

PARAMÉTRAGE DE LA CAMÉRA VIVOTEK IP8151N



SOMMAIRE

| | |
|---|----|
| 1 : CONFIGURATION POUR DE L'ENREGISTREMENT PERMANENT | 2 |
| 1.1 Configuration de la caméra..... | 2 |
| 1.1.1 Paramétrage de l'adresse IP de la caméra..... | 3 |
| 1.1.2 Paramétrage du mot de passe pour l'utilisateur "root"..... | 4 |
| 1.1.3 Paramétrage des flux vidéos..... | 5 |
| 1.1.4 Paramétrage de la diffusion des flux vidéos en RTSP..... | 8 |
| 1.2 Configuration de l'enregistreur..... | 9 |
| 1.2.1 Paramétrage du modèle de la caméra..... | 9 |
| 1.2.2 Paramétrage des flux vidéos..... | 10 |
| 2 : CONFIGURATION POUR L'ENREGISTREMENT SUR DÉTECTION D'ACTIVITÉ | 11 |
| 2.1 Configuration de la caméra..... | 11 |
| 2.1.1 Configuration de la détection de mouvement..... | 11 |
| 2.1.2 Paramétrage du serveur SMTP et de l'événement sensor..... | 12 |
| 2.2 Configuration de l'enregistreur..... | 14 |
| 2.2.1 Paramétrage du serveur SMTP..... | 14 |
| 2.2.2 Paramétrage de l'alarme dans l'enregistreur..... | 15 |
| 3 : COMMANDE À SAISIR DANS VLC POUR VOIR LA CAMÉRA EN LIVE | 16 |

Attention : pour une installation de caméras IP, il est impératif d'utiliser un réseau 1Gbit/s. Dans le cas contraire, il est probable que des détériorations d'images se produisent voire des pertes d'enregistrements.

Les Notes d'applications faites par STIM, pour la validation de la compatibilité des caméras IP, sont des procédures de configuration. Elles expliquent les paramétrages à appliquer dans la configuration des caméras IP et des enregistreurs (Ligne de commandes, valeurs de bande passante, détecteurs d'activité...etc), pour le bon fonctionnement de l'association de ces appareils .

STIM ne se porte pas garant pour autant des bugs ou dysfonctionnements liés aux caméras, au niveau logiciel ou sur la politique de fonctionnement.

Un mauvais fonctionnement de la caméra aura une conséquence directe sur l'enregistrement des images sur l'enregistreur. Les modifications apportées par les fabricants de caméras lors de mises à jour ou sur de nouvelles références peuvent également amener des différences de paramétrage.

La validation d'une référence ne signifie pas que STIM se porte responsable du fonctionnement sans faille de cette caméra.

1 - CONFIGURATION POUR DE L'ENREGISTREMENT PERMANENT

1.1 Configuration de la caméra :

IMPORTANT : Pensez à mettre à l'heure votre caméra.

Par défaut :

Utilisateur : (vide)
Mot de passe: (vide)
Adresse IP: configuration paramétrée en DHCP
Version : 0305a

Installez sur un pc le CD fourni avec la caméra et lancez le programme "**Installation wizard 2**" afin de détecter l'adresse ip affectée à la caméra fourni par un serveur DHCP.

1.1.1 Paramétrage de l'adresse IP de la caméra :

Dans le menu à gauche, cliquez sur "**Réseau/Paramètres généraux**" pour entrer sur la page du paramétrage du réseau.

Cliquez sur le paramètre "**Utiliser une adresse IP fixe**" et le menu suivant apparaît :

The screenshot shows the Vivotek web interface for network configuration. The top navigation bar includes 'Accueil', 'Paramètres client', 'Configuration', and 'Langue'. The main header is 'Réseau > Paramètres généraux'. On the left, a sidebar menu lists various system settings: 'Système', 'Média', 'Réseau', 'Paramètres généraux', 'Protocoles de diffusion du flux', 'DDNS', 'QoS', 'SNMP', 'Sécurité', 'PTZ', 'Événement', 'Applications', 'Enregistrement', and 'Stockage local'. The 'Paramètres généraux' section is active, showing options for 'Type de réseau' (LAN selected) and 'Port'. Under 'LAN', there are radio buttons for 'Obtenir l'adresse IP automatiquement' and 'Utiliser une adresse IP fixe' (selected). Below this, several input fields are provided for IP configuration: 'Adresse IP:' (192.43.189.43), 'Masque de sous réseau:' (255.255.240.0), 'Routeur par défaut:' (192.43.189.1), 'DNS primaire:' (194.2.0.20), 'DNS secondaire:' (194.2.0.50), 'Serveur WINS primaire:', and 'Serveur WINS secondaire:'. There are also checkboxes for 'Activer la présentation UPnP' (checked) and 'Activer le réacheminement du port UPnP'. At the bottom, there are radio buttons for 'PPPoE' and a checkbox for 'Activer IPv6'. An 'Enregistrer' button is located at the bottom right of the configuration area.

Sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Adresse IP**" : Saisissez l'adresse IP souhaitée.
- "**Masque de sous réseau**" : Saisissez le masque souhaité.
- "**Routeur par défaut**" : Saisissez l'adresse IP de la passerelle souhaitée. (saisie obligatoire)

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**".

La caméra redémarrera avec la nouvelle adresse IP et le menu d'accueil s'affichera.

1.1.2 Paramétrage d'un mot de passe pour l'utilisateur "root" :

Cliquez sur "**Sécurité compte utilisateurs**" pour entrer sur la page du paramétrage des utilisateurs de la caméra et sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Mot de passe racine**" : Saisissez le mot de passe (ex :1234) pour l'utilisateur "root".
- "**Confirmer le mot de passe racine**" : Saisissez à nouveau le mot de passe (ex:1234) pour l'utilisateur "root".

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour valider les modifications.

The screenshot shows the Vivotek web interface. At the top left is the Vivotek logo and website address. The navigation menu includes 'Accueil', 'Paramètres client', 'Configuration', and 'Langue'. The main content area is titled 'Sécurité > Comptes utilisateurs'. There are three tabs: 'Mot de passe racine', 'Gestion des privilèges', and 'Gestion des comptes'. The 'Mot de passe racine' tab is selected. It contains two input fields for the root password and a confirmation field, with an 'Enregistrer' button.

Remarque : lors de la prise en compte du nouveau mot de passe, le browser vous demandera de vous identifier. Tapez l'utilisateur "root" et le mot de passe "1234" que vous venez de modifier.

1.1.3 Paramétrage des flux vidéo :

Dans le menu «**Mode avancées**», cliquez sur "**Média/Vidéo**" pour entrer sur la page du paramétrage de la vidéo.



Cliquez sur "**Fenêtre d'affichage**" pour choisir la définition de chaque flux dans le menu suivant :

Sélectionnez les paramètres suivant pour le flux 1 :

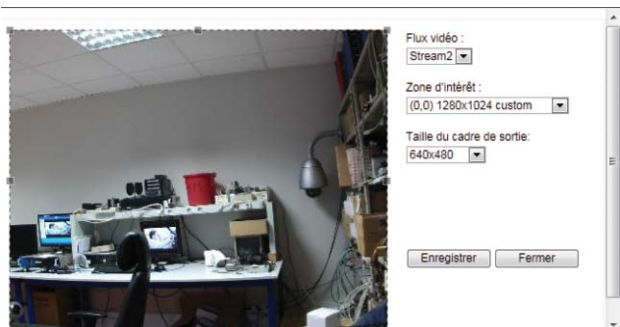
- "**Flux vidéo**" : Sélectionnez "Stream 1".
- "**Zone d'intérêt**" : Sélectionnez "1280x1024".
- "**Taille du cadre de sortie**" : Sélectionnez "1280x1024".



Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour valider les modifications pour le flux 1.

Toujours dans le même menu, sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 2 :

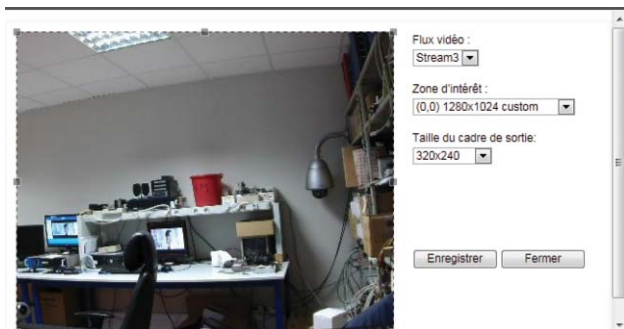
- "**Flux vidéo**" : Sélectionnez "Stream 2".
- "**Zone d'intérêt**" : Sélectionnez "1280x1024".
- "**Taille du cadre de sortie**" : Sélectionnez "640x480".



Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour valider les modifications pour le flux 2.

Toujours dans le même menu, sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 3 :

- "**Flux vidéo**" : Sélectionnez "Stream 3".
- "**Zone d'intérêt**" : Sélectionnez "1280x1024".
- "**Taille du cadre de sortie**" : Sélectionnez "320x240".



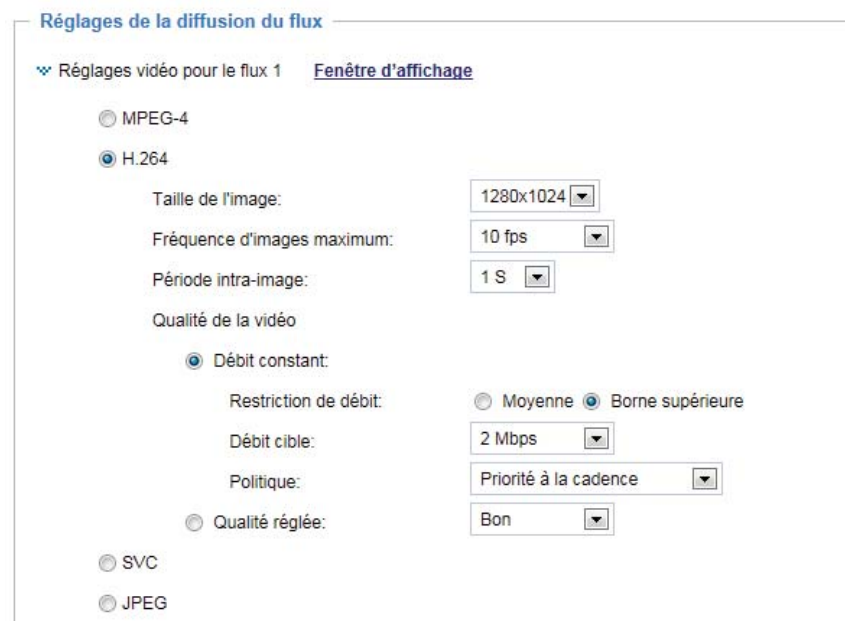
Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour valider les modifications pour le flux 3.

Cliquez sur le bouton "**Fermer**" pour sortir du menu de paramétrage des "**fenêtres d'affichage**".

1.1.3.1 Paramétrage flux haute définition (format d'affichage live plein écran et format d'enregistrement) :

Cliquez sur "**Paramètres de qualité vidéo pour stream1**" puis dans le sous menu affiché, sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 1 :

- Cochez le codec "**H.264**" s'il n'est pas sélectionné.
- "**Taille de l'image**" : 1280 x 1024.
- "**Fréquence d'images maximum**" : Sélectionnez "10 fps".
- "**Période intra-image**" : Sélectionnez 1s.
- "**Qualité de la vidéo**" : Sélectionnez "Débit constant".
- «**Restriction de débit**» : Cochez «Borne supérieure».
- «**Débit cible**» : Sélectionnez «2 Mbps».
- «**Politique**» : Sélectionnez «Priorité à la cadence».



1.1.3.2 Paramétrage flux moyenne définition (format d'affichage live 1/4 d'écran) :

Cliquez sur "**Paramètres de qualité vidéo pour stream2**", puis dans le sous menu affiché, sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 2 :

- Cochez le codec "**H.264**" s'il n'est pas sélectionné.
- "**Taille de l'image**" : 640 x 480.
- "**Fréquence d'images maximum**" : Sélectionnez "25 fps".
- "**Période intra-image**" : Sélectionnez 1s.
- "**Qualité de la vidéo**" : Sélectionnez "Débit constant".
- «**Restriction de débit**» : Cochez «Borne supérieure».
- «**Débit cible**» : Sélectionnez «1 Mbps».
- «**Politique**» : Sélectionnez «Priorité à la cadence».

▼ Réglages vidéo pour le flux 2 Fenêtre d'affichage

MPEG-4

H.264

Taille de l'image: 640x480

Fréquence d'images maximum: 25 fps

Période intra-image: 1 S

Qualité de la vidéo

Débit constant:

Restriction de débit: Moyenne Borne supérieure

Débit cible: 1 Mbps

Politique: Priorité à la cadence

Qualité réglée: Bon

JPEG

1.1.3.3 Paramétrage flux Basse définition (format d'affichage live 1/16 d'écran et connexion distante bas débit) :

Cliquez sur "**Paramètres de qualité vidéo pour stream3**", puis dans le sous menu affiché, sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 3 :

- Cochez le codec "**H.264**".
- "**Taille de l'image**" : 320 x 240.
- "**Fréquence d'images maximum**" : Sélectionnez "25 fps".
- "**Période intra-image**" : Sélectionnez 1s.
- "**Qualité de la vidéo**" : Sélectionnez "Débit constant" et "512Kbps".
- «**Restriction de débit**» : Cochez «Borne supérieure».
- «**Débit cible**» : Sélectionnez «512 kbps».
- «**Politique**» : Sélectionnez «Priorité à la cadence».

▼ Réglages vidéo pour le flux 3 Fenêtre d'affichage

MPEG-4

H.264

Taille de l'image: 320x240

Fréquence d'images maximum: 25 fps

Période intra-image: 1 S

Qualité de la vidéo

Débit constant:

Restriction de débit: Moyenne Borne supérieure

Débit cible: 512 kbps

Politique: Priorité à la cadence

Qualité réglée: Bon

JPEG

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour sauvegarder la configuration de la vidéo.

1.1.4 Configuration de la diffusion des flux vidéos en RTSP :

Dans le menu à gauche, cliquez sur "**Réseau/Protocoles de diffusion du flux/Diffusion de flux RTsp**" sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Authentification**" : Sélectionnez "**basic**".
- "**Port RTSP**" : Saisissez le port 554.

Diffusion RTSP

| | |
|---|--|
| Authentification: | <input type="text" value="basic"/> |
| Nom d'accès pour stream1: | <input type="text" value="live.sdp"/> |
| Nom d'accès pour stream2: | <input type="text" value="live2.sdp"/> |
| Nom d'accès pour stream3: | <input type="text" value="live3.sdp"/> |
| Nom d'accès pour stream4: | <input type="text" value="live4.sdp"/> |
| Nom d'accès pour stream5: | <input type="text" value="liveany.sdp"/> |
| Port RTSP: | <input type="text" value="554"/> |
| Port RTP pour vidéo: | <input type="text" value="5556"/> |
| Port RTCP pour vidéo: | <input type="text" value="5557"/> |
| ❖ Paramètres multidiffusion pour stream1: | |
| ❖ Paramètres multidiffusion pour stream2: | |
| ❖ Paramètres multidiffusion pour stream3: | |
| ❖ Paramètres multidiffusion pour stream4: | |

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour sauvegarder les modifications.

1.2 CONFIGURATION DE L'ENREGISTREUR

1.2.1 Paramétrage du modèle de la caméra :

Allez dans le paramétrage dans le menu "**Périphériques/Caméras**".

The screenshot shows a configuration window for camera 17. The 'Validé' checkbox is checked. The 'Nom' field contains 'Vivotek IP8151', the 'Marque' dropdown is set to 'VIVOTEK', and the 'Modèle' dropdown is set to 'Generique'. There is an 'Avancés' button on the right.

Sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Valide**" : Cochez la case de validation.
- "**Nom**" : Saisissez le nom souhaité pour la caméra.
- "**Marque**" : Sélectionnez "Vivotek".
- "**Modèle**" : Sélectionnez "Generique".

Cliquez sur le bouton "Valider" pour sauvegarder les modifications.

Allez dans le menu "**Avancés**" de la caméra à paramétrer.

Sélectionner les paramètres suivants :

The screenshot shows the 'Avancés' tab for camera 17. Fields include: 'Nom' (Vivotek IP8151), 'Marque' (VIVOTEK), 'Modèle' (Generique), 'Adresse IP' (192.43.189.43), 'Utilisateur' (root), 'Mot de passe' (1234), and 'Télémetrie' (Non). There is a 'Format = hh.mm (hh = heures, mm = minutes)' label. Below is an 'Evénements' section with a table for event names and minimum times between events.

| | Nom | Temps minimum entre deux événements |
|---|----------------------|-------------------------------------|
| 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> Secondes |
| 2 | <input type="text"/> | <input type="text"/> Secondes |
| 3 | <input type="text"/> | <input type="text"/> Secondes |
| 4 | <input type="text"/> | <input type="text"/> Secondes |
| 5 | <input type="text"/> | <input type="text"/> Secondes |

Buttons: 'Défaut' and 'Valider'.

- "**Adresse IP**" : Saisissez l'adresse IP paramétrée dans la caméra
- "**Utilisateur**" : Saisissez le nom de l'utilisateur paramétré dans la caméra
- "**Mot de passe**" : Saisissez le mot de passe de l'utilisateur paramétré dans la caméra

Cliquer sur le bouton "**Valider**" pour sauvegarder les modifications

1.2.2 Paramétrage des flux vidéos :

Allez dans le menu "**Flux vidéos**" de la caméra à paramétrer.

Cliquez sur le bouton "**Commandes par défaut**" pour afficher des commandes par défaut de flux disponibles pour ce modèle.

The screenshot shows the 'Paramétrage' (Configuration) page for 'Caméra 17'. The 'Flux vidéos' (Video Streams) tab is active. It displays a table for configuring four video streams (Flux 1 to 4) and an HTML stream. The table columns are Flux, Port, Commande, Protocole, Codec Vidéo, Live, and Connexion. Below the table are buttons for 'Commandes par défaut' and 'Valider'.

| Flux | Port | Commande | Protocole | Codec Vidéo | Live | Connexion |
|------|------|------------|-----------|-------------|------|-----------|
| 1 | 554 | /live.sdp | RTSP | H264 | HD | Udp |
| 2 | 554 | /live2.sdp | RTSP | H264 | MD | Udp |
| 3 | 554 | /live3.sdp | RTSP | H264 | BD | Udp |
| 4 | | | RTSP | MPEG4 | | Udp |
| HTML | 80 | | HTTP | JPEG | | |

Sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 1 :

- "**Live**" : Sélectionnez "HD"

Sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 2 :

- "**Live**" : Sélectionnez "MD"

Sélectionnez les paramètres suivants pour le flux 3 :

- "**Live**" : Sélectionnez "BD"

Cliquez sur le bouton "**Valider**" pour sauvegarder les modifications.

2. Configuration pour l'enregistrement sur détection d'activité

2.1 Configuration de la caméra

2.1.1 Configuration de la détection de mouvements :

Dans le menu à gauche, cliquez sur "**Applications/Détection de mouvements**" et sélectionnez le paramètre "**Activer la détection de mouvements**".

Cliquez sur le bouton "**Nouveau**" pour créer une nouvelle fenêtre de détection. Une nouvelle fenêtre apparaîtra dans l'image, déplacez la sur la zone de détection désirée. Puis modifiez les paramètres suivants :

- "**Nom de la fenêtre**" : choisir un nom ("Fenetre 1" dans l'exemple).
- "**Sensibilité**" : Sélectionnez la sensibilité voulue, plus le chiffre est élevé, plus la détection est sensible
- "**Pourcentage**" : Sélectionnez le pourcentage voulu, plus le chiffre est élevé plus la détection est difficile.

Vous devez avoir le menu suivant :

The screenshot shows the Vivotek web interface. At the top, there are navigation tabs: "Accueil", "Paramètres client", "Configuration", and "Langue". The main header reads "Applications > Détection de mouvements". On the left, a sidebar menu lists various system settings: "Système", "Média", "Réseau", "Sécurité", "PTZ", "Événement", and "Applications". Under "Applications", "Détection de mouvements" is selected. The main content area shows a video feed of a desk with a computer monitor and a chair. A blue box labeled "Fenetre 1" is overlaid on the video. To the right of the video, there are configuration options: a checked checkbox for "Activer la détection de mouvements", a text input field for "Nom de la fenêtre:" containing "Fenetre 1", a slider for "Sensibilité: 85%", and another slider for "Pourcentage: 18%". Below these are buttons for "Nouveau" and "Enregistrer". At the bottom right, there is a "Profil" button.

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour sauvegarder les modifications.
Vérifiez la détection de la fenêtre à l'aide de l'objet à gauche du bouton "**Nouveau**".

2.1.2 Paramétrage du serveur SMTP et de l'événement sensor :

Dans le menu à gauche, cliquez sur "**Événement/Réglage événement**" pour afficher le menu suivant :

Cliquez sur «**Serveur Evénement**» et sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Nom du serveur**" : Saisissez un nom (par exemple "ST4600").
- "**Type de serveur**" : Cochez "Courrier électronique".
- "**Adresse électronique de l'expéditeur**" : Saisissez "stockeur@stim.fr".
- "**Adresse électronique du destinataire**" : Saisissez "stockeur@stim.fr".
- "**Adresse du serveur**" : Saisissez l'adresse IP du stockeur qui doit recevoir l'événement.
- "**Nom d'utilisateur**" : Saisissez l'utilisateur "Stockeur" paramétré dans le menu SMTP du stockeur.
(cf chapitre 2.2.1)
- "**Mot de passe**" : Saisissez le mot de passe "Stim" paramétré dans le menu SMTP du stockeur.
(cf chapitre 2.2.1)
- "**Port du serveur**" : Saisissez le port "10015" paramétré dans le menu SMTP du stockeur.(cf chapitre 2.2.1)

Cliquez sur le bouton "**Enregistrer**" pour sauvegarder les modifications.

On obtient le menu suivant :

Cliquez sur le bouton "**Test**" pour vérifier si le stockeur reçoit bien le mail. En cas d'échec, la fenêtre suivante s'affichera :

Err. d'envoi du courrier élec.

Sinon en cas de réussite la fenêtre suivante s'affichera :

Courrier électr. envoyé

Attention : Le module STMP dans le stockeur doit être valide ! Reportez vous au paragraphe 2.2.1.

Cliquez sur le bouton "**Fermer**" une fois que le serveur est paramétré correctement.

Poursuite du paramétrage d'un événement de détection de mouvement à l'aide du menu "**Evénement**". Cliquez sur «Ajouter» dans le menu «Evenement» et sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Nom de l'événement**" : Saisir un nom d'événement (obligatoire pour la caméra).
- "**Active cet événement**" : Cochez ce paramètre.

On obtient le menu suivant :

1- PLANIFIER : Sélectionnez «Toujours»

Nom de l'événement:

Active cet événement

Priorité:

Détection de la prochaine détection de mouvement ou l'entrée numérique suivante seconde (s).

Programmation de l'événement

Dim Mon Mar Mer Jeu Ven Sam

Heure

Toujours

De Vers [hh:mm]

1. Planifier

2. Déclencher

3. Action

2- DECLENCHER : Cochez «Détection de mouvement vidéo» et «Fenêtre1»

Nom de l'événement:

Active cet événement

Priorité:

Détection de la prochaine détection de mouvement ou l'entrée numérique suivante seconde (s).

1. Planifier

↓

2. Déclencher

↓

3. Action

Déclencher

Détection de mouvement vidéo

normal: Fenetre 1

Profil:

Remarque : Veuillez tout d'abord configurer [Détection de mouvements](#)

Periodique

Entrée numérique

Démarrage du système

Notification d'enregistrement

Détection de la modification de la caméra

Déclenchement manuel

3- Action : Cochez le serveur «ST4600» qui a été paramétré précédemment.

Nom de l'événement:

Active cet événement

Priorité:

Détection de la prochaine détection de mouvement ou l'entrée numérique suivante seconde (s).

1. Planifier

↓

2. Déclencher

↓

3. Action

Action

Sauvegarde du média si le réseau est déconnecté.

| Serveur | Support | Extra paramètre |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> SD | <input type="text" value="----None----"/> | Test sd Vue |
| <input checked="" type="checkbox"/> ST4600 | <input type="text" value="----None----"/> | |

Cliquez sur le bouton **"Enregistrer"** pour sauvegarder les modifications.
 Cliquez sur le bouton **"Fermer"** pour fermer le menu de paramétrage d'un événement.

2.2 Configuration de l'enregistreur (IP602 ou ST4400)

2.2.1 Paramétrage du module SMTP

Si vous voulez recevoir des événements par email, allez dans le menu de paramétrage des modules (Information système/Maintenance/Modules)

Paramétrage
Informations Système
Maintenance
Modules

Nom du module SMTP Valider

Sélectionnez le module "**SMTP**" puis cliquez sur le bouton "**Valider**"

Paramétrage
Informations Système
Maintenance
Configuration du module Nouveau Smtip

```
Valide = 1  
Port = 10015  
Utilisateur = Stockeur  
MotPasse = Stim
```

Valider

Sélectionnez les paramètres suivants :

"Valide" : saisissez "1" pour valider la réception de mails

"Port" : Saisissez le port : «10015»

"Utilisateur" : Saisissez un nom d'utilisateur pour identifier la connexion d'email (par défaut : Stockeur)

"MotPasse" : Saisissez un mot de passe pour identifier la connexion d'email (par défaut : Stim)

Cliquez sur le bouton "**Valider**" pour sauvegarder les modifications

2.2.2 Paramétrage de l'alarme dans l'enregistreur

Allez dans le menu "**Avancés**" de la caméra à paramétrer.

| Num. | Nom | Temps minimum entre deux événements |
|------|------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Video motion detection | Secondes |
| 2 | | Secondes |
| 3 | | Secondes |
| 4 | | Secondes |
| 5 | | Secondes |

Sélectionnez les paramètres suivants :

- "**Adresse IP**" : Saisissez l'adresse ip paramétrée dans la caméra
- "**Utilisateur**" : Saisissez le nom de l'utilisateur paramétré dans la caméra
- "**Mot de passe**" : Saisissez le mot de passe de l'utilisateur paramétré dans la caméra
- "**Evénement 1**" : Saisissez "Video motion detection"
(à saisir en respectant les minuscules et les majuscules)

Les textes à paramétrer dans le stockeur seront toujours en anglais quelsoit la langue paramétrée dans la caméra IP, et ne peuvent pas être changés !

Cliquez sur le bouton "**Valider**" pour sauvegarder les modifications

Déclarez les alarmes dans l'enregistreur dans le menu "**Périphériques / Alarmes**" en sélectionnant le numéro de la caméra dans la colonne "**Num.**" et les noms des sensors dans la colonne "**Evénement**".

| Valide | Nom | Type | Num. | Evénement |
|-------------------------------------|-----------|--------------|------|----------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Alarme 17 | Even. Caméra | 17 | 1 - Video motion detection |

Paramétrez ensuite la caméra à enregistrer sur l'alarme que vous avez déclaré dans "**Profils / Profil d'enregistrement / Action sur alarme / Alarme xx**"

Le détecteur d'activité est maintenant programmé.

3. Commande à saisir dans VLC pour voir la caméra en live :

Media = "rtsp://root:1234@192.43.189.43.10:554/live.sdp" pour visualiser le flux 1.
Media = "rtsp://root:1234@192.43.189.43.10:554/live2.sdp" pour visualiser le flux 2.
Media = "rtsp://root:1234@192.43.189.43.10:554/live3.sdp" pour visualiser le flux 3.