** un message s'affichera sur l'écran lors d'une détection (mouvement ou alarme).

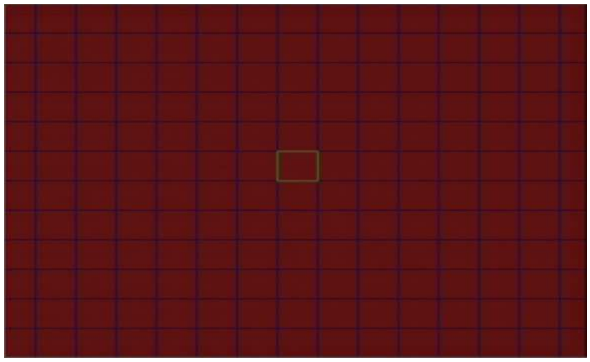


Image 5-16-2

- **Envoyer courriel** : lors d'une détection, un mail sera envoyé.
- **Plein écran** : lors d'une détection, l'écran de la caméra s'affichera en plein écran.
- **Retard** : lors d'une détection, l'alarme ne se réactivera pas pendant 10s, 20s, 40s ou 60s.
- **Retard vidéo :** une fois l'alarme finie, l'enregistrement pourra continuer pendant 30s, 1min, 2min ou 5 min.

- **Zone :** cliquer sur "configurer" pour entrer dans l'interface comme montré sur l'image 5-16-2 et configurer la zone de détection.
  Un canal est divisé en une grille de 15x12 (PAL) ou 15x10 (NTSC). Les grilles rouges indiquent que la détection de mouvement est activée dans cette zone tandis que les carreaux transparents indiquent qu'elle est désactivée dans cette zone. Une fois le paramétrage fini, faire un clic droit afin de retourner sur le menu et cliquer sur « enregistrer » pour rendre ces paramètres effectifs.

- **Enregistrer canal :** lors d'une détection de mouvement, l'enregistrement peut se faire sur différents canaux (à sélectionner)

15. Alarme

Aller dans "Menu principal"→ "Paramètre"→ "Alarme"→ "Alarme" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-17.

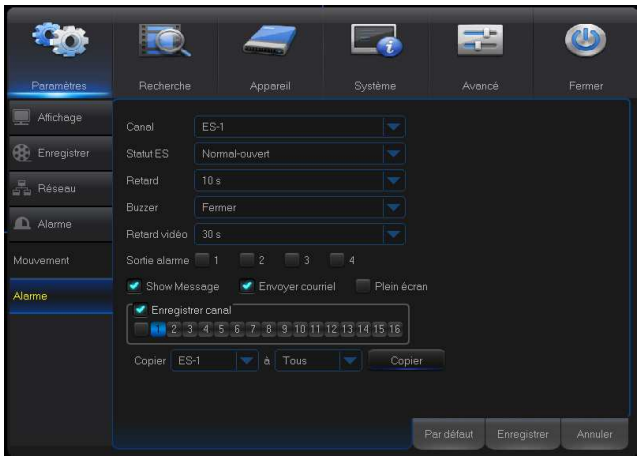


Image 5-17

Il s'agit de la gestion des alarmes et du paramétrage de l'appareil. L'utilisateur peut ajouter des alarmes dans l'interface. Veuillez consulter le tableau 2-4.

- **Entrée Alarme :** l'utilisateur peut paramétrer 4 groupes d'entrée d'alarme.
- **Type d'alarme** : il y a 3 types de statuts, normalement ouvert, normalement fermé, fermé.
  Normalement ouvert : lorsqu'une alarme est activée, E/S d'alarme apparait ; normalement fermé : lorsque l'alarme est désactivée, E/S d'alarme apparait ; fermé : aucune réception de l'E/S d'alarme.
- **Buzzer :** vous pouvez paramétrer la durée du buzzer lors d'une détection (off, 10s, 20s, 40s, 60s)
- **Sortie alarme :** connecter une alarme externe pour basculer dessus.
- **Show Message :** un message s'affichera sur l'écran lors d'une détection (mouvement ou alarme).
- **Envoyer courriel** : lors d'une détection, un mail sera envoyé.
- **Plein écran** : lors d'une détection, l'écran de la caméra s'affichera en plein écran.
- **Retard :** vous pouvez paramétrer la durée du buzzer lors d'une détection (off, 10s, 20s, 40s, 60s)

- **Retard vidéo :** vous pouvez paramétrer la durée d'enregistrement après la fin de la détection (30s, 1min, 2min ou 5min).
- **Enregistrer canal :** activer l'enregistrement de certains canaux lors d'une détection.
- **Copier :** Copier les paramètres du canal aux autres canaux.

Type d'alarme	Description
Perte vidéo	Lorsque la réception du signal vidéo échoue à cause de certains problèmes (caméra endommagée, coupure d'alimentation, …), l'alarme s'activera.
Détection de mouvement	Lorsque les caméras détectent un mouvement, l'alarme s'activera. La sensibilité est à tester. Elle peut être ajustée tout comme la zone de détection.
E/S alarme	Communication avec une alarme externe via les ports E/S. L'alarme envoie un signal et les capteurs ou autre appareil connecté au système reconnaîtront ce signal et s'activeront le canal devant enregistrer ou contrôleront un appareil externe.
Statut HDD	Une alarme s'activera lorsque le disque dur ne fonctionne plus à cause d'un dommage, d'une coupure d'alimentation ou d'espace insuffisant.

Tableau 2-1

5.2.2 Recherche

1. Général

Aller dans “Menu principal”→ “Recherche”→ “Général” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-18-1.

Image 5-18-1

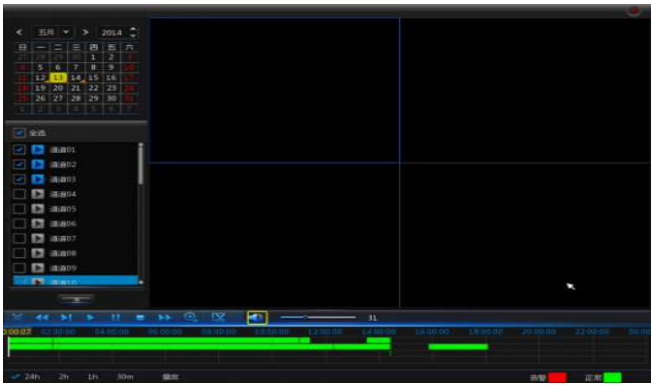
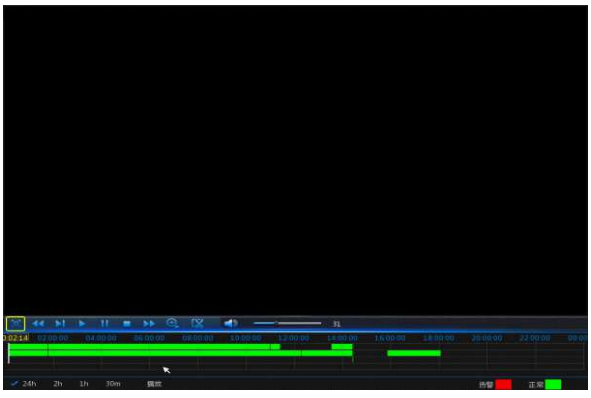


Image 5-18-2

- **Canal :** Sélectionner le canal sur lequel vous voulez faire la recherche.
- **Type :** Sélectionner le type d’enregistrement souhaité (tous, normal, alarme, mouvement, ES)
- **Début/Fin :** Sélectionner la période de recherché. Elle est par défaut de 0 :00 à 24 :00.
- **Relecture canal** : Sélectionner les canaux à relire. Les canaux sélectionnés ne peuvent pas excéder le nombre de 16 comme montré sur l’image 5-18-2.
- **Relecture :** Sélectionner l’année et le mois souhaité et cliquer sur « lecture ». S’il y a un enregistrement, une marque jaune s’affichera sur le coin droit de la date. Sélectionner les canaux et cliquer sur Lecture pour lire les enregistrements.
- **Interface de relecture :** vous pouvez utiliser la barre de contrôle pour l’avance rapide (X2, X4, X8 et X16), le ralenti (1/2, 1/4 et 1/8), le rembobinage (X2, X4, X8 et X16), lecture, pause. Lorsque la relecture est terminée, le DVR retourne sur l’interface de relecture montrée dans l’image 5-19.

Barre de temps

1) le DVR supporte le contrôle depuis la barre de temps afin de bouger sur l’enregistrement. (images 5-19 et 5-20)



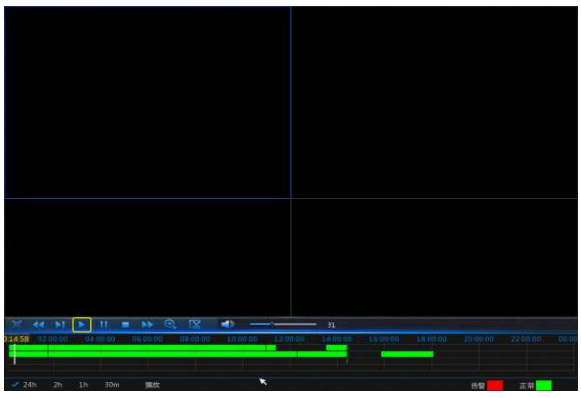


Image 5-19 Image 5-20

Time Axis zoom: la valeur par défaut est de 24h. L'utilisateur peut choisir 2h, 1h, 30min ou un temps défini.

2) Clip vidéo et sauvegarde

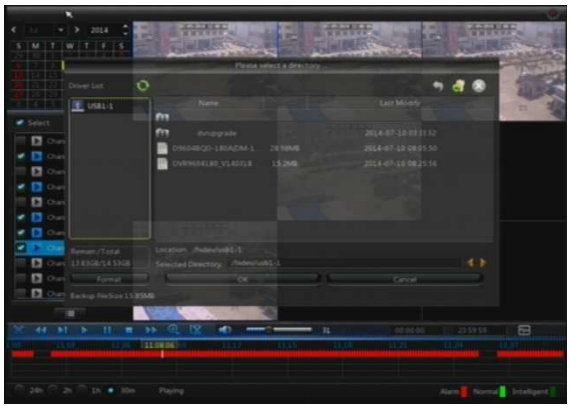


Image 5-21-1

Image 5-21-2

- **Clip et sauvegarde :** cliquer sur pour sélectionner un clip vidéo comme sur l'image 5-21-1. Cliquer sur cet icône pour lancer cette fonction. Cliquer de nouveau afin de terminer. Vous pouvez maintenant sauvegarder le clip vidéo comme sur l'image 5-21-2.
- **Zoom :** Lors de la relecture d'un seul canal, cliquer sur pour zoomer sur une zone précise de la vidéo. Faire un clic droit pour revenir sur la page de relecture (image 5-21-2).

2. Evènements

Aller dans "Menu principal"→ "Recherche"→ "Evènements" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-22.

Sur cette page, l'utilisateur peut chercher les enregistrements par date, heure, canal et type d'enregistrement.

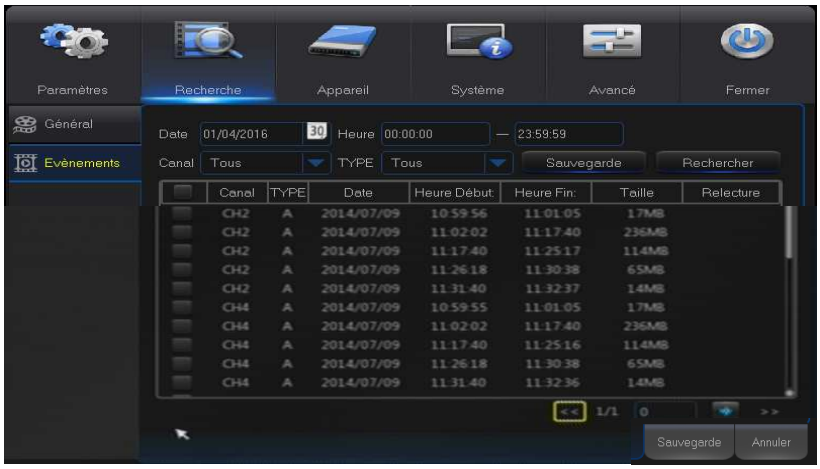


Image 5-22

: Page précédente; cliquer sur ce bouton pour revenir à la page précédente pour voir les évènements (excepté sur le première page).

: Page suivante; cliquer sur ce bouton pour aller sur la page suivante pour voir les évènements (excepté sur la dernière page).

: Sauter

2 types de sauvegarde : la sauvegarde rapide et la sauvegarde

Si vous souhaitez enregistrer un enregistrement de la liste, cocher la vidéo (à gauche, "√" signifie qu'il a été sélectionné) et cliquer sur « sauvegarde » pour entrer dans le menu « sélectionner un

moyen de sauvegarde » (vérifiez que votre disque ou autre stockage externe soit bien connecté) comme montré sur l'image 5-23.

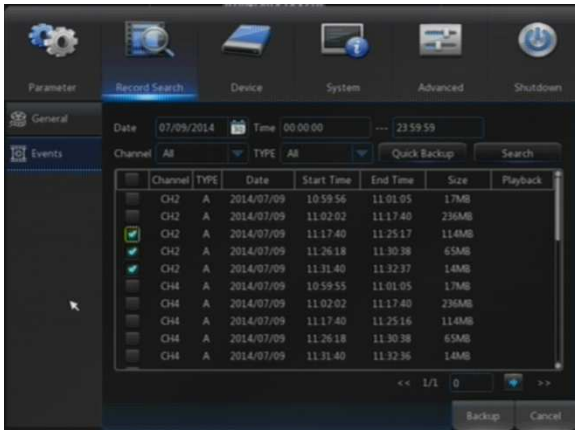


Image 5-23

Si vous voulez sauvegarder sur une clé USB/ESATA, sélectionner USB/ESATA et cliquer sur OK pour démarrer la sauvegarde. Vous pouvez voir la progression comme sur l'image 5-23.

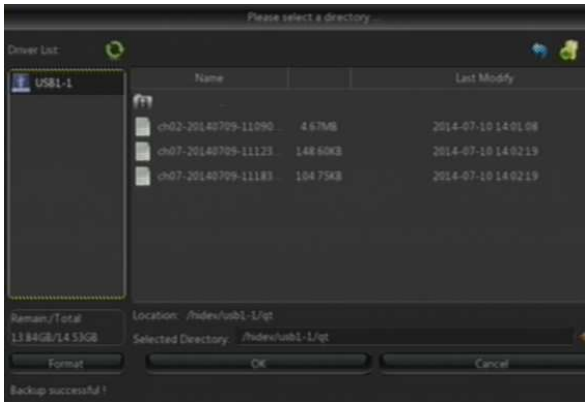


Image 5-24

Une fois la sauvegarde terminée, un message apparaît sur l'écran en bas à droite comme montré sur l'image 5-24.

Remarque : Avant de sauvegarder, connecter le moyen de sauvegarde (clé USB ou tout autre appareil avec un port USB)

3. Lecture des enregistrements sauvegardés

1. Copier les fichiers sur un ordinateur.
2. Ouvrir le lecteur vidéo et cliquer sur « + » ou

. Par exemple, si vous souhaitez choisir le fichier *.264, ajouter le et sélectionner le afin de le lire comme montré sur les images 5-25 et 5-26.

Image 5-25

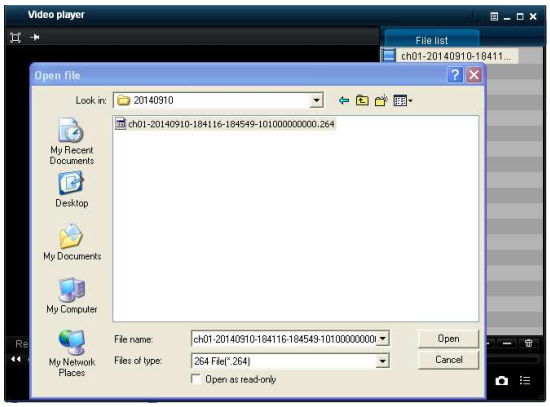


Image 5-26

: Lecture : cliquer pour lancer la lecture

: Pause : cliquer pour mettre sur pause

: Stop : cliquer pour stopper l'enregistrement

: Suivant : cliquer pour lancer le fichier suivant

: Précédent : cliquer pour lancer le fichier précédent

: Ralenti : cliquer pour ralentir l'enregistrement (1/2, 1/4, 1/8 ou 1/16)

: Accéléré : cliquer pour accélérer l'enregistrement (x2, x4, x8 ou x16)

: Ouvrir un fichier

: Plein écran

: Désépinglé

: Epinglé

: Epinglé pendant la lecture

: Capture d'écran : fichier de sauvegarde : installation directory\Video Client\Capture

: Volume

: Ajouter un fichier ou un dossier

: Supprimer un fichier de la liste

: Tout supprimer

: Réduire/Agrandir la liste.

: Configuration avancée : modifier le dossier de sauvegarde des captures d'écran et la langue comme montré sur l'image 5-27.

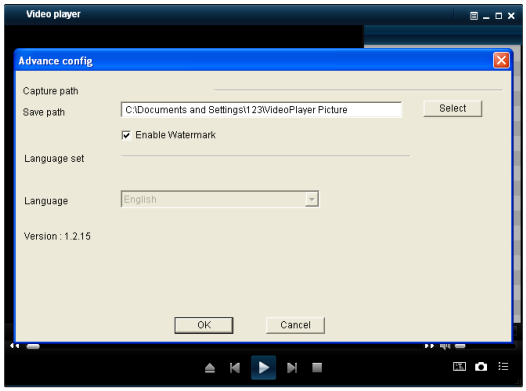


Image 5-27

5.2.3 Appareil

1. HDD

Aller dans “Menu principal”→ “Appareil”→ “HDD” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-28.

Image 5-28

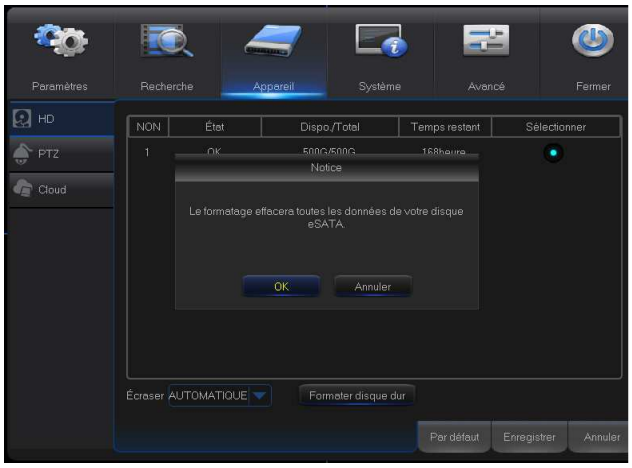


Image 5-29

Lorsque le disque du rest connecté, le système va détecter automatiquement si le HDD est normal ou non ; s’il a besoin d’être formaté, l’état sera « non formaté ». Sélectionner le HDD et formater. Si le système le détecte normalement, l’état du HDD sera « normal ». Image 5-29

- **No.:** Numéro du HDD connecté au système.
- **Etat :** Montre l’état du HDD. Disponible que si le HDD est « normal ».
- **Dispo/Total:** Indique l’espace restant sur le disque.
- **Temps d’enregistrement :** indique le temps d’enregistrement restant pour la résolution, l’encodage et le fps actuel de l’image.
- **Ecraser :** lorsqu’il est activé, le DVR réécrira sur les anciens fichiers si le HDD est plein. S’il est sur désactivé, le DVR stoppera l’enregistrement une fois le HDD plein.
  Durée de stockage : 1 jour, 3j, 7j, 14j 30j ou 90j. Il s’agit de la durée maximale de stockage sur le HDD. Si cette durée est dépassée, l’enregistrement sera supprimé. Par exemple, si la durée est de 3h et que le disque a des données datant de 12h, 13h, 14h, 15h, 16h, 17h, 18h, 19h et 20h, alors les données de 12h, 13h, 14h, 15h, 16h et 17h seront supprimés.
- **Formater disque dur :** Formater HDD lors de la première utilisation.

Remarque : L’enregistrement peut seulement avoir lieu lorsque l’état du HDD est “normal”.

5.2.4 PTZ et Cloud

1. PTZ

Aller dans “Menu principal”→ “Appareil”→ “PTZ” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-30.

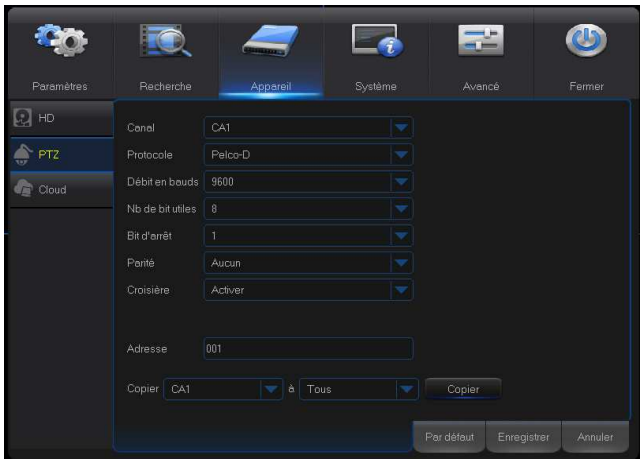


Image 5-30

Sélectionner le canal PTZ et modifier le protocole PTZ (Pelco-D, Pelco-P), le baudrate (1200,4800, 9600), le nombre de bits utiles (8, 7, 6, 5), le bit d’arrêt (1, 2), la parité (aucun, impaire, paire, marque, espace), l’adresse et la patrouille.

Les paramètres doivent être identiques que ceux du PTZ.

2. Cloud

Cloud: Cloud Space (Network HDD). Permet de télécharger ponctuellement des captures d’écran sur Dropbox

1) S’enregistrer sur Dropbox. Adresse : https://www.dropbox.com/
2) Configurer le réseau afin d’assurer le bon fonctionnement du DVR.
3) Configurer le Cloud : activé le Cloud et sélectionner les canaux et l’intervalle de temps pour les captures d’écran, activer la détection de mouvement pour n’avoir que des captures lors d’une détection de mouvement.
4) DriName indique le nom du dossier créé dans Dropbox et le nom du DVR peut être défini par l’utilisateur. Image 5-31.
5) Cliquer sur « config avancé de l’email » afin de paramétrer les mails. Image 5-32.

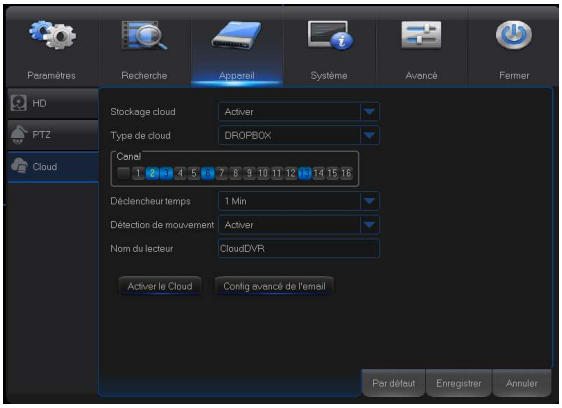


Image 5-31

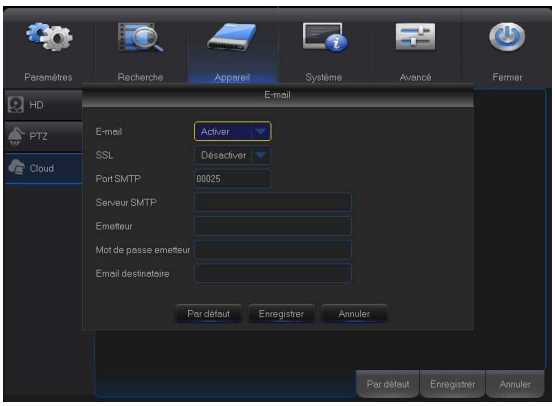


Image 5-32

6) Cliquer sur « activer le Cloud » pour l’activer. Un mail vous sera envoyé avec l’URL pour

accéder au Cloud.

L'utilisateur entre alors son identifiant et son mot de passe afin d'accéder à Dropbox.

7) Cliquer sur l'icône en haut à gauche pour voir le dossier créé lors de l'étape 4.
8) Entrer dans le dossier afin de voir les captures d'écran.

5.2.5 Système

1. Général

Aller dans "Menu principal"→ "Système"→ "Général" → "Général" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-33.

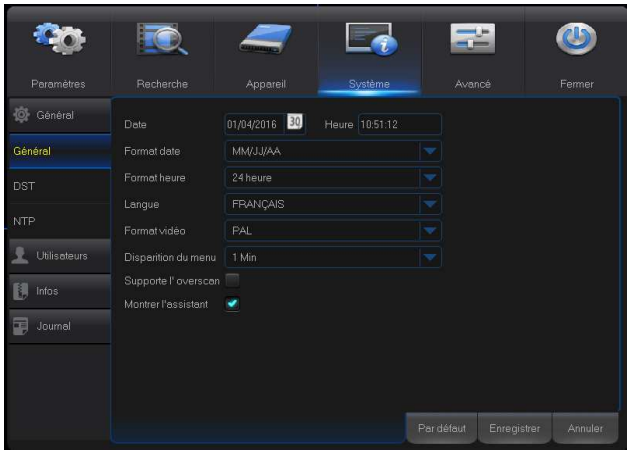


Image 5-33

L'utilisateur peut modifier la date, l'heure, le format date, le format heure, la langue, le format vidéo, la disparition du menu et l'assistant depuis cette page.

2. DST

Aller dans "Menu principal"→ "Système"→ "Général" → "DST" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-34.

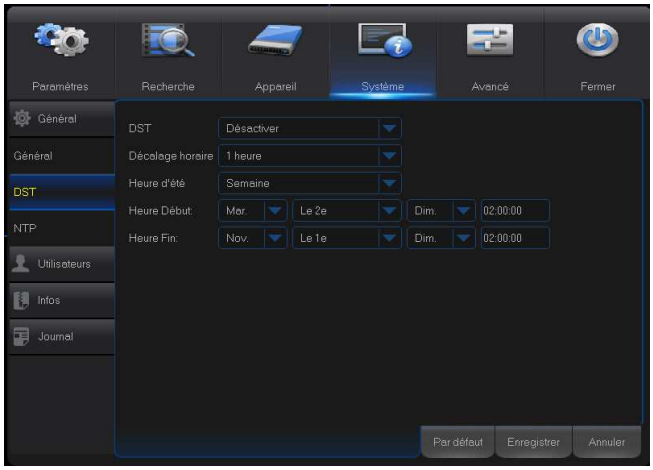


Image 5-34

Entrer dans ce menu montré sur l'image 5-34 pour paramétrer le DST, le décalage horaire, l'heure de début et l'heure de fin.

3. NTP

Aller dans “Menu principal”→ “Système”→ “Général” → “NTP” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-35.

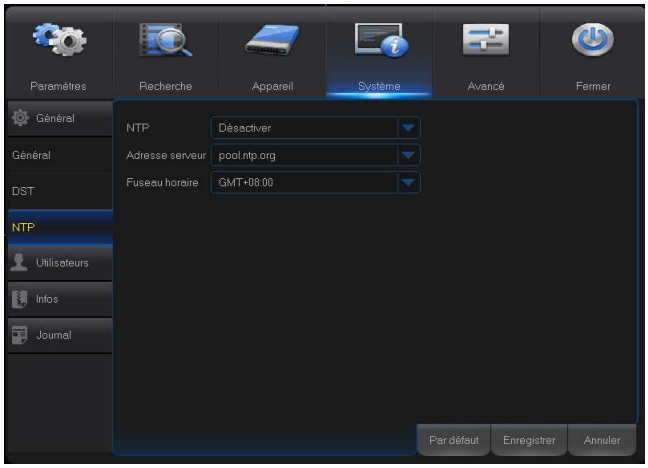


Image 5-35

- **Service NTP :** Activé/Désactivé le NTP
- **Adresse serveur :** Sélectionner un serveur NTP (time.windows.com, time.nist.gov, pool.ntp.org).
- **Fuseau horaire :** Correspond aux différentes zones des pays.
- **Mettre à jour maintenant :** Autorise le service NTP et sauvegarde les paramètres. Cliquer sur « mettre à jour » afin d’effectuer les changements.

  Remarque : lorsque le service NTP est activé, l’heure se calibrera à chaque redémarrage et tous les jours à 00 :07 :50.

4. Utilisateurs

Aller dans “Menu principal”→ “Système”→ “Utilisateurs ” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-36. .

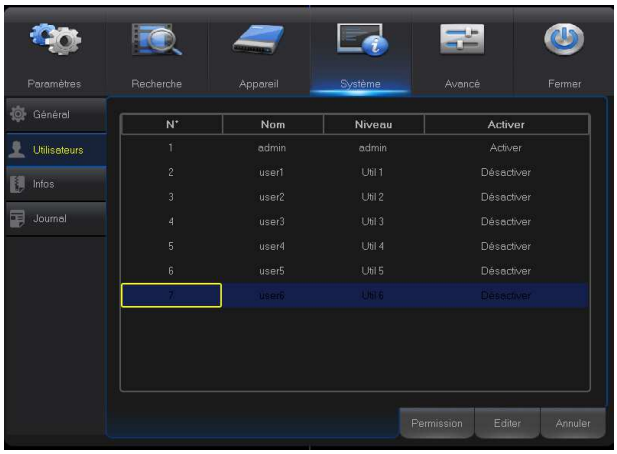


Image 5-36

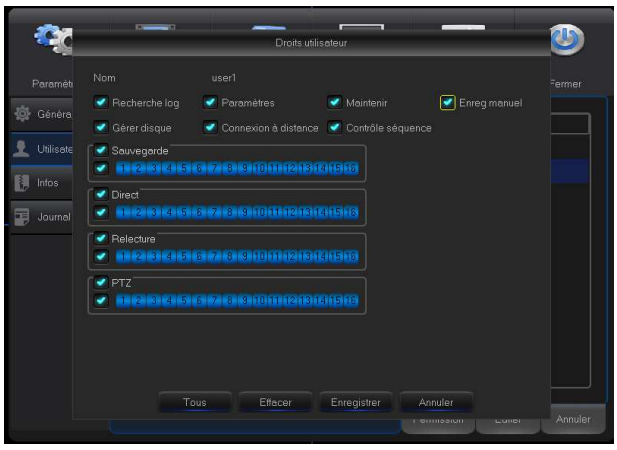


Image 5-37

Supporte jusqu’à 7 utilisateurs (1 administrateur et 6 utilisateurs). Cliquer sur « Editer » pour entrer dans le menu « éditer utilisateur » et entrer le nom et le mot de passe comme montré sur l’image 5-36.

Le nom peut contenir jusqu’à 8 caractères et le mot de passe est composé de chiffres de 0 à 9 d’une longueur max de 8 numéros.

Modifier les droits des utilisateurs comme montré sur l’image 5-37.

- **Recherche log :** autorise la recherche des logs
- **Paramètres :** autorise la modification des paramètres.
- **Maintenir :** Autorise la mise à jour, la remise à zéro, l’arrêt et le redémarrage du DVR.
- **Gérer disque :** autorise la gestion et le contrôle des disques (HDD, USB).
- **Connexion à distance :** autorise la connexion à distance au DVR.
- **Contrôle séquence :** Autorise le mode séquentiel du direct.
- **Enreg manuel :** autorise l’arrêt/démarrage de l’enregistrement
- **Sauvegarde :** cocher pour autoriser la sauvegarde et sélectionner les canaux autorisés.
- **Direct :** cocher pour autoriser la vue du direct et sélectionner les canaux autorisés.
- **Relecture :** cocher pour autoriser la relecture et sélectionner les canaux autorisés.

5. Editer utilisateur

L'utilisateur peut autoriser/interdire certains accès ou modifier le mot de passe. (Image 5-38)

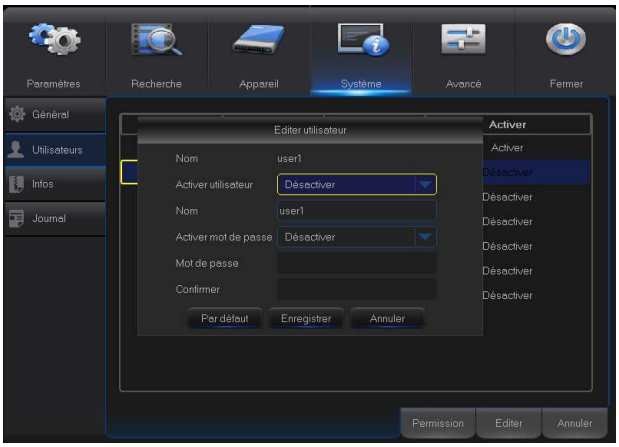


Image 5-38

6. Infos

Aller dans "Menu principal"→ "Système"→ "Infos " pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-39.

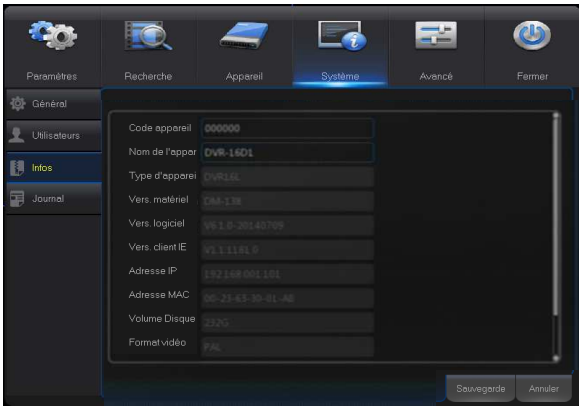


Image 5-39

7. Journal

Aller dans "Menu principal"→ "Système"→ "Infos " pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-40.

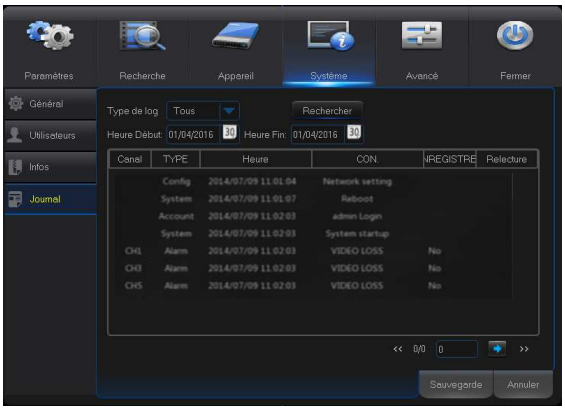


Image 5-40

L'utilisateur peut rechercher les informations concernant les connexions sur différentes périodes. Cliquer sur « sauvegarder » pour enregistrer les différentes connexions (Image 5-40).

5.2.6 Avancé

1. Maintenir

Aller dans "Menu principal"→ "Avancé"→ "Maintenir" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-41.

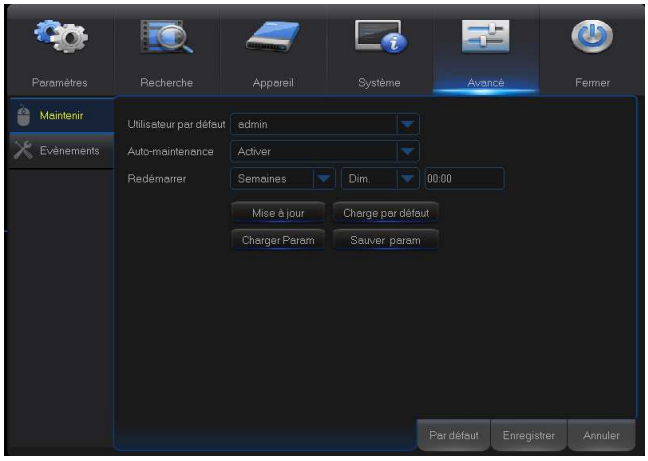


Image 5-41

- **Auto maintenance :** autorise le redémarrage automatique tous les jours/semaine/mois.
- **Mise à jour :** cliquer pour sélectionner le fichier de mise à jour.

- **Charge par défaut :** lorsqu'il est sélectionné, vous pouvez remettre les paramètres d'usine. Cliquer sur "charge par défaut" et sélectionner les paramètres à restaurer.
- **Charger param :** charger les paramètres d'une clé USB ou autre stockage externe sur le DVR.
- **Sauver param :** sauvegarder les paramètres du DVR sur un stockage externe.

Remarque : ne pas enlever la clé USB ou éteindre l'appareil durant la mise à jour. Lorsque la mise à jour est terminée, l'appareil redémarrera. Après 5 minutes, la mise à jour sera terminée. Il est recommandé de **charger les paramètres par défaut** après une mise à jour.

2. Evènements

Aller dans "Menu principal"→ "Avancé"→ "Evènements" pour entrer dans l'interface comme montré dans l'image 5-42.

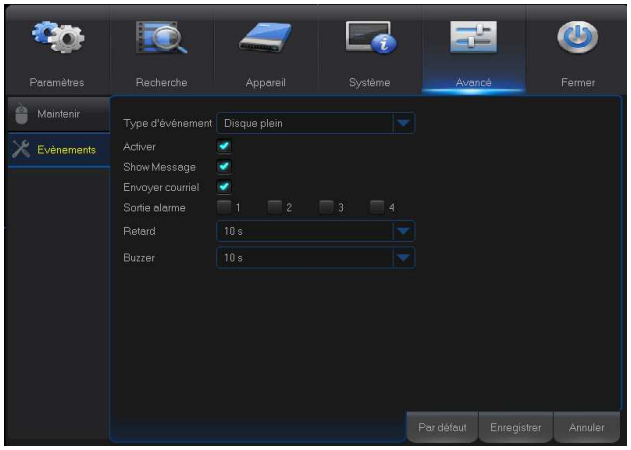


Image 5-42

- **Type d'évènements :** supporte 3 types d'évènements : disque plein, erreur disque et perte vidéo.
- **Activé :** active les alarmes pour les situations anormales.
- **Sortie alarme :** active ou désactive les alarmes
- **Retard :** durée du buzzer lors du déclenchement d'une alarme extérieure (10s, 20s, 40s, 60s)
- **Show Message :** un message s'affichera lors du déclenchement d'une alarme.
- **Buzzer :** durée du buzzer (10s, 20s, 40s, 60s)
- **Envoyer courriel :** envoyer un mail lors d'un évènement anormal.

5.2.7 Eteindre

Aller dans “Menu principal”→ “Eteindre” pour entrer dans l’interface comme montré dans l’image 5-44-6.

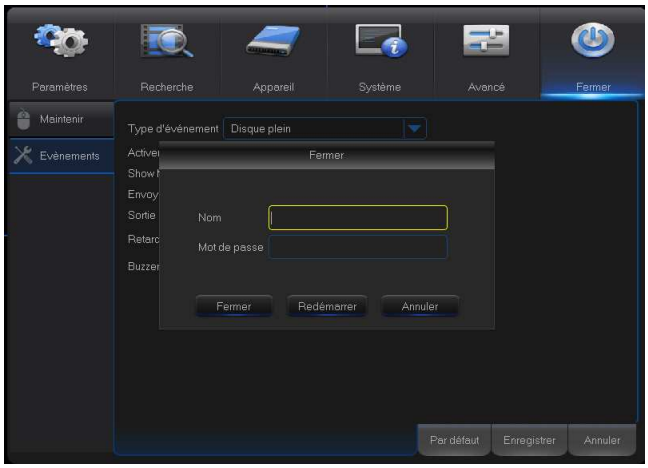


Image 5-44-6

5.3 Verrouillage du menu

Pour la sécurité du système, l’utilisateur peut cliquer sur dans la barre de menu lorsqu’il quitte le DVR et le menu sera verrouillé. L’utilisateur devra entre l’ID de l’appareil, l’identifiant et le mot de passe dans l’interface de connexion pour le déverrouiller (par défaut : identifiant/mot de passe = admin/pas de mot de passe). Cette interface est montrée dans l’image 5-44-7.

Image 5-44-7

Remarque : l’administrateur possède toutes les autorisations pour les différents paramètres et les utilisateurs peuvent être restreints par l’administrateur.

5.4 Split Mode

Il y a différents modes pour les canaux de vidéo tels que l’affichage d’un seul canal, l’affichage séquentiel et le split mode.

5.5 Recherche d'enregistrements

Cliquer sur dans la barre de menu pour entre dans l'interface de recherche pour rechercher et visionner un enregistrement. Veuillez consulter la section correspondante pour connaître la procédure.

5.6 Muet

Cliquer sur dans la barre de menu pour éteindre le son du DVR.

5.7 Démarrer la séquence

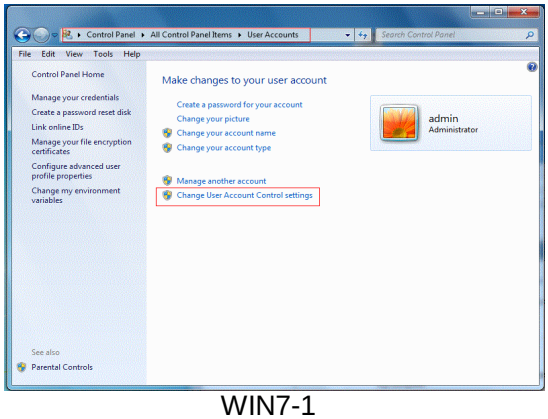
Après avoir paramétré la séquence, cliquer sur pour lancer le mode séquentiel.

Chapitre 6 Gestion de l'application Web

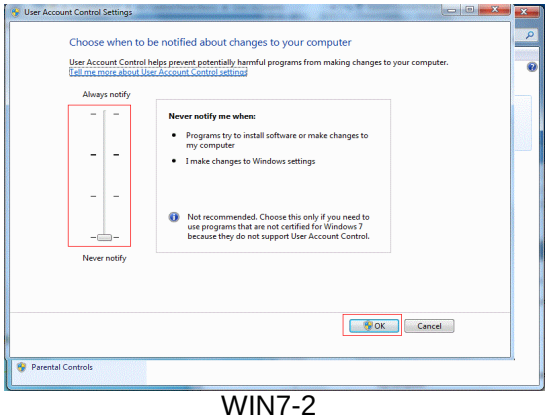
6.1 Téléchargement et activation de l'ActiveX

Ouvrir le navigateur Web et entre l'adresse IP avec le port Web du DVR. Par exemple : http://172.18.6.202:8080/. Si votre ordinateur est connecté sur Internet, téléchargez et installez le plug-in "ActiveX". Si vous utilisez Windows Vista ou 7 et êtes dans l'incapacité de sauvegarder ou d'enregistrer durant l'accès distant, veuillez vérifier les autorisations.

WIN7:



WIN7-1



WIN7-2

Remarque : si le pulg-in ne se télécharge pas, veuillez vérifier le niveau de sécurité de votre navigateur internet. Ouvrez Internet Explorer (IE).
Outils -> Options Internet -> Sécurité -> Internet -> modifier le niveau de sécurité -> Autoriser les options (image 6-1-1 et 6-1-2).

Si vous ouvrez l'application Web pour la première dois, veuillez patienter 1 minute la fin du téléchargement.

Si vous voulez utiliser un ordinateur ayant une ancienne version du plug-in, veuillez supprimer l'ancien plug-in afin de télécharger le nouveau.

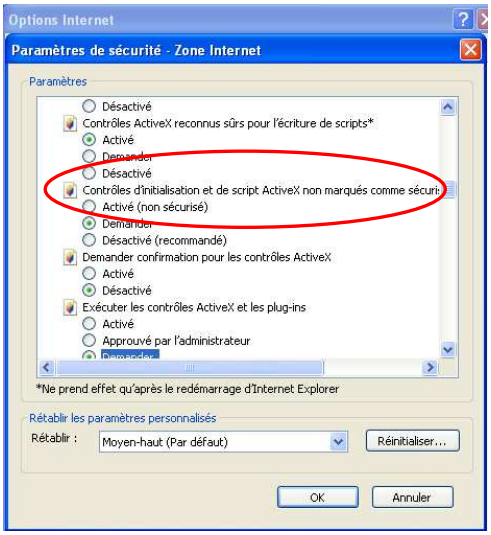


Image 6-1-1

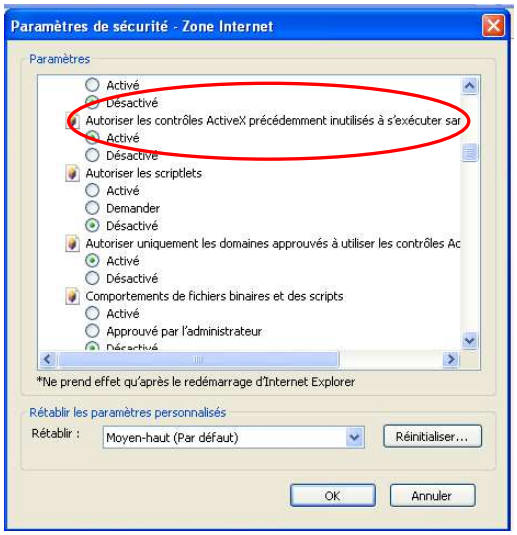


Image 6-1-2

6.2 Connexion

Après l'installation du plug-in, veuillez entrer l'identifiant et le mot de passe, sélectionner le flux principal ou le sous-flux (en général, sélectionner le flux principal sur le réseau et le sous-flux depuis l'adresse publique) et entrer le port et la langue (image 6-2). Cocher « ouvrir tous les canaux » afin d'ouvrir le direct de tous les canaux. Cliquer sur « connexion » et vous accèderez au DVR à distance. Il n'y a pas de mot de passe par défaut.

Image 6-2

Après la connexion, vous entrerez sur l'interface du direct.

6.3 Direct

Se connecter et entrer sur l'interface du direct montrée sur l'image 6-3.

Image 6-3

6.3.1 Barre de menu

Barre de menu : Direct, relecture, Paramètres, Paramètre local et Déconnexion

1. Direct

Se connecter à l'application. Par défaut, vous entrerez dans l'interface du direct (image 6-3). Cliquer sur « lecture » pour ouvrir/fermer les images du direct.

Boutons de l'interface :

: Muet

: Enregistrement : l'enregistrement sera automatiquement sauvegardé sur l'ordinateur une fois cette fonction active.

: Capture d'écran : capture l'image du direct sélectionné dans un dossier spécifié du PC. L'image est enregistrée sous le format *.bmp

: Ouvrir/fermer les images du direct.

Ou **faire un clic droit sur chaque vue du direct** pour obtenir le menu montré sur l'image 6-4.

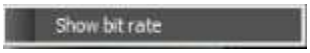


Image 6-4

: Changer le mode d'affichage des différents canaux.

: Ouvrir tous les canaux.

: Fermer tous les canaux

: Afficher le groupe précédent de canaux

: Afficher le groupe suivant de canaux

: Cliquer pour mettre la fenêtre sélectionnée en plein écran. Faire un clic droit pour quitter le plein écran.

2. Contrôle vidéo

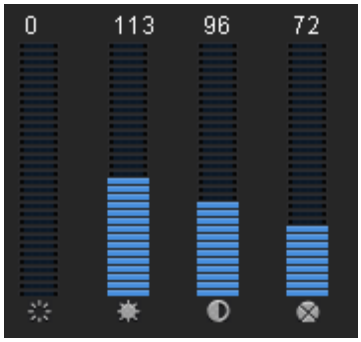


Image 6-5

: Ajuster les chromates

: Ajuster la luminosité

: Ajuster le contraste

: Ajuster la saturation

6.3.2 Relecture

Cliquer sur

pour entrer sur l'interface montrée sur l'image 6-6.

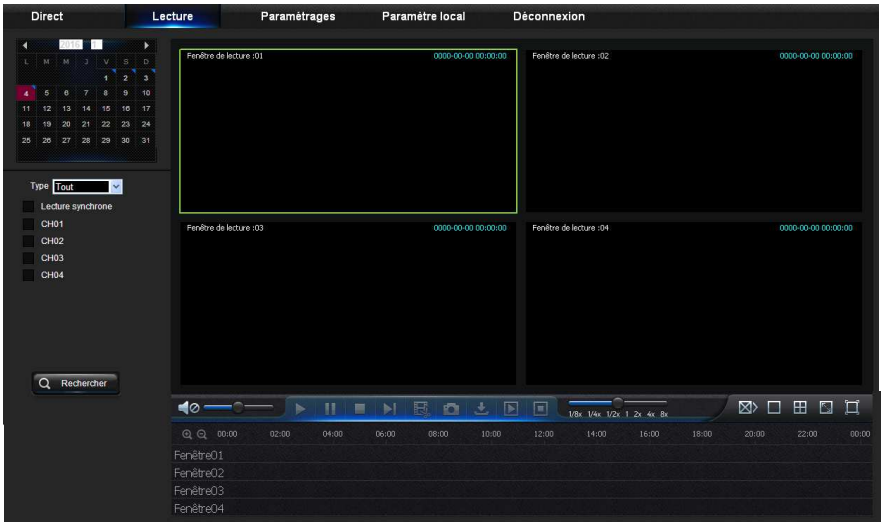


Image 6-6

Supporte 1 à 4 canaux en relecture.

1. Recherche d'enregistrement

Procédure

Premièrement, sélectionner la date et cocher les canaux souhaités. Tous les enregistrements de la date s'afficheront avec leur statut sur la barre comme montré sur l'image 6-7.

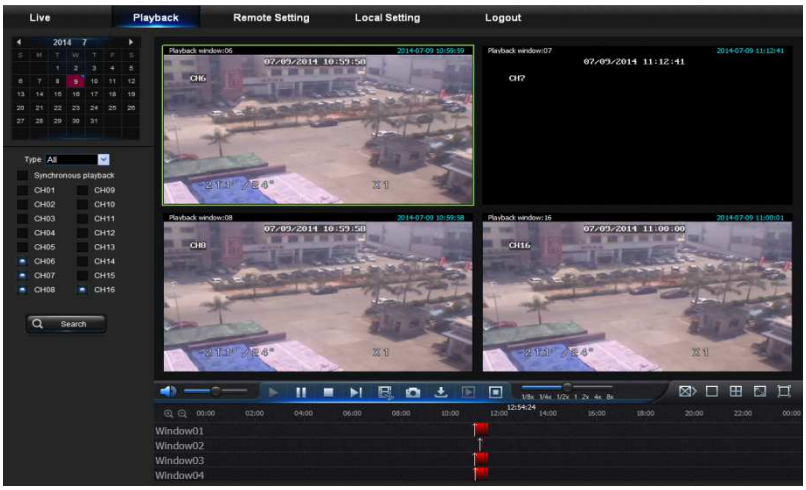


Image 6-7

Ensuite, sélectionner le type d'enregistrement (normal, alarme ou tous) et les canaux souhaités.

Puis cliquer sur "

". La barre de temps s'affichera comme sur l'image 6-8. Les enregistrements en rouge correspondent aux alarmes, les jaunes aux enregistrements normaux et, s'il n'y a pas d'enregistrement, il n'y a rien.

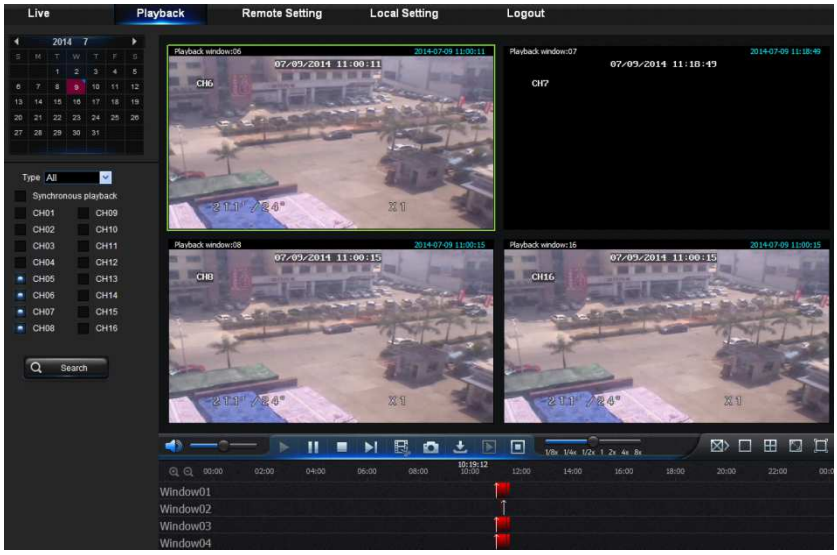
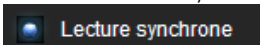


Image 6-8

Avant la relecture, vous pouvez cocher la lecture simultanée. Si vous la cochez " 

", alors les canaux sélectionnés seront joués de manière synchrone.

Lancer enfin la relecture.

Cliquer sur pour lancer la relecture. Lorsque vous bougez la souris sur la barre de temps, une image de l'enregistrement s'affichera. Cliquer pour jouer ces enregistrements. Cliquer sur

 ou pour zoomer/dézoomer la barre de temps (mage 6-8).

2. Contrôle de la relecture

Barre de relecture montrée sur l'image 6-9.

Image 6-9

Brève description ci-dessous

Icône	Description	Icône	Description
	Lecture		Muet
	Pause		Volume
	Stop		Ralenti 1/2,1/4, 1/8, Accéléré 1/2/4/8
	Image par image		Stopper toutes les relectures
	Clip vidéo		Un seul canal
	Capture d'écran		Mode quad
	Télécharger		Plein écran
	Ouvrir la relecture de tous les canaux		Arrêt de toutes les relectures

Tableau 6-1

Clip vidéo

Après l'ouverture de la relecture, cliquer sur pour sélectionner un fichier. Cliquer de nouveau pour arrêter cette fonction. La relecture de ce clip vidéo est terminée. Il est sauvegardé sous le format *.264

Capture d'écran

Cliquer sur pour faire une capture d'écran. Les images sont sauvegardées dans le dossier spécifié sur l'ordinateur comme montré sur l'image 6-10.

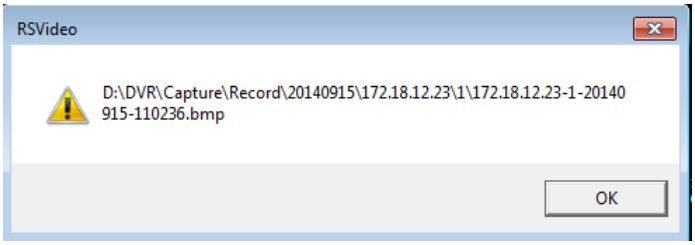


Image 6-10

Les images sont enregistrées sous le format *bmp

Téléchargement

Cliquer sur “ ” pour afficher la liste des enregistrements comme montré sur l’image 6-11.

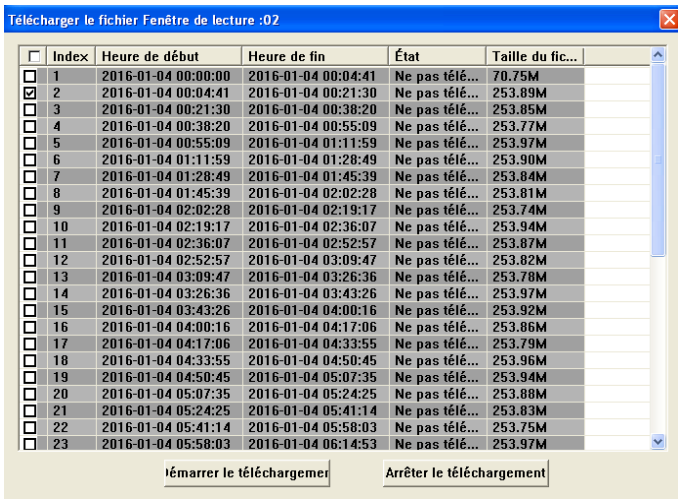


Image 6-11

Cocher les fichiers que vous souhaitez télécharger et cliquer sur « démarrer téléchargement ». L’appareil va télécharger les fichiers sur le PC. Le téléchargement s’affichera sous forme d’une barre de téléchargement avec un pourcentage. Le statut « terminé » s’affichera lorsqu’il sera terminé.

6.3.3 Paramètres

Cliquer sur « paramètres » pour entrer sur l’interface montrée sur l’image 6-12. Elle inclue les paramètres de l’affichage, l’enregistrement, le réseau, l’alarme, l’appareil, le système et les paramètres avancés.

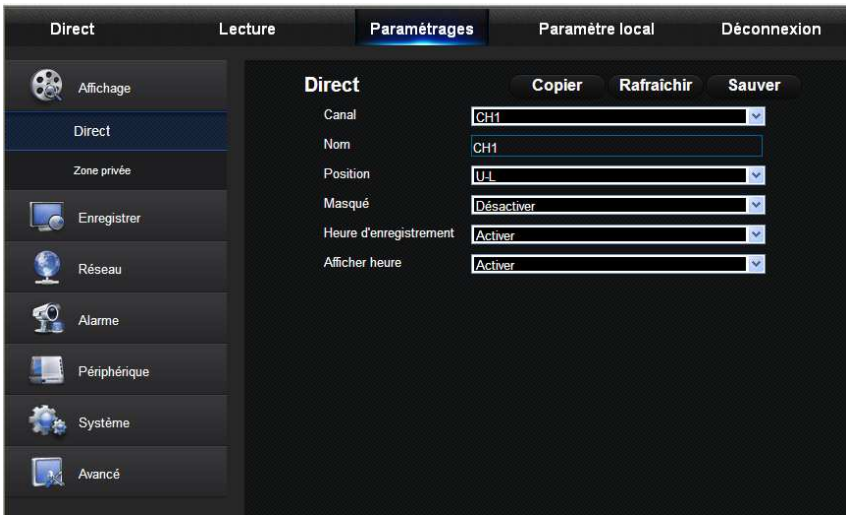


Image 6-12

1. Affichage

Contient 2 sous catégories : Direct et zone privée.

1) Direct : modifier le nom des canaux, la position et l'affichage de l'heure. Si ce dernier est désactivé, l'heure du DVR n'apparaîtra pas sur l'écran (image 6-13)

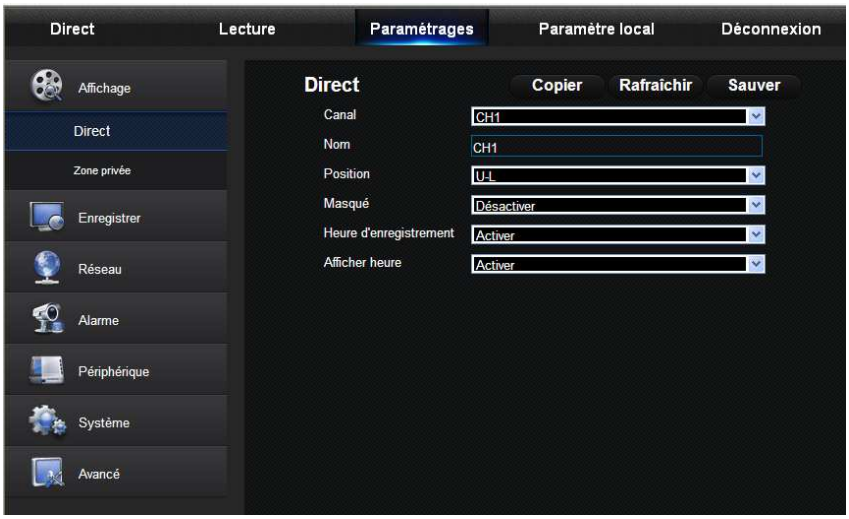


Image 6-13

2) Zone privée : chaque canaux peut avoir 4 zones privées (image 6-14). Sélectionner les zones à cacher et cliquer sur "effacer", puis sur « sauver ».

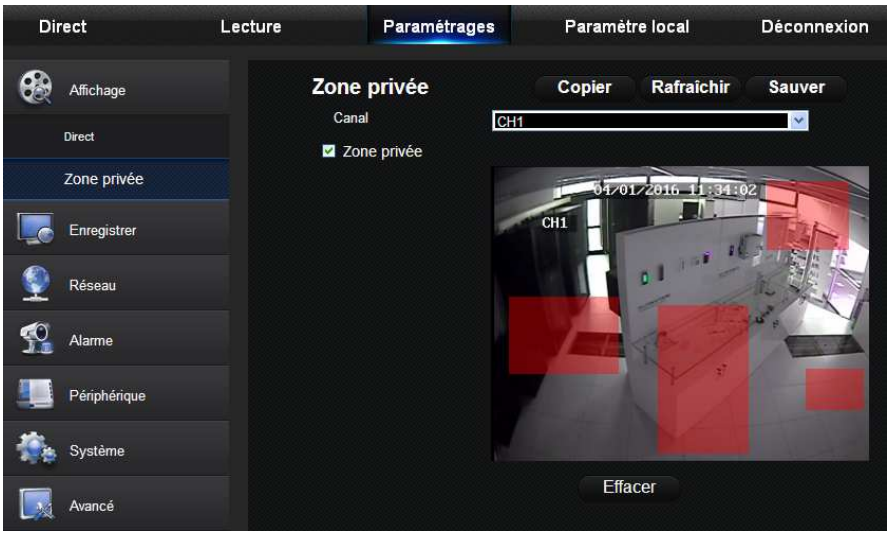


Image 6-14

2. Enregistrer

Contient 3 sous catégories : Paramètres enregistrement, planifier et flux d'enregistrement

1) Paramètre enregistrement. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-15).

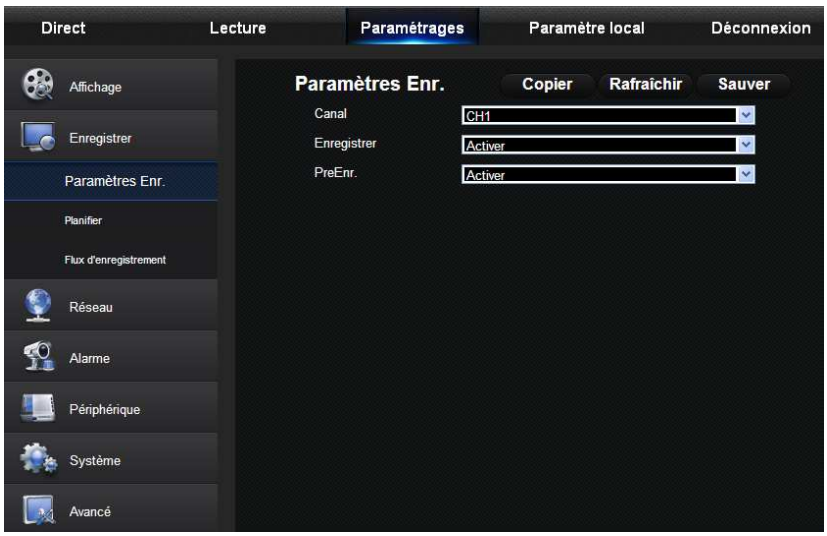


Image 6-15

2) Planifier. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-16).

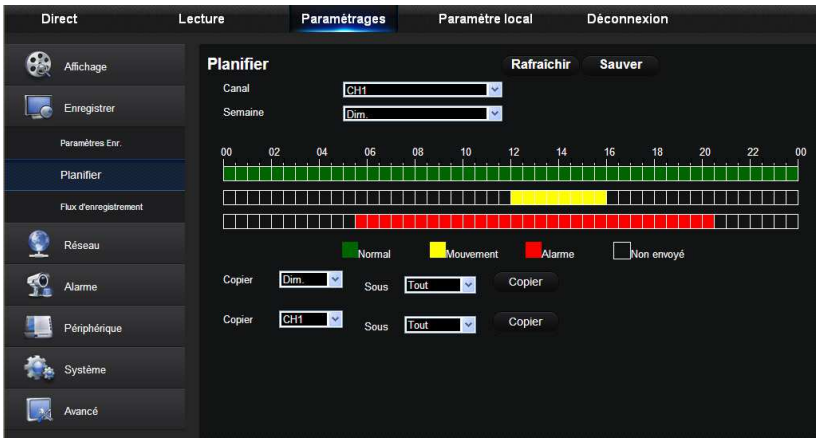


Image 6-16

Vert : enregistrement normal
Jaune : enregistrement en détection de mouvement
Rouge : enregistrement d'alarme
3) Flux d'enregistrement : Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-17).

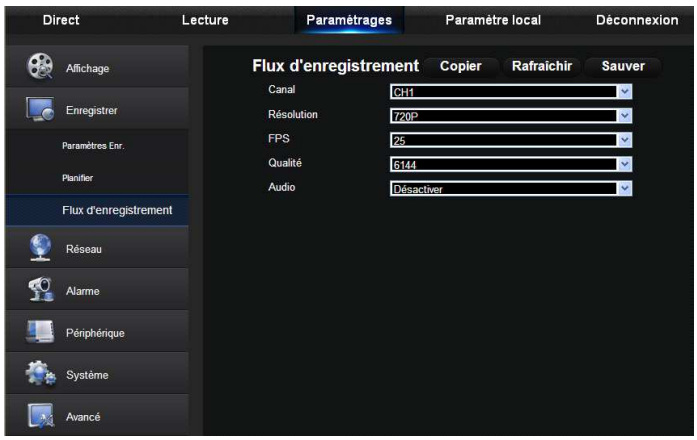


Image 6-17

6.3.4 Réseau

Contient les sous catégories suivantes : Réseau, sous-flux, email, DDNS, RTSP et FTP comme montré sur l'image 6-18.

1. Réseau

Supporte les modes statiques, DHCP et PPPOE. Par défaut, l'appareil est sur « statique ». Une fois les paramètres sauvegardés, le DVR redémarrera automatiquement.

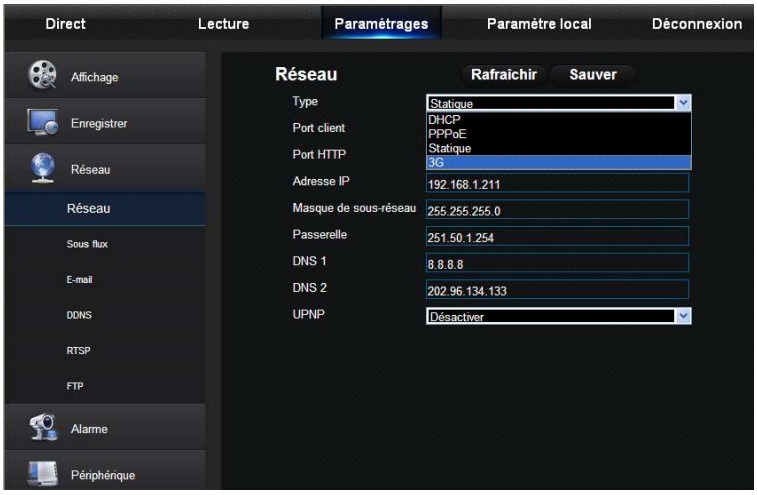


Image 6-18

2. Sous-flux

Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-19).

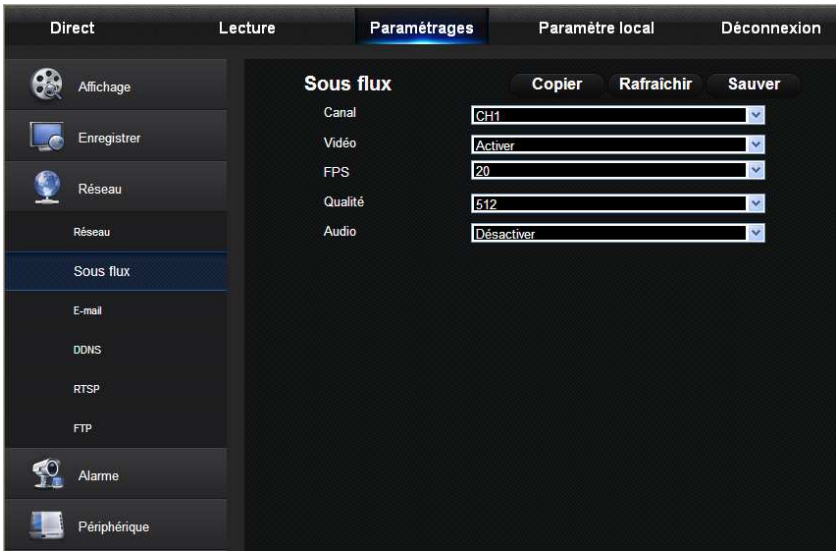


Image 6-19

3. Email

Email : paramétrer les mails (adresse, SSL, horaires, …). Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-20).

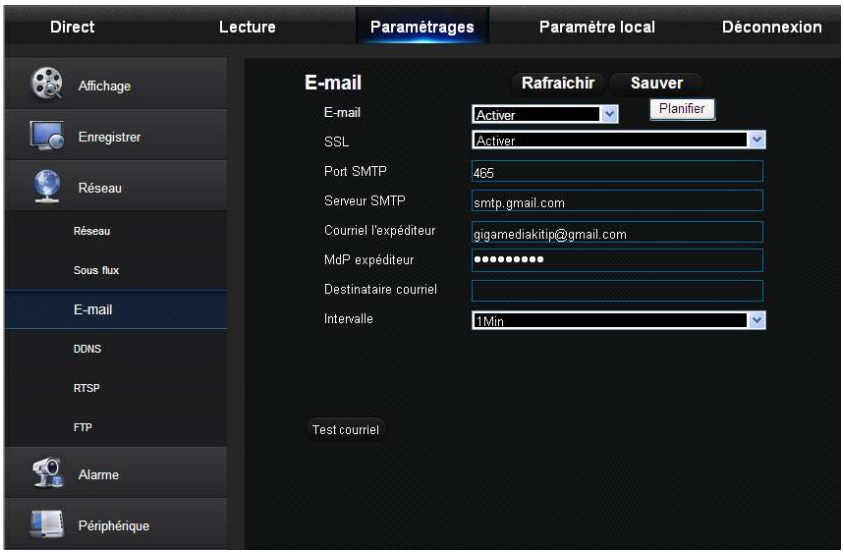


Image 6-20

4. DDNS

DDNS: L'utilisateur peut paramétrer un DDNS avec les 3 types de connexion réseau. Il peut ainsi accéder à distance au DVR avec l'adresse suivante : http://nom_de_domaine:port_Web. Pour l'utilisation d'un DDNS pour accéder au DVR, l'utilisateur doit vérifier que les paramètres sont identiques sur le DVR et le serveur (adresse, nom de domaine, utilisateur, mot de passe, …). Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-21).

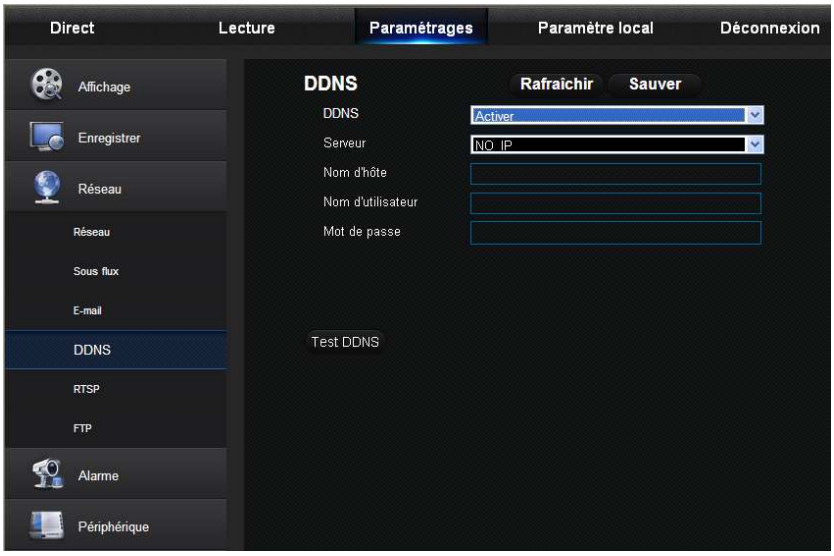


Image 6-21

5. RTSP

Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-22).

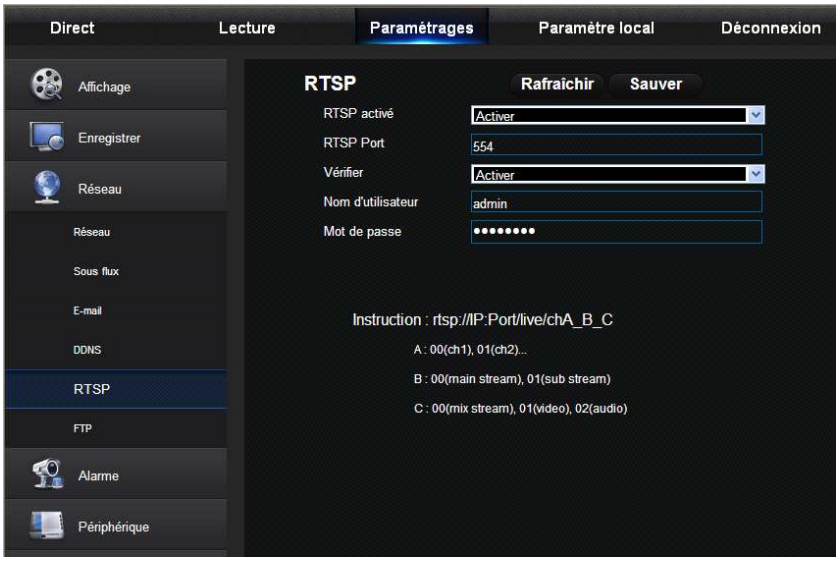


Image 6-22

6. FTP

Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-23).

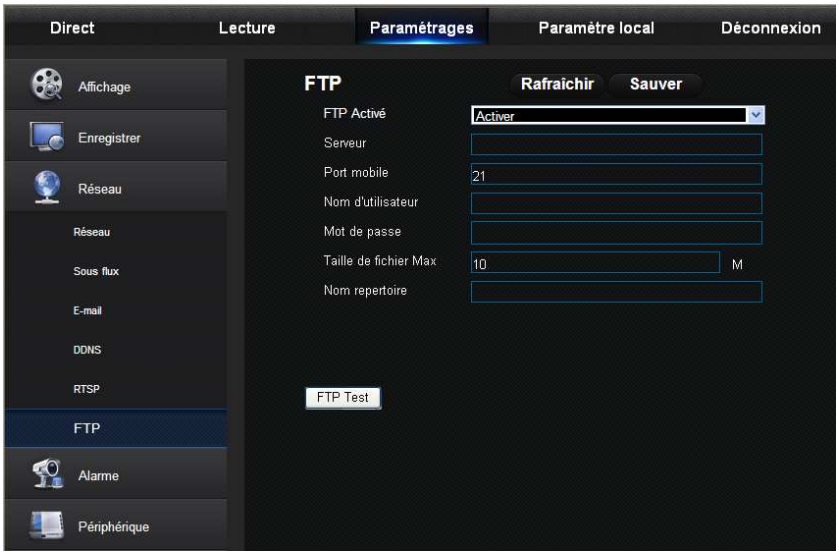


Image 6-23

6.3.5 Alarme

Contient 2 sous catégories : mouvement et alarme

1. Mouvement

Configurer la sensibilité, la sortie d'alarme, … Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-24).

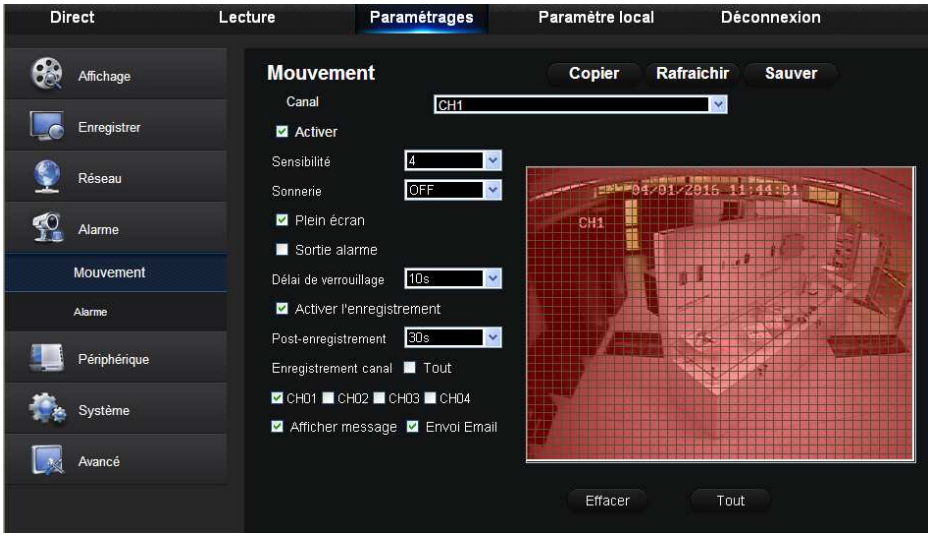


Image 6-24

2. Alarme

Configurer les E/S d'alarme, l'envoi de mail, … Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-25).

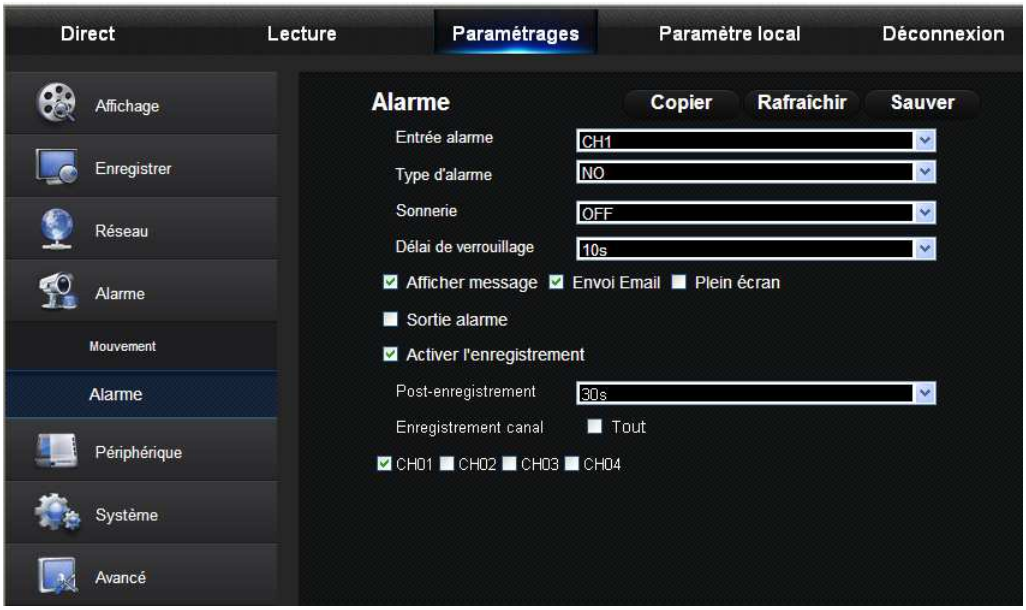


Image 6-25

6.3.6 Périphérique

Contient 3 sous catégories : disque dur, PTZ et stockage Cloud

1. HDD

L'utilisateur pourra vérifier le statut du HDD du DVR. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-26).

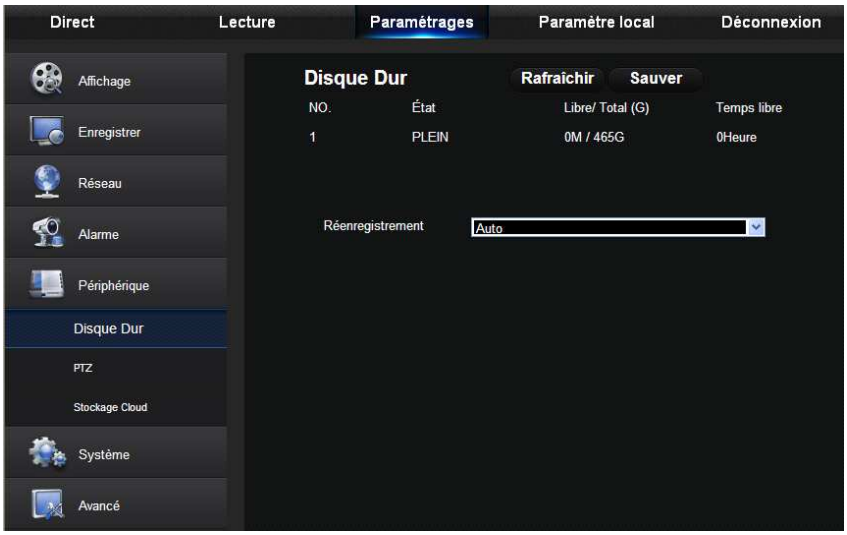


Image 6-26

2. PTZ

Configurer les paramètres du PTZ. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-27).

Image 6-27

3. Stockage Cloud

Configurer les paramètres du Cloud. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (images 6-28-1 et 6-28-2).

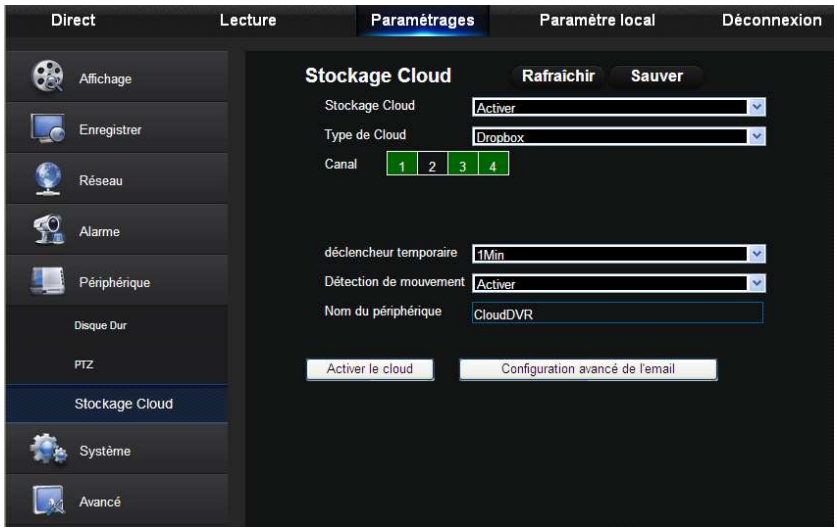


Image 6-28-1

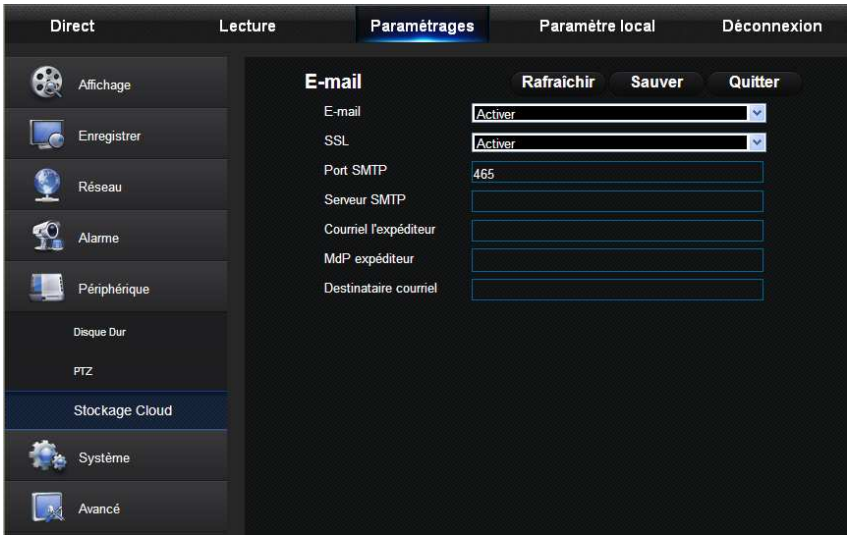


Image 6-28-2

6.3.7 Système

Contient 3 sous catégories : général, utilisateurs et info

1. Général

Configurer la langue, l'heure, la date, le format de la date/heure, … Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-29).

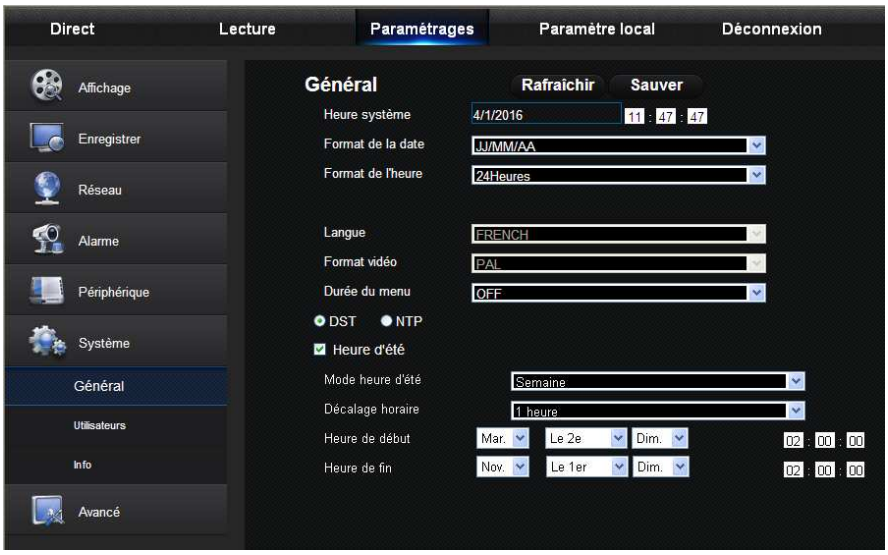


Image 6-29

2. Utilisateurs

Configurer les identifiants, mots de passe et les restrictions des comptes. Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-30).

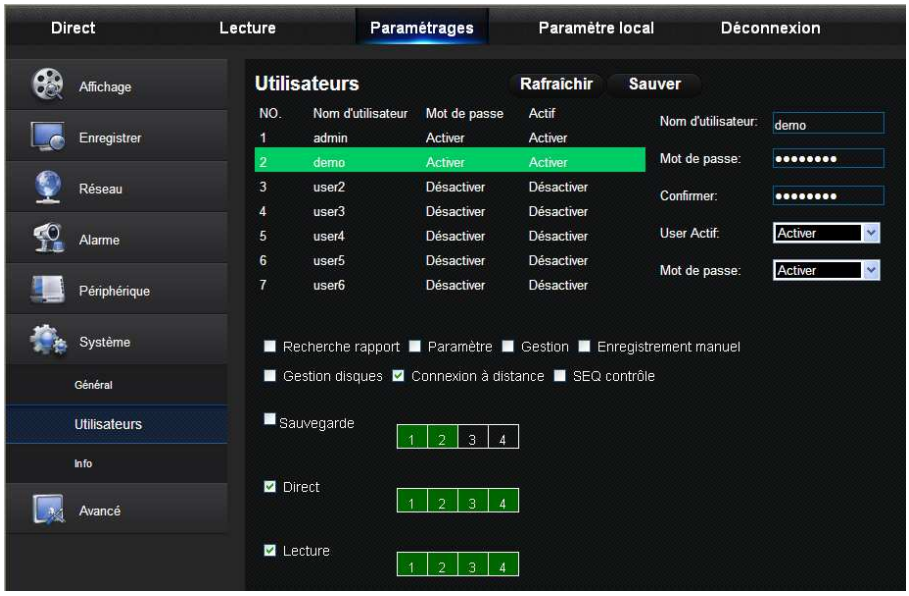


Image 6-30

3. Info

Permet de consulter le nom de l'appareil, le numéro de série, l'adresse MAC, la version du logiciel, … comme montré sur l'image 6-31.

Image 6-31

6.3.8 Avancé

Contient 4 sous catégories : mettre à jour, charger défaut, gestion, évènements

1. Mettre à jour

Permet de mettre le DVR à jour à distance comme sur l'image 6-32.

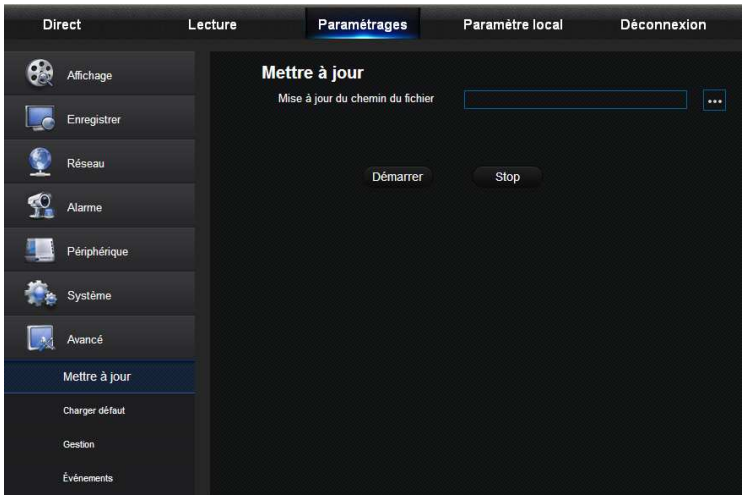


Image 6-32

Procédure :

Sélectionner le fichier de mise à jour (sous le format .sw) comme sur l'image 6-33.

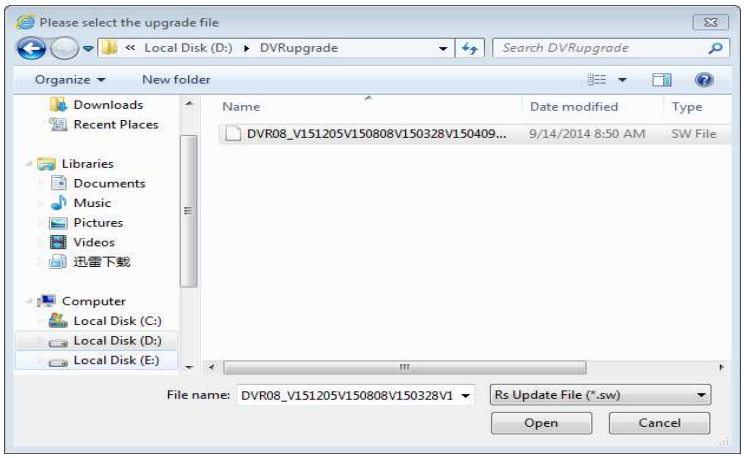


Image 6-33

Puis cliquer sur démarrer. L'état d'avancement de la mise à jour s'affichera.

2. Charger défaut

Permet de remettre les paramètres par défaut de l'enregistreur à distance comme montré sur l'image 6-34.

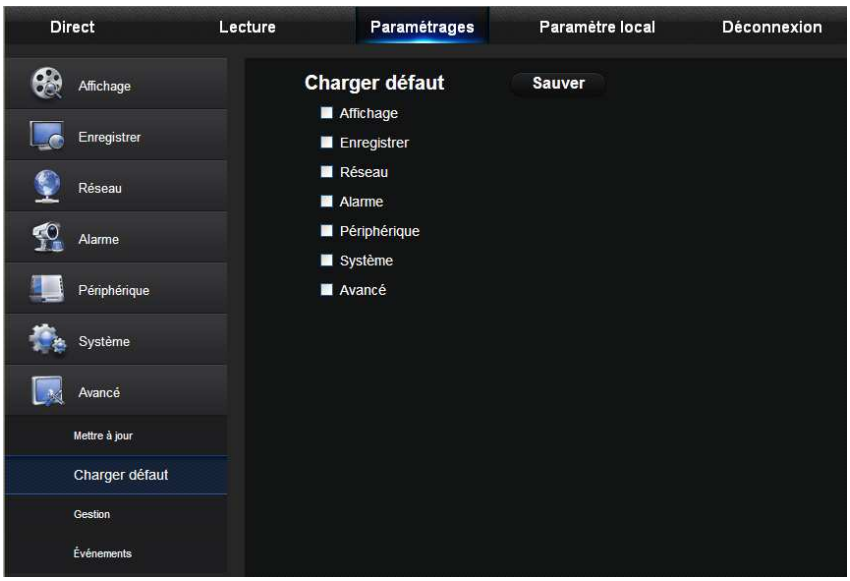


Image 6-34

3. Evénement

Configure les évènements, le buzzer, l'envoi de mail, … Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-35).

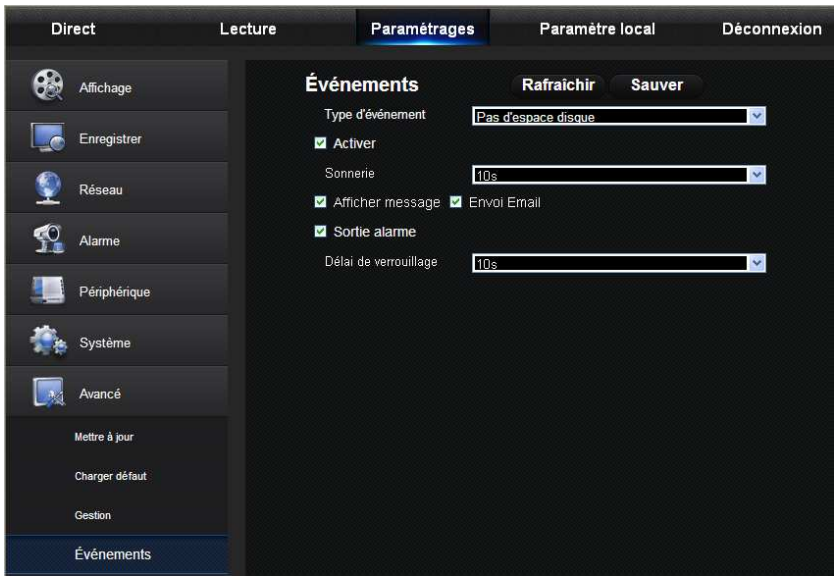


Image 6-35

4. Gestion

Les paramètres doivent être identiques que ceux du DVR (image 6-36).

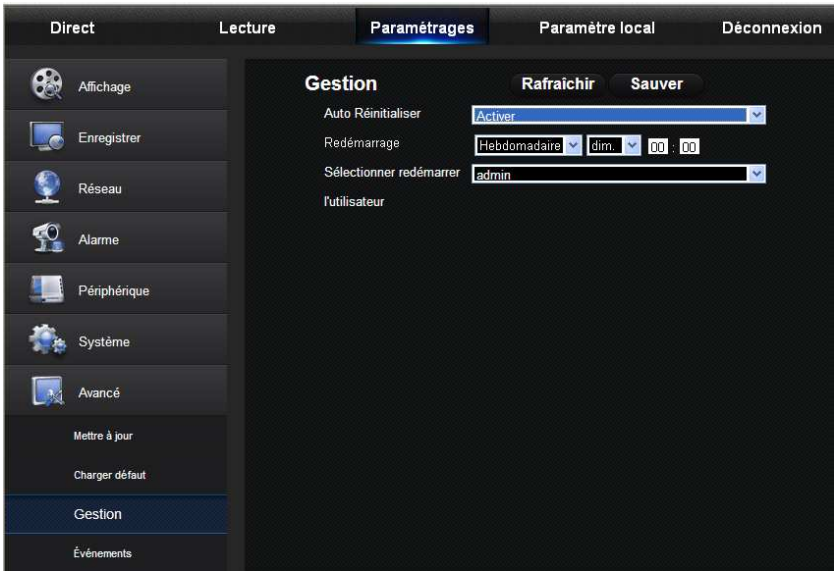


Image 6-36

6.3.9 Paramètre local

Configurer les dossiers de sauvegarde (clip vidéo, enregistrement, captures d'écran, …) et le format des fichiers comme montré sur l'image 6-40.

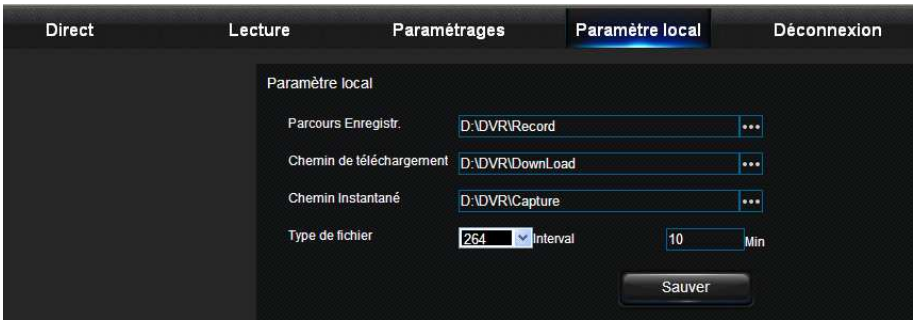


Image 6-40

6.3.10 Déconnexion

Cliquer sur pour se déconnecter.

Chapitre 7 Annexe

7.1 Dépannage

1. Q : Le DVR ne reconnaît pas le disque dur.
   R : vérifier l'alimentation et la connexion des câbles. Vérifier que votre disque dur fait partie des disques durs compatibles.
2. Q : J'ai modifié le mot de passé mais ai oublié le nouveau. Comment accéder à on appareil ?
   R : veuillez consulter notre service technique. Nous vous recommandons de choisir un mot de passe facile à retenir et sécurisé.
3. Q : Le signal vidéo est anormal ou je n'ai aps de signal. L'alimentation des caméras et du DVR sont correctes. Que se passe-t-il ?
   R : vérifier le câble de connection,. Vérifier le mode vidéo (NTSC ou PAL)
4. Q : Comment protéger mon DVR de la chaleur ?
   R : Le DVR chauffe lors de son fonctionnement. Veuillez placer le DVR à un endroit avec une bonne circulation de l'air et éloigné de toute source de chaleur pour assurer la longévité du DVR.
5. Q : La télécommande du DVR ne fonctionne pas. Pourquoi ?
   R : Placer la télécommande en face de la face avant et réessayer. Si cela ne fonctionne toujours pas, vérifier les piles de la télécommande.
6. Q : Je souhaite mettre le disque dur d'un ordinateur sur le DVR. Comment faire ?
   R : tous les disques durs compatibles avec le DVR peuvent être utilisés. Cependant, une fois le DVR en route, les données sur le disque dur peuvent être perdues.
7. Q : Puis-je relire les enregistrements pendant un enregistrement ?
   R : Oui, l'appareil supporte la relecture pendant l'enregistrement.
8. Q : Puis-je supprimer certains enregistrements du disque dur ?
   R : Pour la sécurité des fichiers, vous ne pouvez pas supprimer une partie d'un enregistrement. Pour faire cela, vous devez formater le disque dur.
9. Q : Je n'arrive pas à me connecter à distance au DVR.
   R : Veuillez vérifier la connexion au réseau (câble et paramètres) ainsi que les identifiants et le mot de passe sont corrects.
10. Q : Je ne trouve pas les enregistrements.
    R : Veuillez vérifier la connexion du disque dur et l'heure/date de l'appareil. Essayer de redémarrer l'appareil. Si cela ne fonctionne pas, veuillez vérifier le bon fonctionnement du disque dur.
11. Q : Je n'arrive pas à contrôler le PTZ depuis le DVR.
    R : Vérifier :
    1. Le fonctionnement du PTZ
    2. Le paramétrage au niveau du DVR
    3. La compatibilité du protocole
    4. L'adresse du PTZ
12. Q : La détection ne fonctionne pas.
    R : Vérifier la sensibilité (peut être trop faible) et l'activation de la détection de mouvement:
13. Q : L'alarme ne fonctionne pas.
    R : Veuillez vérifier le paramétrage de l'alarme et les connexions.
14. Q : Le buzzer ne s'arrête pas.
    R : Veuillez vérifier le paramétrage de l'alarme et de la détection de mouvement. Vérifier les paramètres d'alarme du disque dur.
15. Q : Pourquoi l'enregistrement ne s'arrête pas en appuyant sur « stop » ?

R : Appuyer sur « stop » n'arrête l'enregistrement qu'en enregistrement manuel. Si vous souhaitez arrêter l'enregistrement horaire, veuillez changer les paramètres pour stopper l'enregistrement.

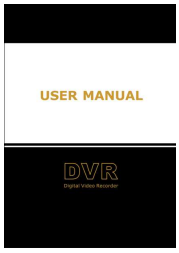
7.2 Maintenance

1. Pour éteindre le DVR, veuillez éteindre le DVR puis débrancher l'alimentation. Ne pas débrancher l'alimentation directement sinon les données du disque dur peuvent être perdues ou endommagées.
2. Veuillez tenir éloigné le DVR des sources de chaleur.
3. Nettoyer l'appareil régulièrement avec un chiffon sec. Placer le dans un endroit bien ventilé.
4. Veuillez vérifier régulièrement les câbles du disque dur.

7.3 Accessoires

☐ **Télécommande**

☐ **Alimentation**



☐ **Manuel**

☐ **Souris**

☐ **CD**

☐ **Garantie**

The material in this document is the intellectual property of our department .

No part of this manual may be reproduced, copied, translated, transmitted, or published in any form or by any means without our department prior written permission.

Our products are under continual improvement and we reserve the right to make changes without notice. But no guarantee is given as to the correctness of its contents.

We do not undertake any responsibility for the harms cause by using our product.

The model of the products in the user's manual only for recognition, but these names also perhaps are belong to other company's registered trademark or the copyright.

The product picture may differ from the actual product, only for your reference. The accessories will probably be different according to the different selling areas. For details of accessories, please refer to your local distributor.

Copyright reserved