



HIKVISION

Mise en service d'un NVR

Guy Fauquembergue
Novembre 2015

www.hikvision.com

Démarrage d'un NVR

- Assistant activation
- Configuration caméra
- Configuration général

Assistant activation


Activation

Nom d'utilisateur **admin**

Créer un mot d... ***** **Fort**

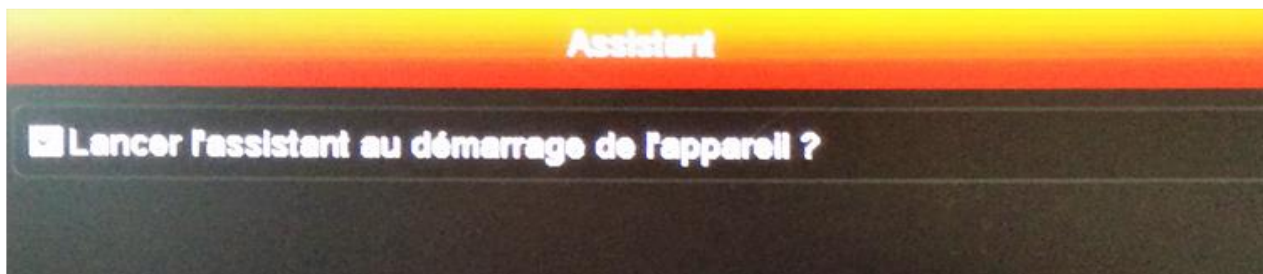
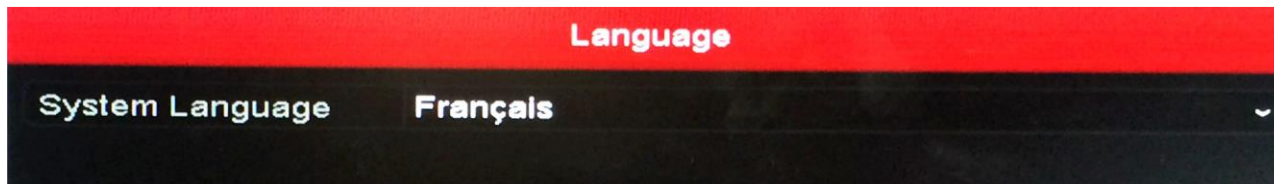
Confirmer MDP *****

✔ Plage de mots utiliser une combinaison de lettres minuscules et de chiffres. Celui-ci est énumérés.



Mot de passe fort
avec une majuscule
et plus de
6 caractères et chiffres

Assistant paramètres de de base




Assistant connexion distante



Assistant

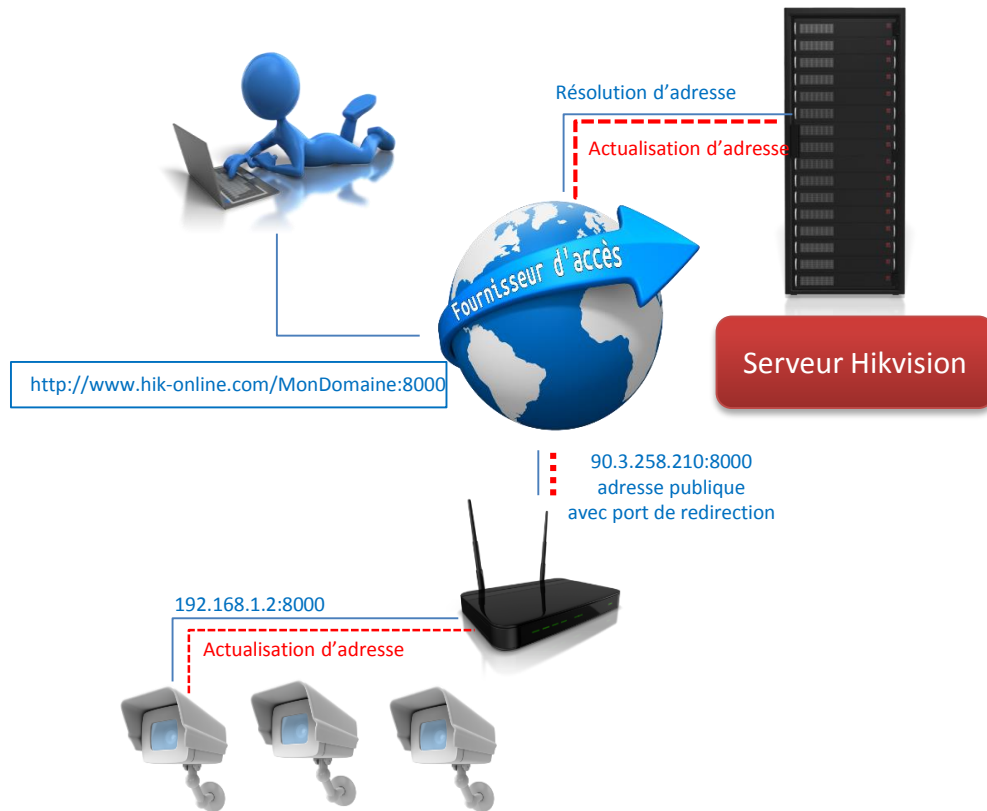
| | |
|------------------------|---|
| Activer | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Type d'accès | P2P de cloud EZVIZ |
| Adresse du serveur | dev.ezviz7.com <input type="checkbox"/> Personnaliser |
| Activer le chiffrement | <input type="checkbox"/> |
| Code de vérification | JRFIOD |
| État | Hors ligne |



Précédent Suivant Sortir

Assistant DDNS

| Assistant | |
|---|-------------------------------------|
| Port du serveur | 8000 |
| Port HTTP | 80 |
| Port RTSP | 554 |
| Activer UPnP | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Activer DDNS | <input type="checkbox"/> |
| Type DDNS | HIDDNS |
| Région/Pays | Personnaliser |
| Adresse du serveur | www.hik-online.com |
| Nom de domaine du... | |
| État | Le DDNS est désactivé. |
| Nom d'utilisateur | |
| Mot de passe | |
| Précédent Suivant Sortir | |



Assistant Disque dur



Assistant

| <input type="checkbox"/> Et... | Capacité | État | Propriété | Type | Espace libre |
|--------------------------------|----------|--------|---------------|-------|--------------|
| <input type="checkbox"/> 2 | 298.10GB | Normal | Réinscript... | Local | 285.00GB |

Initialiser

Précédent **Suivant** **Sortir**

Assistant Activation ajout caméras



Assistant

| <input checked="" type="checkbox"/> N° | Adresse IP | Sécurité | Nombre d... | Modèle d... | Protocole |
|--|------------|----------|-------------|-------------|-----------|
| < > | | | | | |
| Activation pa... | | Ajouter | Rechercher | | |
| Précédent | | Suivant | Sortir | | |

Assistant début enregistrement



Assistant

| | |
|-----------------------|----|
| Continu | ⚙️ |
| Détection de mouve... | ⚙️ |

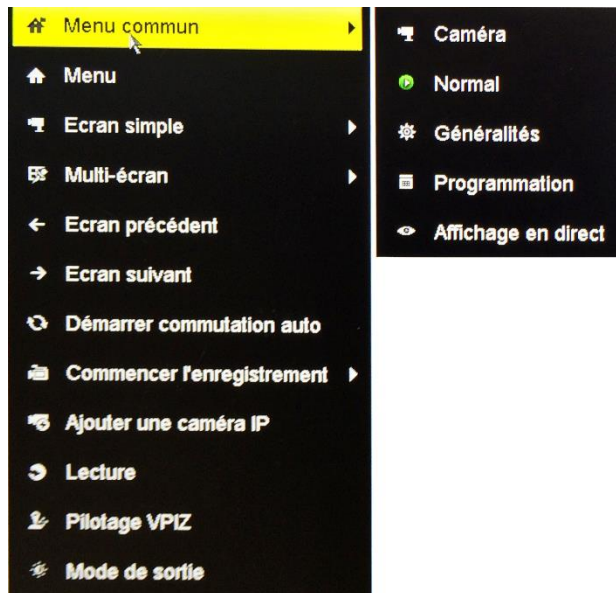
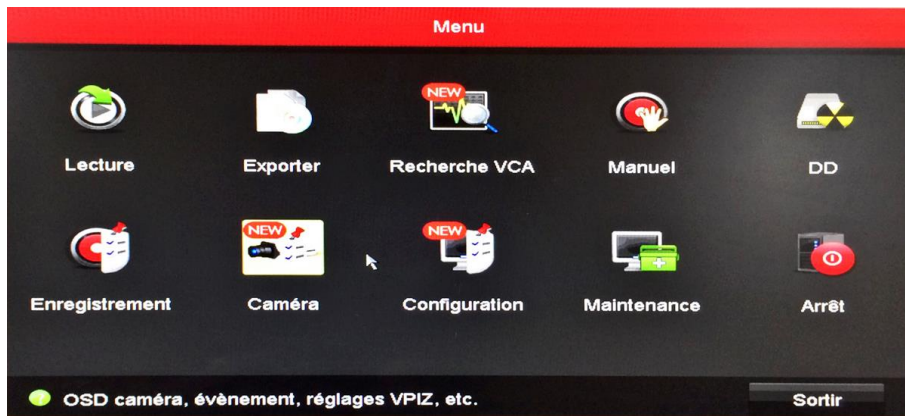
Attention

🗨️ Commencer l'enregistrement continu de tous les canaux tout au long de la journée ?

Oui **Non**

Précédent **OK** **Sortir**

Menus



Menu caméras

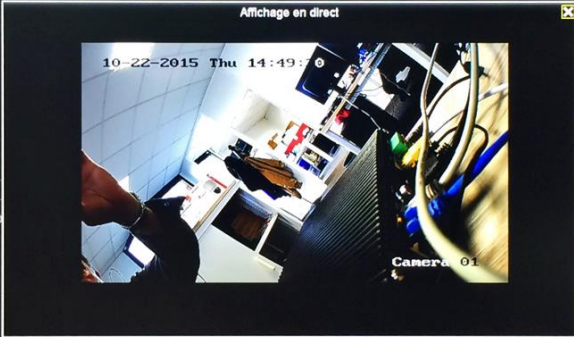
Gestion de caméra

Caméra

Caméra IP Importation/exportation de caméra IP Informations PoE

| Caméra n° | Ajouter/Supprimer | État | Sécurité | Adresse caméra IP | Modifier | Mettre à ... | Nom de la caméra | Protocole |
|-----------|-------------------|------|----------|-------------------|----------|--------------|------------------|-----------|
| D1 | - | 🟢 | N/A | 192.168.254.5 | 🔍 | ⬆️ | Camera 01 | HIKVISION |
| D2 | - | 🟢 | N/A | 192.168.254.2 | 🔍 | ⬆️ | POS1 | HIKVISION |
| D3 | - | 🟡 | N/A | 192.168.254.4 | 🔍 | - | POS3 | HIKVISION |
| D4 | - | 🟡 | | | | | POS4 | HIKVISION |
| D5 | - | 🟡 | | | | | IPCamera 05 | HIKVISION |

Affichage en direct



10-22-2015 Thu 14:49:00

Camera 01

Affichage en direct

Bande passante si réception réseau inactive: 70Mbps

Affichage en direct

Retour

Ajout sur appel de touche

Ajout personnalisé

Menu caméras

Gestion de caméra IP

| Cam... | Ajouter/... | État | Sécurité | Adresse ca... | Mo... | Met... | Nom de la c... | Protocole |
|--------|-------------|------|----------|---------------|-------|--------|----------------|-----------|
| D1 | - | ● | N/A | 192.168.254.8 | ✎ | ↑ | Camera 01 | HIKVISION |
| D2 | - | ▲ | N/A | 192.168.254.3 | ✎ | - | POS2 | HIKVISION |
| D3 | - | ▲ | N/A | 192.168.254.4 | ✎ | - | POS3 | HIKVISION |
| D4 | - | ▲ | N/A | 192.168.254.6 | ✎ | - | POS4 | HIKVISION |
| D5 | 🔔 | ▲ | Risqué | 192.168.1.2 | ✎ | - | IPCamera 05 | HIKVISION |

Actualiser Activation pa... Mettre à niv... Supprimer Ajout sur ap... Ajout person...

Bande passante si réception réseau inactive: 75Mbps Sortir

Gestion de caméra IP

Modifier caméra IP

| | |
|------------------------|---------------|
| Caméra IP n° | D1 |
| Méthode d'ajout | Plug and Play |
| Adresse caméra IP | 192.168.254.5 |
| Protocole | HIKVISION |
| Port d'administration | 8000 |
| Port du canal | 1 |
| Protocole de transm... | Auto |
| Nom d'utilisateur | admin |
| Mot de passe admi... | |

Act... Person...

Protocole OK Annuler

Bande passante si réception réseau inactive: 75Mbps Sortir

Choisir la méthode
Plug & play pour les caméras
PoE, manuelle pour les autres
caméras

Menu caméras mise à niveau



Gestion de caméra IP

| Cam... | Ajouter/... | État | Sécurité | Adresse ca... | Mo... | Met... | Nom de la c... | Protocole |
|--|-------------|------|----------|---------------|-------|--------|----------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> D1 | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> D2 | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> D3 | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> D4 | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> D5 | | | | | | | | |

Mise à niveau du micrologiciel de la caméra IP

Nom du p... *.dav;*.zip

| Nom | Taille | Type | Modifier la date | Su... | Lire |
|-----|--------|------|------------------|-------|------|
|-----|--------|------|------------------|-------|------|

Bande passante si réception réseau inactive: 75Mbps

Menu caméras PoE

The screenshot displays the 'Gestion de caméra' (Camera Management) interface. The left sidebar contains a menu with the following items: Camera, OSD, Image, VPIZ, Mouvement, Masque de confidentialité, Antifalsage, Perte vidéo, and VCA. The main content area is titled 'Caméra IP' and 'Importation/Exportation de caméra IP', with a sub-tab for 'Informations PoE'. It shows a power management section for ports 1-4, with a power bar indicating 'Puissance réelle : 14,9W' and 'Puissance restante : 35,1W'. A note below the bar provides technical details: '1.La puissance nominale de tous les ports est de 50,0W.', '2.La plage de puissance de chaque port va de 0 à 30,0W.', and '3.Lorsque la puissance réelle dépasse la puissance nominale, les ports PoE sont mis hors tension en fonction du numéro de caméra, du plus grand au plus petit, jusqu'à ce que la puissance réelle soit à nouveau inférieure à la puissance nominale.'

Menu caméras OSD

Gestion de caméra

Caméra

Configuration OSD

OSD

Image

VPIZ

Mouvement

Masque de confidentialité

Antisabotage

Perte vidéo

VCA

Caméra [D1] Camera 01

Nom de la caméra Camera 01

10-22-2015 Thu 14:50:05

Camera 01

Afficher le nom

Afficher la date

Afficher la semaine

Format de date MM-JJ-AAAA

Format de l'heure Sur 24 heures

Mode d'affichage Opaque et fixe

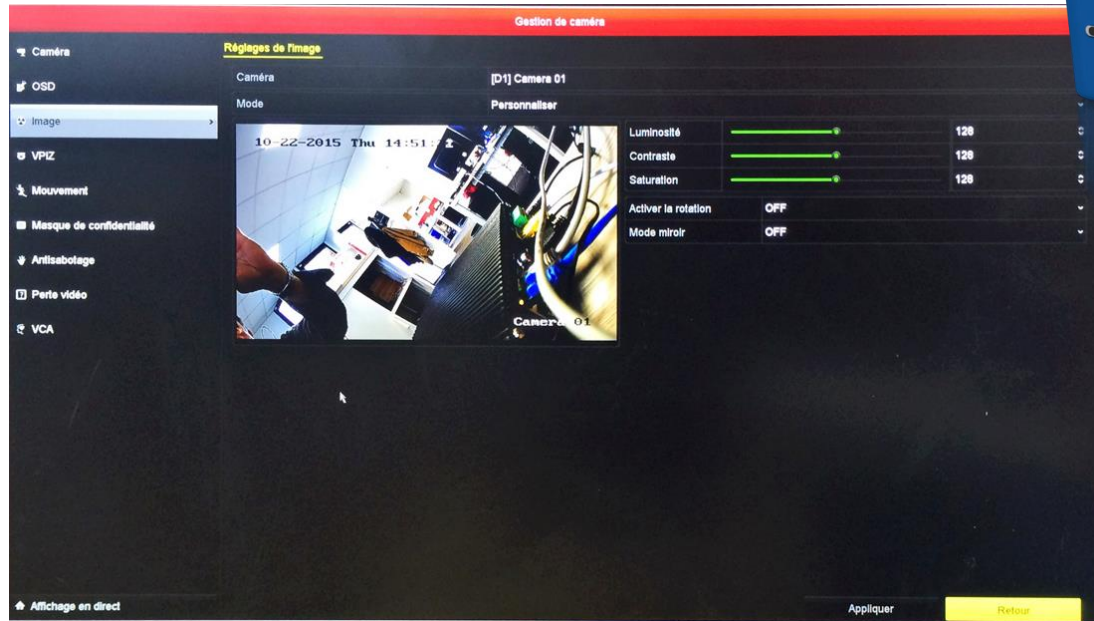
Affichage en direct

Appliquer

OK



Menu caméras image



The screenshot displays the 'Gestion de caméra' (Camera Management) interface for '[D1] Camera 01'. The 'Règles de l'image' (Image Settings) menu is active, showing a live video feed of a control room. The settings are as follows:

| Paramètre | Valeur |
|---------------------|--------|
| Luminosité | 128 |
| Contraste | 128 |
| Saturation | 128 |
| Activer la rotation | OFF |
| Mode miroir | OFF |

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Appliquer' (Apply) and 'Retour' (Back).



Menu caméras PTZ

Gestion de caméra

Caméra **VPIZ**

OSD

Image

VPIZ

Mouvement

Masque de confidentialité

Antisabotage

Perte vidéo

VCA

Caméra [D1] Camera 01

10-22-2015 Thu 14:51:05

Camera 01

Préréglage

| | | | |
|--------|-----------|----------------|-------|
| Régler | Supprimer | Tout supprimer | Appel |
|--------|-----------|----------------|-------|

Ronde

| | | | |
|--------|-----------|----------------|-------|
| Régler | Supprimer | Tout supprimer | Appel |
|--------|-----------|----------------|-------|

Séquence

| | | |
|----------|---------|----------------|
| Démarrer | Arrêter | Tout supprimer |
|----------|---------|----------------|

Balayage linéaire

| | |
|---------------|---------------|
| Limite gauche | Limite droite |
|---------------|---------------|

Configuration PTZ

Zoom

Mise au point

Iris

Vitesse

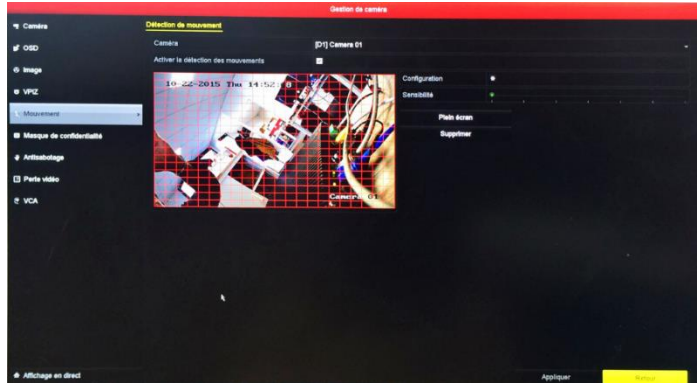
Affichage en direct

VPIZ

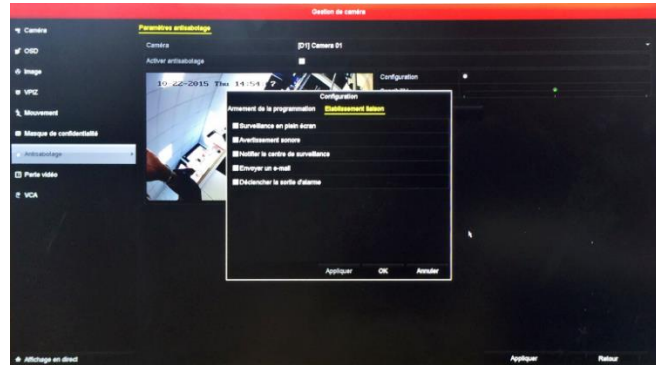
Retour



Menu détection de mouvements



La détection de mouvement peut générer une action telle que la notification sur un smartphone avec la vidéo associée.



Menu caméra anti-sabotage

Gestion de caméra

Caméra

OSD

Image

VPIZ

Mouvement

Masque de co...

Antisabotage

Perte vidéo

VCA **NEW**

Affichage en direct

Paramètres antisabotage

Caméra [D1] Camera 01

Activer antisabotage

10-23-2015 Fri 02:16:24

Configuration

Sensibilité

Supprimer

Appliquer Retour



Gestion de caméra

Caméra

OSD

Image

VPIZ

Mouvement

Masque de confidentialité

Antisabotage

Perte vidéo

VCA

Perte vidéo

Caméra [D1] Camera 01

Activer l'alarme de perte du signal vidéo

10-22-2015 Thu 14:54:15

Configuration

Configuration

Armement de la programmation

Etablissement selon

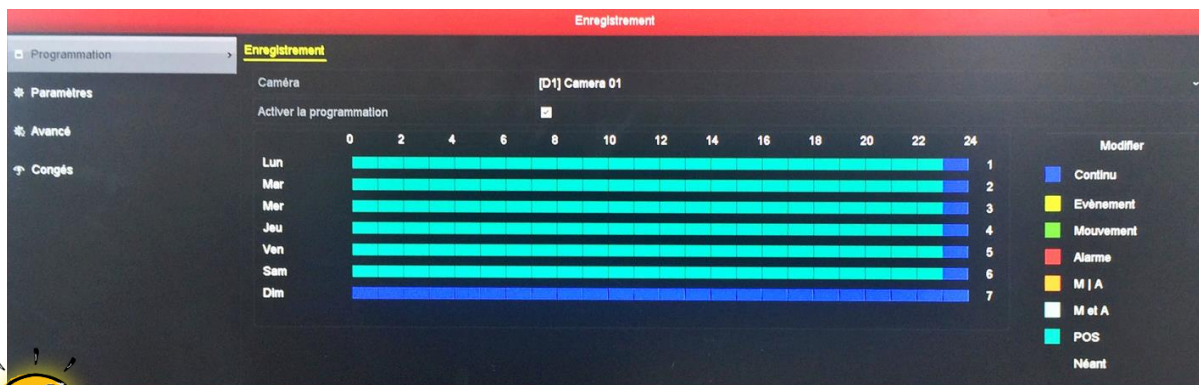
| Demain | Lun |
|-------------|-----|
| 00:00-24:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |
| 00:00-00:00 | |

Copier Appliquer OK

Affichage en direct

Appliquer Retour

Menu configuration enregistrements



Optimisez l'espace de stockage en paramétrant le flux principal et le flux secondaire.

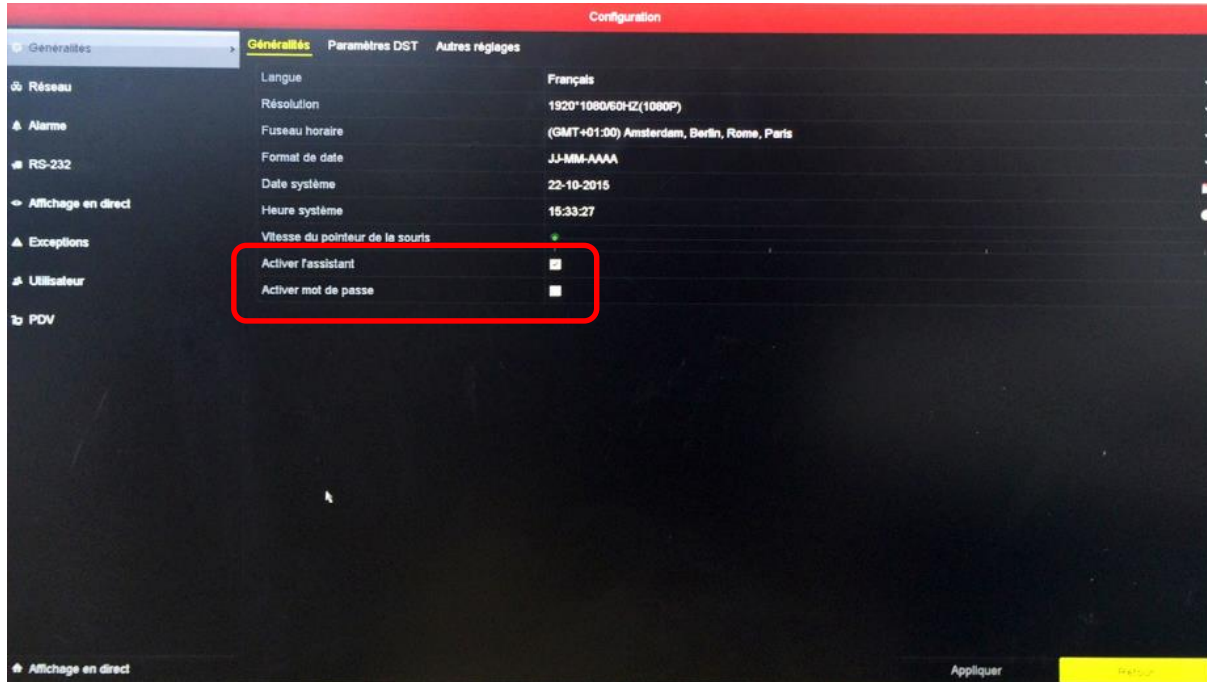
Enregistrement Flux secondaire

Caméra [D1] Camera 01

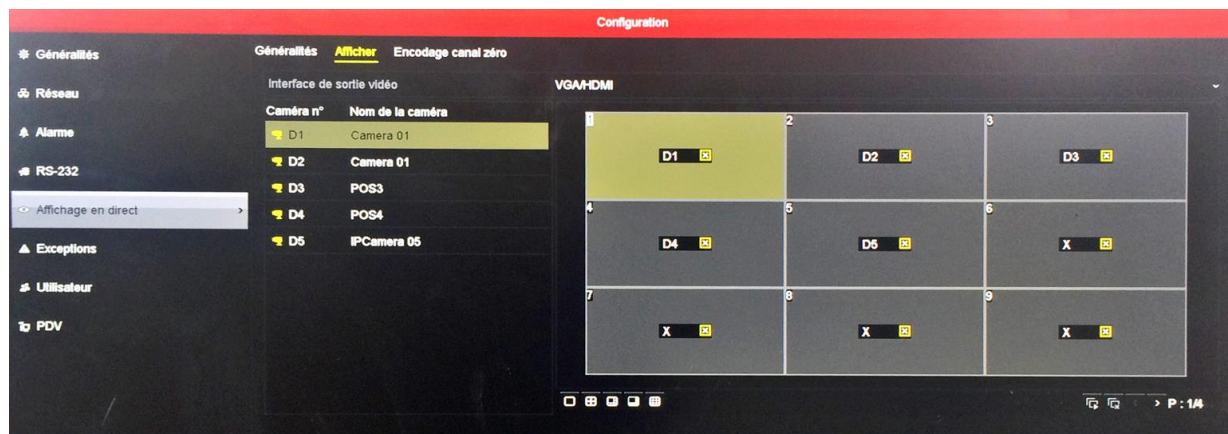
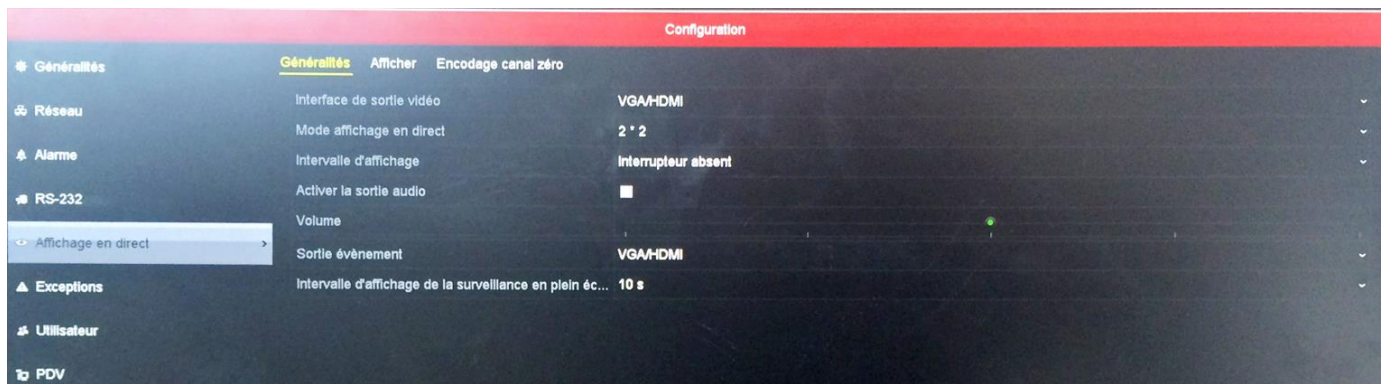
| Paramètres d'encodage | Flux principal (continu) | Flux principal (évènement) |
|------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Type de flux | Vidéo | Vidéo |
| Résolution | 1920*1080(1080P) | 1920*1080(1080P) |
| Type de débit binaire | Variable | Variable |
| Qualité vidéo | Moyen | Moyen |
| Cadence des images | Plein cadre | Plein cadre |
| Mode débit binaire max | Généralités | Généralités |
| Débit binaire max (Kbps) | 4096 | 4096 |
| Débit binaire max recommandé | 3840-6400(Kbps) | 3840-6400(Kbps) |

Autres réglages...

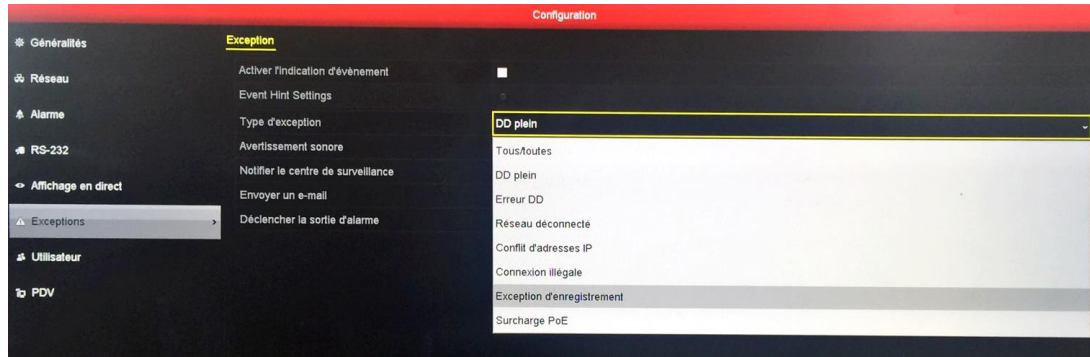
Menu configuration généralités



Menu configuration affichage



Menu configuration exceptions



Compatible
Smart
GuichetUnique
DarkFighter
FishEye
DéttectionFaciale
Gatekeeper
Autotracking
Optimisation
H264BandePassante
FormatCouloir
Panoramique
Décodeur
BLC
Excellence
Plug&Play
MiniDôme
ONVIF
P-Iris
EASY

Autofocus
NVR
ApplicationsIntégrées
PSIA
DVR
60fps
SpeedDôme
Codec
Intelligent
Encodeur
VMS
IR
Analog
WDR
POE
ROI
Anti-Intrusion
Hybrid
IP66
LowLight

Merci.