CamTrace

vidéosurveillance

Remontée d'alarme FTP d'une caméra Dahua vers un CT-Server

Pré-requis : CT-Server en version 8.14.1.3 (ou supérieure), caméra de marque 'Dahua'

> Version du document : v1.0 Date de création du document : 31/05/2022 Date de dernière modification du document : 31/05/2022

Pour tous renseignements complémentaires :

www.camtrace.com

CamTrace SAS - Tous droits réservés - 1 allée de la Venelle, 92150 Suresnes - 01 40 99 94 31

Table des matières

| 1 | Avant-Propos | .3 |
|---|--|----|
| | 1.1 But du document | .3 |
| 2 | Paramétrage CT-Server | .4 |
| 3 | Paramétrage de la caméra | .4 |
| | 3.1 Activation de la détection de mouvement | .4 |
| | 3.2 Activation de l'évènement FTP | .5 |
| | 3.3 Cas d'utilisation avec la fonction IVS | .6 |
| 4 | Validation du bon fonctionnement dans le CT-Client | .7 |

1 Avant-Propos

1.1 But du document

Ce document permet de mettre en service la fonctionnalité de remontée d'alarme en mode FTP vers un CT-Server.

2 Paramétrage CT-Server

Se connecter à l'interface web d'administration du CT-Server, puis déclarer la caméra depuis la page "Administration" > "Système" (si caméra ONVIF), ou depuis la page "Administration" > "Caméras" > "Ajouter une caméra" sinon.

3 Paramétrage de la caméra

3.1 Activation de la détection de mouvement

Se connecter à l'interface web d'administration de la caméra Dahua, et activer la détection de mouvement (voir capture ci-dessous) :



3.2 Activation de l'évènement FTP

Sur l'onglet "Setting" de la caméra, choisir le menu "Storage" > "Destination" (voir capture ci-dessous) :

| Albua | _ | · - | - | · _ | - | - | · · - | |
|------------------|------------|-----------|------------------|------------|---------|----------|----------------|--|
| CECHNOLOGY | | | | Live | Setting | Alarm | Logout | |
| Camera | Path | FTP | NAS | | | | | |
| Network | Record | | | Snapshot | | | | |
| Event | Event Type | Scheduled | Motion Detection | Event Type | Sched | uled Mot | tion Detection | |
| ▼ Storage | FTP | | | FTP | Z | 1 | | |
| > Schedule | NAS | | | NAS | |] | | |
| > Destination | | | | | | | | |
| > Record Control | Default | Retresh | Save | | | | | |
| System | | | | | | | | |
| ▶ Information | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Dans le menu "Storage" > "Destination", cliquer sur l'onglet "FTP" puis définir le CT-Server en tant que serveur FTP :

| alhua | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------|----------------|-----------|-----|--|--|--|--|--|--|
| Camera | Path | FTP | NAS | | | | | | | |
| Network | Enable | FTP | v | | | | | | | |
| ► Event ▼ Storage | Server Address | 192.168.0.107 | | | | | | | | |
| > Schedule | Port Username | 21 camtrace | (0~65535) | | | | | | | |
| Destination Record Control | Password | ••••• | | | | | | | | |
| System | Remote Directory | / | | | | | | | | |
| ▶ Information | | test | | | | | | | | |
| | | Default | Refresh | ave | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

Par défaut, les identifiants sont :

- Username : camtrace
- Password : camera

Note : il est possible que le bouton "test" renvoie une erreur même si le CT-Server réceptionne correctement l'alarme.

3.3 Cas d'utilisation avec la fonction IVS

Paramétrage d'une fonctionnalité IVS (voir capture ci-dessous) :

| alhua | | |
|-------------------|---|----------------------------|
| 🕨 Camera | Rule Config | |
| Network | | |
| Tevent | | No. Name Rule lype |
| > video Detection | | |
| > IVS | | |
| > Abnormality | | |
| > Storage | | |
| ▶ System | | |
| Information | | Parameter Setup |
| | | Period Setting |
| | | |
| | | Direction A<->B v |
| | | Record |
| | Draw Rule Clear | Record Delay 10 s (10~300) |
| | Tarnet filter Avan Avan Avan Avan Avan Avan Avan Avan | Send Email |
| | | Snapshot |
| | Rivel Counter | |
| | | Default Refresh Save |
| | | |
| | | |

Puis (voir ci-dessous) :

| TECHNOLOGY | | | | | | | | Live | Playback | Setting | Alarm | Logout |
|------------------|----------------------|----------|------|------------------|-------|------------|-----------|--------------|----------|----------|-------|--------|
| Camera | Path | Local | FTP | NAS | | | | | | | | |
| Network | Record Stapshot | | | | | | | | | | | |
| Event | Event Type | e Schedu | lled | Motion Detection | Alarm | Event Type | Scheduled | Motion Deter | ection | Alarm | | |
| | Local | | | | | Local | | | | | | |
| > Schedule | FTP | 2 | | 2 | | FTP | | Z | | 2 | | |
| > Destination | NAS | | | | | NAS | | | | | | |
| > Record Control | | | | | | | | | | | | |
| System | Default Rotrosh Save | | | | | | | | | | | |
| Information | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

4 Validation du bon fonctionnement dans le CT-Client



La vérification du bon fonctionnement de l'alarme peut être vérifiée dans le CT-Client :

Pour tous renseignements complémentaires :

www.camtrace.com