

# SecurAccess Compact IPcam



## NOTICE D'UTILISATION

Ref: 2065 – 17/03/2011

**Henri Depaepe SAS**

75-77 rue du Pré Brochet

95110 SANNOIS - France

Tel : +33 (0)1 30 25 81 60

Fax : +33 (0)1 39 98 61 24

Site Web : [www.depaepe.com](http://www.depaepe.com)

# Sommaire

<b>1. PRESENTATION GENERALE :</b>	<b>3</b>
<b>2. PRESENTATION TECHNIQUE :</b>	<b>4</b>
<b>3. PARAMETRES PAR DEFAULT :</b>	<b>4</b>
<b>4. INSTALLATION.....</b>	<b>5</b>
4.1. RACCORDEMENT .....	5
4.2. REGLAGES LUMINEUX ET ACOUSTIQUES.....	5
4.3. CONNEXIONS ELECTRIQUES ET CONTACTS DE GACHES:.....	6
4.4. INSTALLATION MECANIQUE .....	7
4.5. PLANS DE PERÇAGE .....	7
<b>5. UTILISATION.....</b>	<b>10</b>
5.1. EFFECTUER UN APPEL .....	10
5.2. REPENDRE A UN APPEL .....	10
5.3. COMMANDER UNE GACHE A DISTANCE.....	10
5.4. RACCROCHE AUTOMATIQUE.....	10
<b>6. PROGRAMMATION .....</b>	<b>11</b>
6.1. CONFIGURATION HARDWARE : .....	11
6.2. CONNEXION AU NAVIGATEUR WEB. ....	11
<b>7. CONFIGURATION VIA NAVIGATEUR WEB. ....</b>	<b>12</b>
7.1. PARAMETRES RESEAUX .....	12
7.2. PARAMETRES BASIQUES .....	13
7.3. PARAMETRES SIP .....	14
7.4. PARAMETRES AUDIO .....	15
7.5. PARAMETRES VIDEO .....	15
7.6. PARAMETRES RELAIS.....	16
7.7. PARAMETRES DE TEMPS .....	17
7.8. NUMEROS D'APPEL .....	18
7.9. GESTION HORAIRES .....	19
7.10. PARAMETRES AVANCES .....	20
7.11. SERVICES .....	21
7.12. VIDEO : .....	22
<b>8. LOGICIEL VOIP PC : IPCAM VIEWER V1.5.....</b>	<b>23</b>
8.1. DESCRIPTION:.....	23
8.2. LE LOGICIEL IPCAM VIEWER:.....	23
8.3. INSTALLATION : .....	23
8.4. PRESENTATION : .....	24
8.5. CONFIGURATION DES PARAMETRES : .....	25
8.6. INSTALLATION DE PORTIER MULTIPLES : .....	25
8.7. PROCEDURE DE PARAMETRAGE : .....	26
<b>9. GABARITS D'ETIQUETTES .....</b>	<b>27</b>
<b>10. DECLARATION DE CONFORMITE .....</b>	<b>28</b>
<b>11. GARANTIE ET S.A.V. ....</b>	<b>29</b>

# 1. Présentation générale :

---

La platine SecurAccess Compact IPcam permet, par l'appui d'un simple bouton, d'établir une communication téléphonique mains-libres avec contrôle d'accès en vidéo surveillance.

Elle permet de commander à distance deux gâches pour l'ouverture de portes (2 **contacts R/T**) ;

La platine SecurAccess Compact IPcam est anti-vandale et conforme à l'indice de protection **IP65**.

L'électronique dégage suffisamment de chaleur pour permettre le fonctionnement du portier dans des endroits où les conditions de condensation et d'humidité sont importantes.

Ses principales fonctions :

## 1. Appel

1 ou 2 boutons d'appel programmables

Numérotation : composition automatique de 1 à 2 numéros pré-programmés par bouton d'appel (25 digits maximum), P2P/SIP

Video : image 640\*480 sur téléphone IP vidéo, sur PC via logiciel IPcam Viewer, sur Softphone, via Webaccess ou Streaming.

## 2. Décrochage automatique

Il est possible de joindre automatiquement la platine SecurAccess Compact IPcam afin d'établir une communication audio et vidéo.

Le décrochage se fait après un nombre pré-configuré de trains de sonnerie (1 à 9).

## 3. Supervision Vidéo

Il est possible de superviser la vidéo du portier sur Pc en permanence ou sur activité d'appel.

Le logiciel IPcam Viewer permet d'activer les gâches et d'établir une communication avec le portier.

## 4. Raccrochage automatique

Par paramétrage d'une durée limitée de conversation (de 0.5 à 30 minutes)

Par détection du code DTMF de fin de conversation

- (Compatible avec Code DTMF d'ouverture de gâches).

Par détection de fin de communication.

## 5. Commande de deux gâches

Un contact Travail et un contact Repos pour chacune des 2 gâches électriques commandées à distance.

5 Modes de fonctionnement différents.

Temps d'activation programmable de 01 à 99 secondes

Commandée par un code à deux chiffres programmables ou un bouton spécifique sur logiciel IPcam Viewer.

## 6. Numérotation automatique

P2P : sur adresse IP statique du destinataire, ex : 192.168.1.5

SIP : sur numéros direct de compte SIP, ex : 400

## 7. Administration via Webaccess

La programmation se fait par les pages Web du Portier.

## 2. Présentation Technique :

### 1. Boitier :

Etanchéité **IP65**, Anti-vandale, Montage encastré ou saillie.

### 2. Réseau Ethernet

Port réseau Ethernet 10/100BaseT.

### 3. Alimentation électrique

POE (Power Over Ethernet ) IEEE802,3af Altern. A+B / Alimentation Secteur 12V 300mA

### 4. Protocole VOIP:

Connexion : P2P / SIP (v2) : RFC 3261

### 5. Codec :

Audio : G711 / G726 / GSM

Video : H.263, Streaming MJPG, HTTP MJPG, HTTP JPG,

### 6. Video :

Résolution : 640\*480 / 352\*288 / 320\*240 / 176\*144 / 160\*120

Camera IP autofocus, Eclairage Nocturne,

### 7. Gâches électrique :

Voltage MAX Relais 48V à P < 1A / Puissance MAX Relais 2A à U < 30 V

Pour les codes d'activation DTMF : RFC2833 / SIP INFO

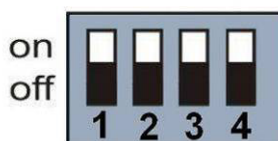
## 3. Paramètres par défaut :

Le produit est livré avec la configuration suivante par défaut :

- Adresse IP	: 192.168.1.250
- Masque sous réseau	: 255.255.255.0
- Login	: admin
- Mot de passe	: admin

- Protocole : P2P (micro switch)
- Video : 352\*288, 5fps
- Décrochage automatique : 1<sup>er</sup> train de sonnerie
- Limitation de la durée de communication : 2 minutes
- Méthode d'appel : Mode Jour/Nuit permutation manuelle
- Durée de non réponse sur appel sortant : 25 secondes
- Commande de gâche 1 : 55 avec option de raccroché immédiat : 55
- Commande de gâche 2 : 66 avec option de raccroché immédiat : 66

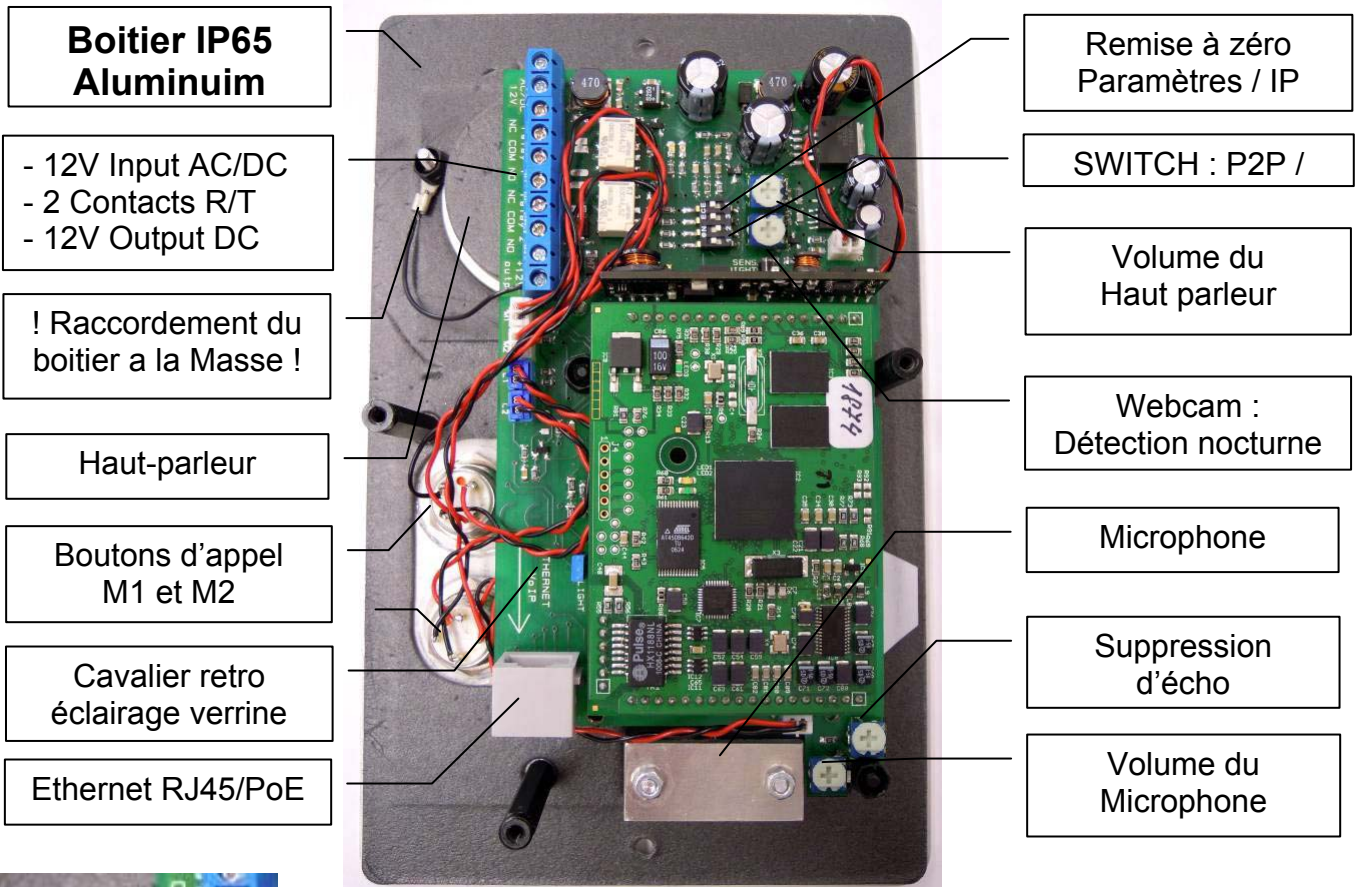
### SWITCH HARDWARE



1 on set: normal	off set: reserve
2 on set: peer to peer	off set: SIP server
3 on set: normal	off set: default settings
4 on set: normal	off set: default address 192.168.1.250

# 4. Installation

## 4.1. Raccordement



Lorsque le portier n'est pas installé sur un équipement relié à la terre, et qu'il est alimenté via une alimentation secteur 12V, une cosse montée sur fils est disponible pour relier la façade à la masse.

La cosse doit être installée sur l'un des goujons de fixation du HP et reliée sur le pôle de la masse du circuit électronique correspondant au repère négatif de la sortie 12V.

Cela permet une sécurité électrique de l'équipement, et la suppression de parasites audio rayonnés.

**Cette liaison ne doit en aucun cas être installée avec une alimentation PoE (Power Over Ethernet) ou lorsque le boitier est relié à la terre.**

## 4.2. Réglages lumineux et acoustiques

Un cavalier est disponible sur la carte afin d'activer ou de désactiver le retro éclairage de la verrine. Si vous souhaitez désactiver l'éclairage des boutons, il suffit de déconnecter les connecteurs bleu reliés aux boutons.

Un potentiomètre sur la carte électronique du portier permet le réglage de la détection lumineuse pour l'activation de l'éclairage de la vision nocturne de la camera.

Trois potentiomètres permettent l'adaptation acoustique en émission, réception et suppression d'écho, Ces réglages doivent être faits après installation dans l'ordre suivant :

- réglage du volume du microphone.
- réglage du volume du haut parleur.
- réglage de la suppression d'écho.

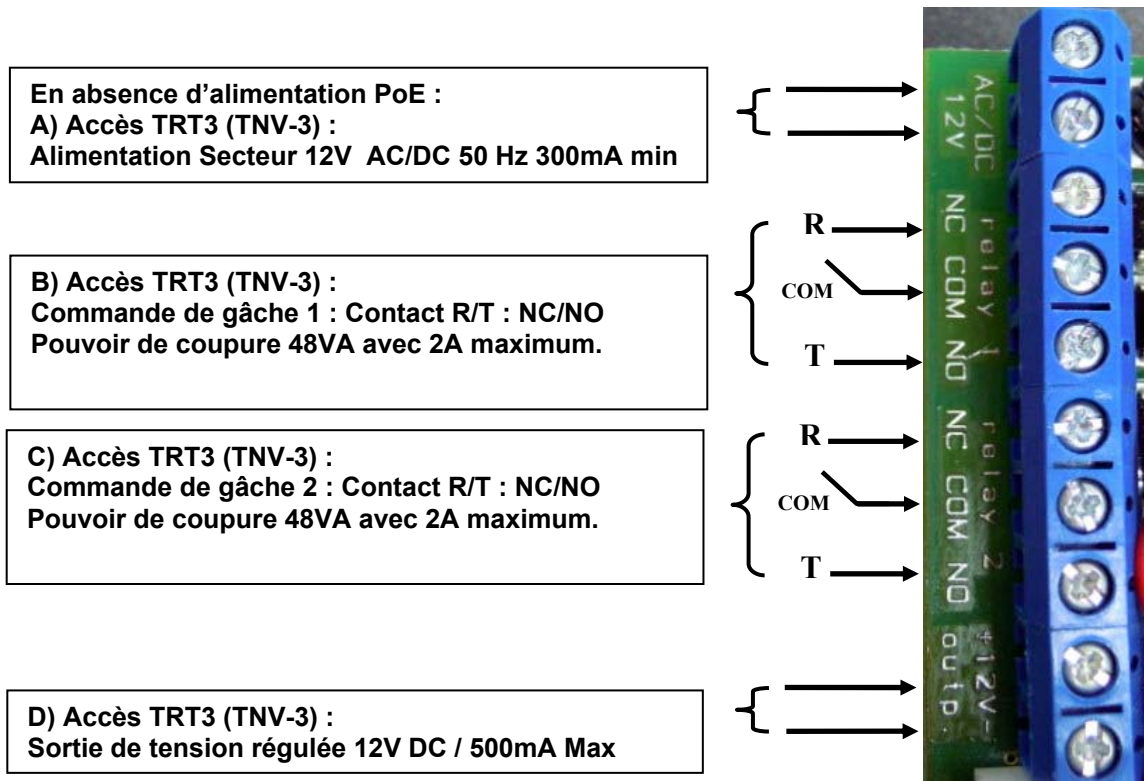
min max



- Volume du microphone
- Volume du haut parleur
- Suppression de l'écho
- Detection de luminosite

### 4.3. Connexions Electriques et contacts de gâches:

L'installation, le raccordement et la configuration doivent être effectués par du personnel qualifié (installateur, téléphoniste, électricien, ...). Toutes les opérations nécessitant une ouverture de l'appareil doivent s'effectuer en prenant toutes les précautions nécessaires pour éviter les chocs électriques.



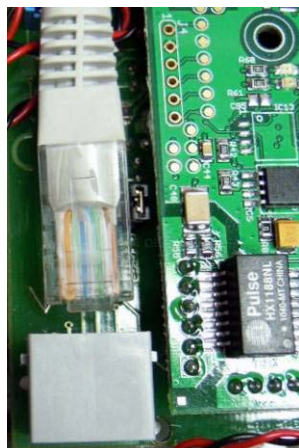
**NO / T** : signifie “**Normalement ouvert**”, c’est le contact de travail du relais.  
**COM** : signifie “**Contact commun**”.  
**NC / R** : signifie “**Normalement fermé**”, c’est le contact de repos du relais.

Les contacts des relais sont galvaniquement isolés les uns des autres et du circuit.

Le fonctionnement des relais est déterminé par leurs modes de configuration paramétrés. : 5 Modes

Les ports A)B)C)D) sont conçus pour être raccordés sur un réseau TRT3 (TNV-3) au sens de la norme EN 60950-1 : 2006

**Raccordement du câble Ethernet RJ45 / POE dans son connecteur réseau :**

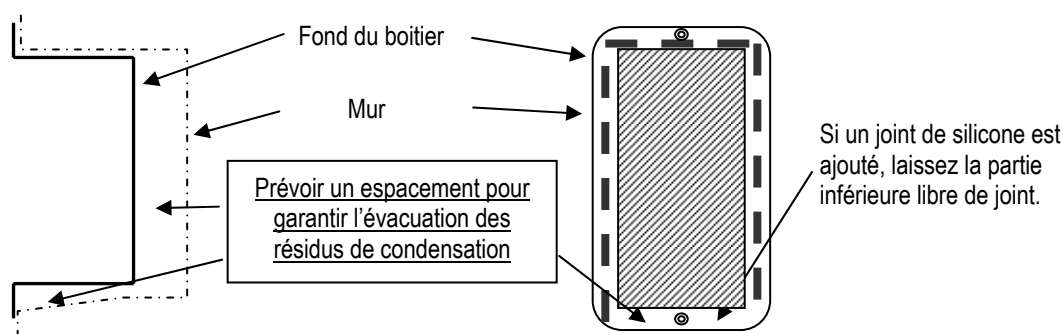


### 4.4. Installation mécanique

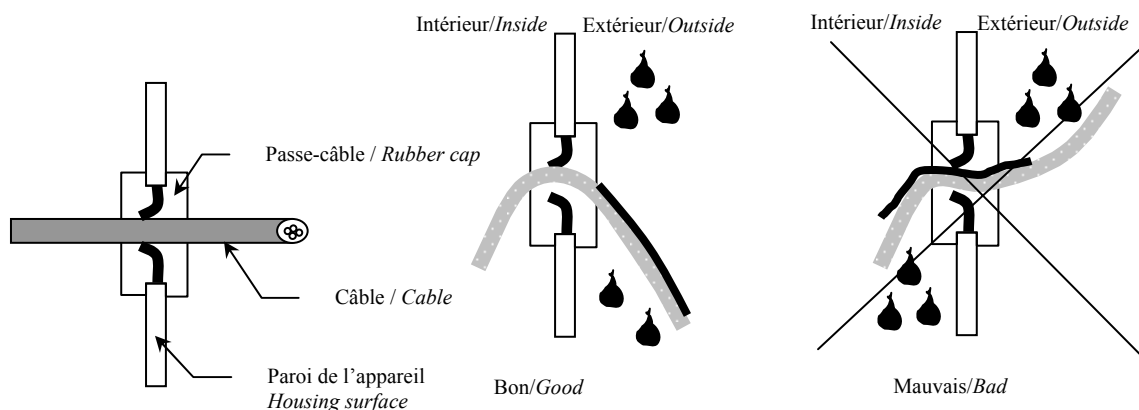
Le portier est fourni avec tout le nécessaire pour une installation en saillie et encastrée.

Dimensions (HxLxP, mm)	Encastrée : 200x126x40 En saillie : 205x130x43
Indice de protection :	IP65
Température de fonctionnement	- 20 to + 70°C

- Les platines sont équipées d'orifices filtrés permettant l'évacuation de la condensation. En aucun cas ces orifices ne doivent être obstrués.
- Si les platines sont encastrées il est impératif de laisser une petite ouverture en dessous de l'équipement pour permettre l'écoulement d'eau provenant de possible infiltration des murs ou des résidus de condensation (voir schéma ci-dessous). Une accumulation excessive d'eau autour de la platine peut engendrer une corrosion du boîtier d'encastrement.



Afin d'obtenir la meilleure étanchéité : percer les passes-câbles avec une dimension inférieure à celle du câble, orienter la sortie du câble vers le bas afin de ne pas favoriser le stockage et l'écoulement d'eau à l'intérieur du produit.

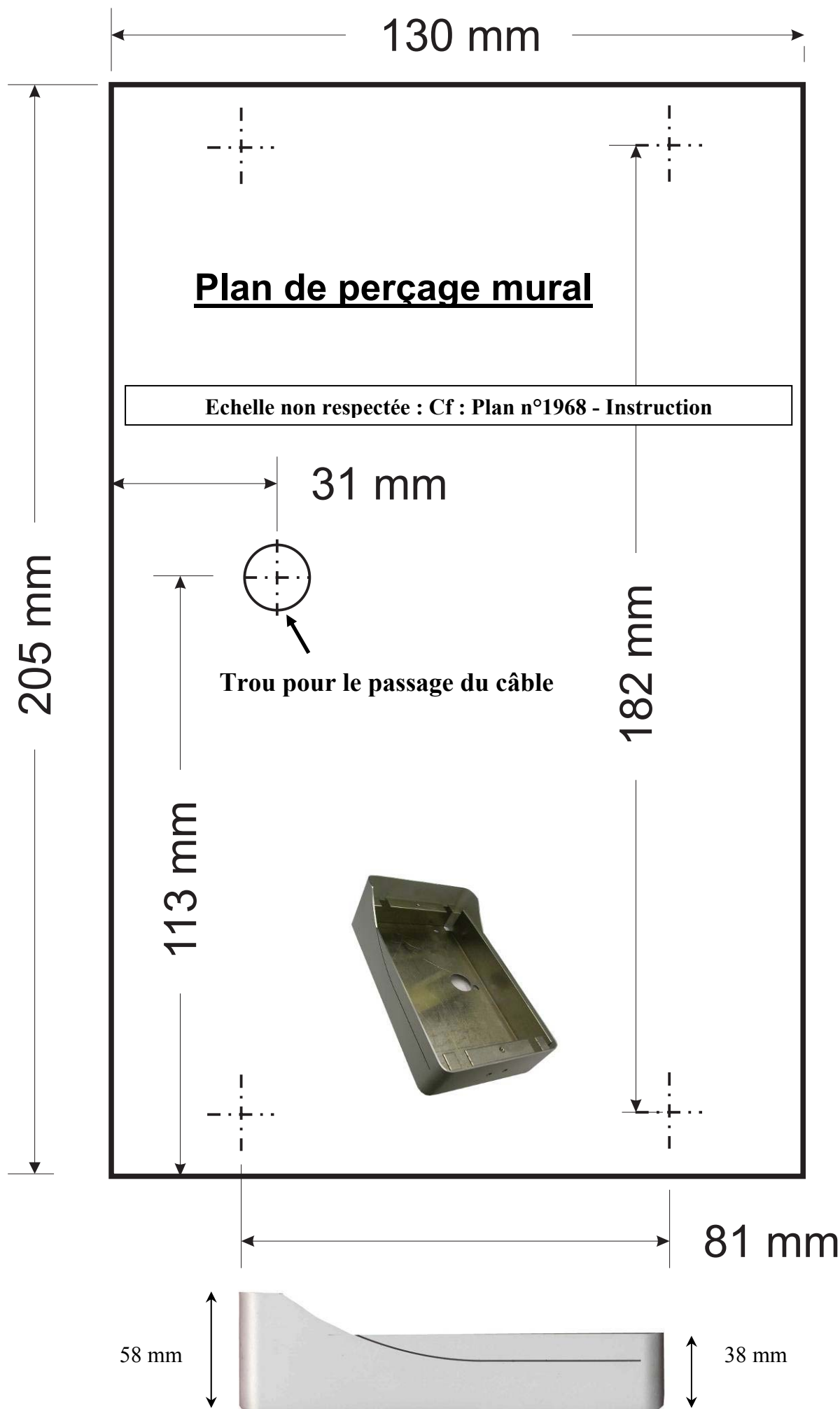


Afin de prévenir tous chocs électriques, ne pas retirer les passes câbles et la protection plastique à l'intérieur du boîtier.

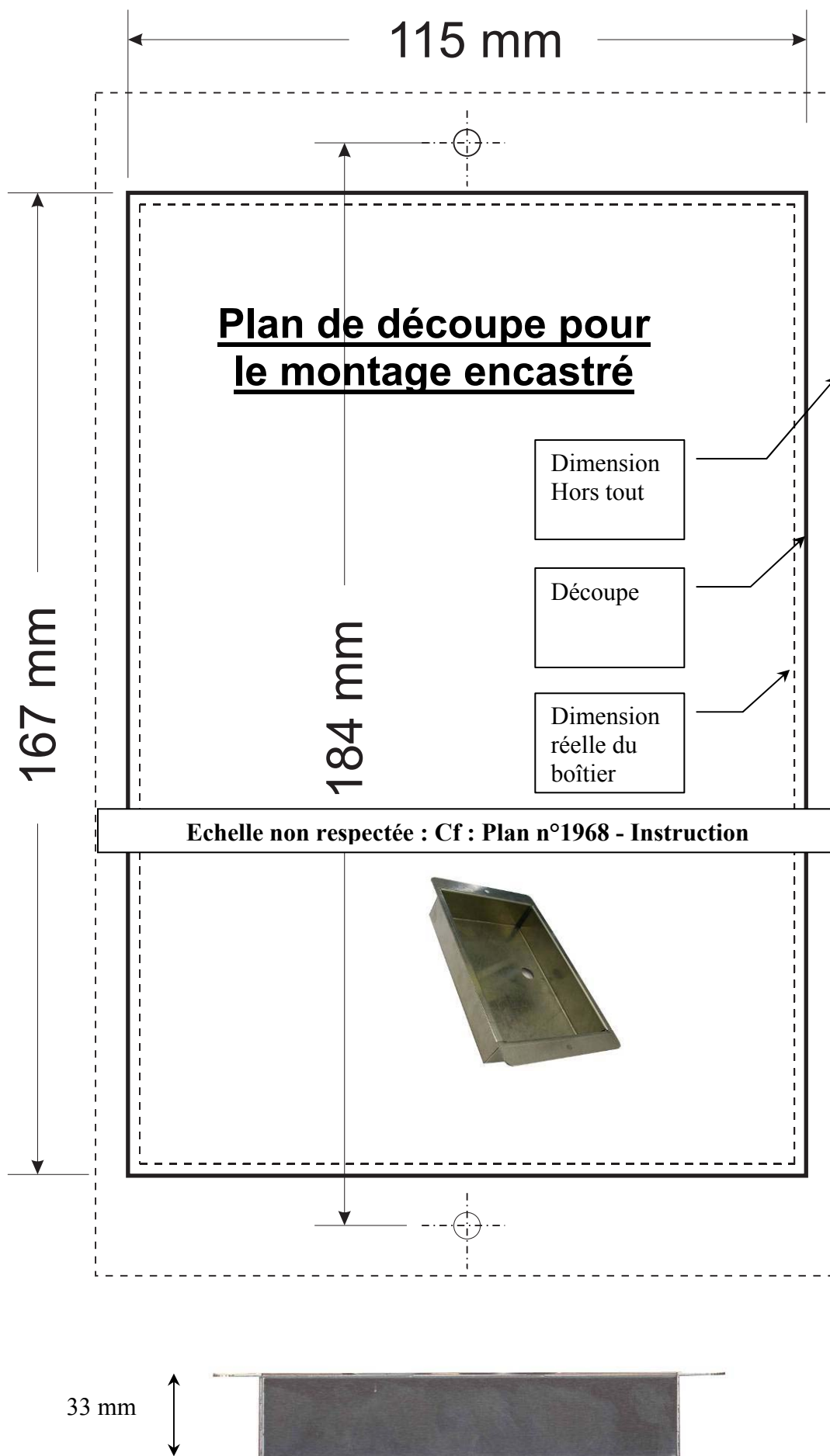
**Les boîtiers ont été percés à plusieurs endroits afin de permettre une ventilation naturelle. Veiller à ne pas obturer ces trous de ventilation.**

### 4.5. Plans de perçage

Voir pages suivantes.







## 5. Utilisation

---

### 5.1. Effectuer un appel

Pour établir une communication, appuyer sur un des boutons d'appel. Le numéro principal en mémoire sera composé automatiquement.

La communication établie, l'appareil passe en mode **conversation audio mains libres et transmission vidéo**, si le terminal de réception le permet : (Téléphone Video, PC ...).

La communication terminée, la platine raccroche de façon automatique par détection de fin d'appel, ou par activation d'une gâche.

### 5.2. Répondre à un appel

Lorsque la platine est appelée, la sonnerie retentit.

Vous pouvez décrocher manuellement en appuyant sur un des boutons d'appel ou laisser la platine décrocher automatiquement une fois le nombre de sonneries paramétré atteint.

La communication établie, l'appareil passe en mode **conversation audio Mains-libres et vidéo**.

La communication terminée, la platine raccroche de façon automatique par détection de fin d'appel, par activation d'une gâche.

### 5.3. Commander une gâche à distance

Lors d'une communication entre la platine SecurAccess COMPACT IPcam et un correspondant, il est possible pour ce dernier d'activer une gâche à distance. Il lui suffit de composer, pendant la conversation, l'un des codes à 2 chiffres sur le pavé numérique de son téléphone.

- Si le code est incorrect, la platine ne raccroche pas, vous pouvez recommencer la procédure.
- Si le code est correct, un bip valide la procédure, la gâche s'active en fonction des paramètres configurés.
- Si le paramètre de fin de communication est identique au code de gâche la platine raccroche automatiquement.
- Le code de gâche peut être stocké dans le téléphone du correspondant en tant que mémoire d'accès direct.

NB : La fonction d'activation de gâche à distance est possible depuis un téléphone IP ou un téléphone à fréquences vocales via un IPBX compatible RFC8833 ou SIPINFO, et depuis un compatible PC via le logiciel de communication audio et vidéo IPcam Viewer.

### 5.4. Raccroché automatique

Lorsque vous êtes en numérotation ou en conversation la platine est susceptible de mettre fin à la communication en fonction de certains paramètres.

La SecurAccess COMPACT IPcam raccrochera automatiquement dans les cas suivants :

1. Nouvel appui sur une touche mémoire.
2. Durée de non-réponse sur appel sortant dépassée.
3. Durée limitée de conversation autorisée dépassée.
4. Détection de fin de communication.
5. Détection de code DTMF de fin de conversation (Compatible avec Code DTMF d'ouverture de gâches)

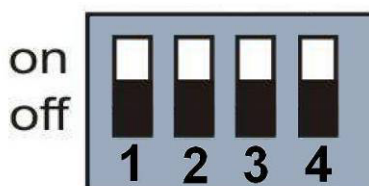
## 6. Programmation

### 6.1. Configuration Hardware :

Positionner les micros interrupteurs (DIP Switch) en fonction des options souhaitées :

- configurer le mode (**SIP serveur ou P2P**)
- forcer tous les paramètres par défaut
- forcer uniquement les adresses réseaux par défaut : IP, Masque, Passerelle, DNS.

### SWITCH HARDWARE



<b>1</b> on set: normal	off set: reserve
<b>2</b> on set: peer to peer	off set: SIP server
<b>3</b> on set: normal	off set: default settings
<b>4</b> on set: normal	off set: default address 192.168.1.250

- En fonctionnement normal : Switch **1, 3, 4**, en position **ON**.

- Le Switch **2** en fonction de votre connexion : **P2P ou SIP :**

**Switch 2 : ON = P2P**

**Switch 2 : OFF = SIP**

Chaque prise en compte nécessite un redémarrage Hardware : débrancher et reconnecter le câble d'alimentation 12V ou Ethernet POE.

**Suite au redémarrage après paramétrage des options par défaut, rebasculer les Switchs en position ON avant d'enregistrer de nouvelles options, sinon tous les changements de paramètres seront perdus au prochain redémarrage.**

### 6.2. Connexion au navigateur web.

Branchez le portier SecurAccess Compact IPcam sur le réseau.

Configurez votre compatible PC pour accéder à la platine configurée par défaut avec les paramètres suivants :

**ADRESSE IP                   : 192.168.1.250**  
**Masque sous réseau       : 255.255.255.0**

Accédez à la page d'accueil du portier en entrant dans votre navigateur web : **http://192.168.1.250/**, vous visualisez la vidéo sur la page d'accueil de la platine SecurAccess Compact IPcam.

Cliquer sur **Setup**, pour accéder via la demande d'identifiant login et password aux paramètres de configurations.

**Default Login       : admin**

**Default Password : admin**

## 7. Configuration via navigateur web.

### 7.1. Paramètres Réseaux

**Nom d'hôte** : Permet d'identifier votre matériel sur le réseau. Sur certains IPBX en mode SIP, le nom d'hôte doit correspondre au numéro de compte d'utilisateur pour valider l'enregistrement. Il est recommandé de configurer le portier en adresse IP fixe.

**Activer DHCP** : Permet au portier d'avoir son adresse IP en mode DHCP.

**ID client DHCP** : Permet de définir un nom d'enregistrement IP spécifique

**Adresse IP** : Adresse IP statique de platine.

**Masque de sous-réseau** : Distinguer la partie sous réseau et la partie hôtes.

**Passerelle par défaut** : Permet un accès étendu au réseau IP.

**Serveur DNS primaire** : Permet de définir l'adresse du serveur DNS primaire.

**Serveur DNS secondaire** : Permet de définir l'adresse du serveur DNS secondaire.

Le changement d'options nécessite le redémarrage immédiat du portier afin de prendre en compte les nouveaux paramètres, en cas de changement d'adresse IP ou de masque sous réseau, vérifiez que vous avez accès à ce réseau dans vos options de connexion.

**Remettre les switches de configuration en position normale avant de redémarrer le portier, sinon toutes vos modifications seront perdues.**

**(Cf : §6.1)**

## 7.2. Paramètres Basiques

**Depaepe Telecom**  
Mode Nuit

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Français ▼ Appliquer

**Parametres Basiques:**

**Mode de numerotation:**

Mode Jour / Nuit  
 Mode Groupe1/groupe2

**Fin de communication:**

1er Code pour raccrocher: 55  
 2eme Code pour raccrocher: 66

**Changement mode Jour/Nuit:**

Manuel  
 Automatique

**Prolonger communication:**

\* - Etoile  
 # - Diese

**Code DTMF changement Mode:**

Code Mode Jour: 11  
 Code Mode Nuit: 10

**LED lumineuse:**

eteint  
 Auto

Valeur par default Sauver changement

**Mode de numérotation :** Permet de définir le plan de numérotation.

**Mode Jour / Nuit :** Spécifie un numéro d'appel en fonction de la plage horaire.

**Mode Groupe1/Groupe2 :** Spécifie un numéro en fonction du mode groupe sélectionné.

**Code DTMF changement Mode :** Définit les codes DTMF permettant de permuter les modes manuellement.

**Changement mode jour/nuit :** Permet de choisir une gestion des horaires manuelle ou sur calendrier hebdomadaire. En mode Automatique une page « **Gestion horaires** » apparaît dans les menus de gauche.

**Fin de Communication :** Définit un code DTMF pour interrompre la communication, en corrélation avec les codes DTMF d'activation des gâches.

**Prolonger communication :** Permet de définir la touche DTMF permettant de prolonger la communication si la durée limite est trop courte.

**LED Lumineuse :** Active la détection de luminosité pour l'éclairage nocturne de la caméra, le niveau de détection est réglé via un potentiomètre sur la carte électronique du portier.

## 7.3. Paramètres SIP

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Français ▼ Appliquer

**Parametres SIP:**

**Serveur proxy SIP** Adresse:   
Port:

**SIP registrar server** Adresse:   
Port:

**Module Compte** Utilisateur:   
Mot de passe:   
Auth. Id:   
Expiration [sec]:

Utiliser (180 Ringing):   
Utiliser (183 Session progress):   
Activer RTP Symetrique:   
Send DTMF as SIP INFO:   
Send DTMF according to RFC2833:

Valeur par default Sauver changement

### Paramètres d'identification et d'enregistrement SIP

Ces options ne sont visibles que lorsque le portier est configuré en mode SIP. (Cf: §6.1)

**Serveur proxy SIP** : Permet de paramétrer l'adresse et le port d'une passerelle proxy SIP.

**SIP registrar server** : Permet de paramétrer l'adresse et le port du serveur SIP.

**Module Compte** : Permet de paramétrer les informations du compte SIP. Sur certains IPBX, le nom d'hôte (voir « Paramètres Réseau ») doit correspondre à « Authentification ID ».

### Paramètres de communication VoIP

**Utiliser (180 Ringing) / ( Utiliser 183 session progress )** : Définition de la méthode d'établissement de connexion en fonction de l'installation téléphonique .

**Activer RTP Symetrique** : Permet de spécifier la connexion RTP pour la compatibilité (Firewall, NAT...)

**Send DTMF as SIP INFO / Send according to RFC2833** : Définit la configuration de détection DTMF sur votre réseau.

## 7.4. Paramètres Audio

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Français

**Parametres Audio:**

Codec Audio 1: G711µ

Codec Audio 2: G711a

Codec Audio 3: G726-32bit

Codec Audio 4: GSM

**Codec audio x :** Paramètre la priorité des codecs audio : **G771µ/a : G726 : GSM**

Le niveau sonore du microphone et du Haut-parleur sont ajustables via les potentiomètres accessibles sur la carte électronique du portier.

## 7.5. Paramètres Vidéo

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Français

**Parametres Video:**

Taille de l'image: 352 x 288

Nombre d'images par sec.: 5

Luminosite: 50

Contraste: 50

Couleur: 0

Saturation: 0

Gamma: 25

**Taille de l'image :** Sélection de la définition de l'image fournie par camera.

**Nombres d'images par seconde :** Sélection de 1 à 5 FPS.

Codec SIP Vidéo

: **H.263**

La page d'accès web à la vidéo est

: <http://IP-DU-PORTIER/index.html>

Un accès direct à l'image statique de la camera

: <http://IP-DU-PORTIER/video.jpg>

Un accès streaming haute fluidité

: <http://IP-DU-PORTIER/video.mjpg>

## 7.6. Paramètres Relais

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Francais

**Parametres Relais:**

**Relais 1:**

Mode Relais:

Code d'ouverture DTMF:

Duree d'activation relais [sec]:

Autoriser sur appel entrant:

**Relais 2:**

Mode Relais:

Code d'ouverture DTMF:

Duree d'activation relais [sec]:

Autoriser sur appel entrant:

Duree entre activation des relais 1 et 2, si configuré en Mode 5 'sas' :

### Mode Relais :

#### 1 : Ouverture de porte :

Le contact est activé sur la réception du code DTMF affilié pendant la durée d'activation définie. Ce code DTMF est par défaut identique au code de fin de communication, il permet de raccrocher la ligne en même temps que l'activation de la gâche. Si vous souhaitez prolonger la communication après activation, ces codes doivent être différents.

#### 2 : Détection, Boucle sèche :

Le contact est activé automatiquement lors d'une communication téléphonique. Il s'active au décroché et se désactive en fin de communication.

#### 3 : Eclairage, Surveillance :

Le contact est activé automatiquement lors d'une communication téléphonique et reste actif pendant la durée déterminée après la fin de communication.

#### 4 : Sonnerie, Activation fugitive :

Le contact est activé automatiquement lors d'une communication téléphonique et reste actif seulement pendant la durée déterminée.

#### 5 : Activation séquencée, Ouverture de SAS :

Pour ce mode : le relai 1 doit être en Mode '1', et le relai 2 en Mode '5'.

Les gâches sont activées via le code DTMF de la gâche 1 dans l'ordre suivant :

- Le contact 1 est activé suivant sa durée d'activation programmé, suit une pause de 'Durée entre activation',
- Le contact 2 s'active alors à son tour, suivant sa durée d'activation paramétrée.



## 7.7. Paramètres de Temps

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Francais ▼ Appliquer

**Parametres de Temps:**

Duree max. d'appel [min]: 2

Nombres de sonnerie avant décrocher: 1

Delai raccroche avant rappel [sec]: 2

Delai avant rappel [sec]: 25

Signal audio - ouverture/fermeture:

Signal audio - autres tonalites:

Valeur par default    Sauver changement

**Durée max d'appel** : Limitation de la durée d'appel : 0.5, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 15 ou 30 min.  
- La durée de communication peut être augmentée en composant un des codes DTMF '\*' ou '#' : (Cf : §7.2)

**Nombres de sonnerie avant décrocher** : Permet de définir un décroché automatique ou temporisé.

**Délai raccroché avant rappel [SEC]** : Fonction non disponible.

**Délai avant rappel** : Temps d'attente de mise en relation avant abandon d'appel.

**Signal audio ouverture / fermeture** : Signalisation audio de décroché et raccroché de la ligne.

**Signal audio autres tonalites** : Tonalités de mise en relation, retour d'appel, fin de communication.

## 7.8. Numéros d'Appel

**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- **Numeros d'Appel**
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Francais ▼ Appliquer

**Numeros d'Appel:**

	Mode Jour	Mode Nuit
Bouton 1:	192*168*1*230	
Bouton 2:		

Valeur par default      Sauver changement

**Bouton X :** Enregistrement des numéros d'appel pour chaque catégorie d'appels.

**En mode SIP :** entrez le numéro de compte SIP du destinataire.

**En mode P2P :** entrez l'adresse IP avec des \* à la place des points.

**En mode Groupe 1/Groupe 2 :** la numérotation sera effectuée en fonction du groupe paramétré manuellement avec le code DTMF affilié.

### Chainage Manuel :

Dans le cas où le destinataire n'est pas disponible, si un second appel sur le même numéro est effectué dans les 5 secondes suivant la fin du premier appel, le numéro composé sera celui du second groupe.

### En mode Jour/Nuit :

#### Gestion manuel :

La numérotation sera effectuée en fonction du mode jour ou nuit paramétré manuellement avec le code DTMF affilié.

#### Gestion automatique des horaires :

La gestion est effectuée automatiquement via un calendrier horaire hebdomadaire.

La numérotation sera effectuée en fonction du mode jour ou nuit programmé dans le menu 'Gestion Horaires ' et de l'heure actuelle.

L'heure est gérée par la connexion à un serveur horaire NTP, à configurer dans 'SERVICE'.

## 7.9. Gestion Horaires



Mode Jour

Serveur horaire NTP non configure

### Gestion Horaires:

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Gestion Horaires
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Francais ▼

	Plage Horaire : 1	Plage Horaire : 2	Plage Horaire : 3
<b>Dim:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Lun:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Mar:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Mer:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Jeu:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Ven:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>
<b>Sam:</b>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>	<input type="text"/> - <input type="text"/>

Un jour sans plage horaire est configure en Mode Jour.  
Les plages horaires determinent le Mode Jour, en dehors des plages c'est en Mode Nuit.

Cette page apparaît dans le menu lorsque le portier est déclaré en 'NUMEROTATION JOUR/NUIT' Mode 'AUTOMATIQUE'.

### Définition des Plages horaires :

Un total de trois plages horaires est configurable chaque jour, elles sont affectées aux deux boutons d'appel.

Chaque plage horaire saisie configure la numérotation du Mode Jour ; les intervalles sont considérés en Mode Nuit.

En l'absence de plage horaire définie sur une journée, la numérotation est effectuée en Mode Jour. Pour définir une journée complète en Mode Nuit, une plage Horaire neutre de '0:00 - 0:00' peut être définie.

La prise en compte des changements de plage horaire n'est pas immédiate, un laps de deux minutes est nécessaire.

En l'absence de numéro affilié au mode de la plage horaire active, le bouton d'appel sera désactivé.

### Heure courante :

La définition de l'heure courante est effectuée par la connexion à un serveur horaire NTP.

Lorsque la synchronisation au serveur NTP est effectuée, l'heure courante est disponible dans le coin supérieur droit de cette page.

La plupart des serveurs DHCP, Passerelle internet, Serveur Web, sont équipés d'un serveur NTP, en cas d'absence de serveur NTP sur votre réseau vous pouvez utiliser celui-ci : **times.nist.gov**. Cela nécessite d'avoir un accès à internet, les droits de sortie et de configurer les options réseau du portier : 'passerelle réseau' et 'serveur DNS' en fonction de votre réseau.

## 7.10. Paramètres Avancés



**Depaepe Telecom**  
Mode Jour

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

Français ▼    Appliquer

**Parametres Avances:**

**Video sur page d'accueil :**

**Protéger la video par mot de passe:**

**Video en appel VoIP :**

**Port interface Web :**

**Active telnet :**

Valeur par défaut    Sauver et redemarrer

**Vidéo sur page d'accueil :** Permet de valider la consultation de la vidéo sur la page d'accueil du portier.

**Protéger la vidéo par mot de passe :** Briede la consultation de la vidéo.

**Vidéo en appel VoIP :** Permet d'activer la présence de la vidéo lors d'appel téléphonique.

**Port interface web :** Permet de personnaliser le port de l'interface web du portier :

**Activer Telnet :** Une connexion Telnet est disponible pour des analyses et interventions spécifiques. Cet accès est soumis au contrôle de Depaepe Telecom.

## 7.11. Services



Mode Nuit

### Service:

**Version VoIP:** 1.56    **Version UDV:** 7.2

[Telecharger fichier d'evenement](#)  
[Voir evenement d'appel SIP](#)  
[Voir evenement d'enregistrement SIP](#)  
[Voir evenement VoIP](#)

**Menu:**

- Parametres Reseaux
- Parametres Basiques
- Parametres SIP
- Parametres Audio
- Parametres Video
- Parametres Relais
- Parametres de Temps
- Numeros d'Appel
- Parametres Avances
- Service
- Video
- Aide

**Langage:**

**Serveur NTP:**

GMT+1

**Serveur Syslog:**

**Mise a jour Firmware:**

**Nouveau pack Langue:**

**Sauvegarder configuration:**

**Restaurer configuration:**

**Nouveau mot de passe Admin:**

Confirmer mot de passe:

**Événement Sip / VoIP :** Permet de suivre et/ou d'enregistrer les événements SIP & VoIP.

**Serveur NTP :** Permet de définir et de synchroniser l'heure de la gestion horaire.

**Serveur Syslog :** Permet d'enregistrer et de superviser les événements VoIP & SIP du portier.

**Mise à jour Firmware :** Permet de mettre à jour les fonctionnalités du portier.

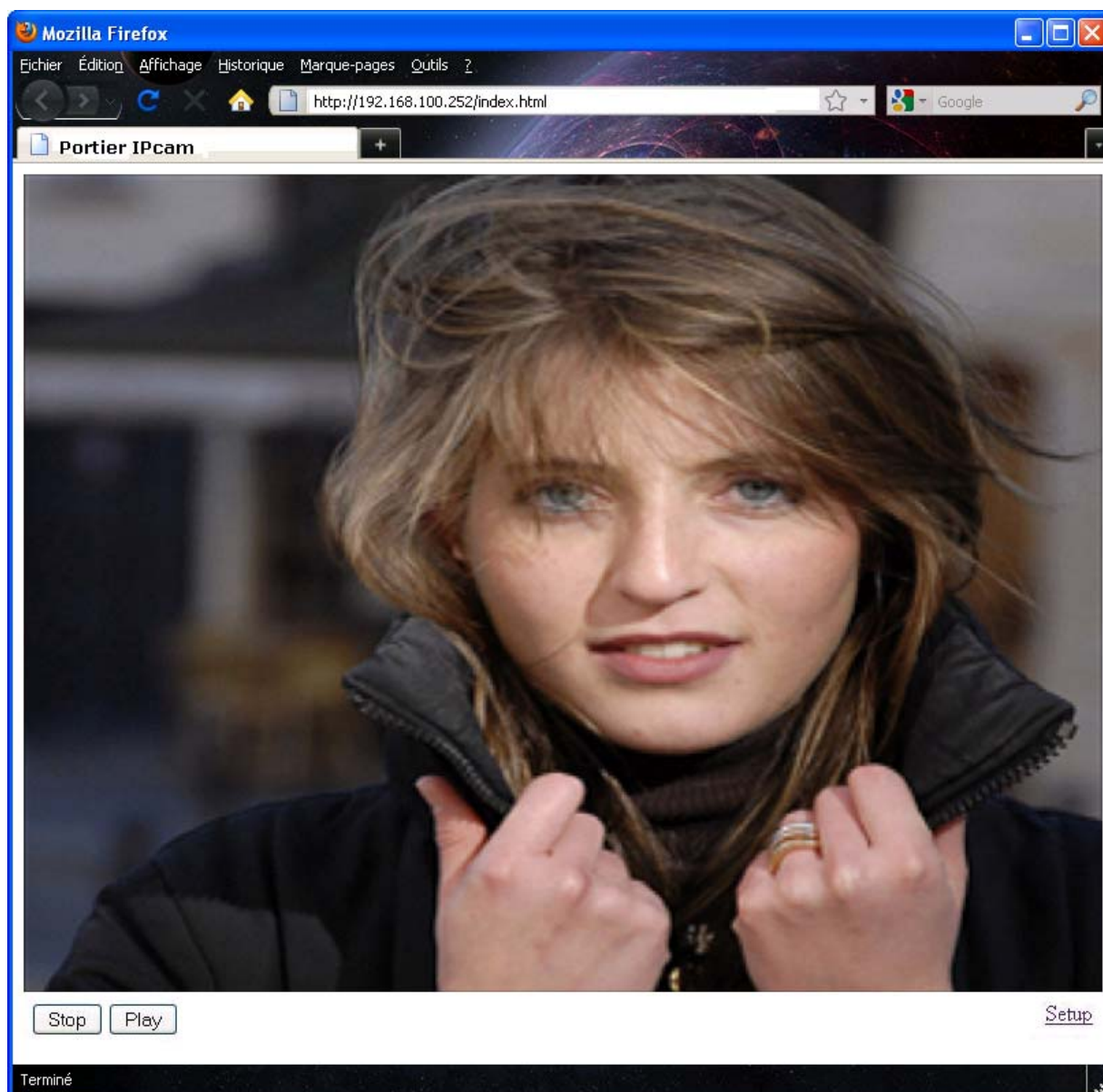
**Nouveau pack Langue :** Permet de mettre à jour et de personnaliser les textes de l'interface Web.

**Sauvegarde Configuration :** Permet de télécharger toute la configuration du portier.

**Restaurer configuration :** Permet d'importer la configuration du portier.

**Nouveau mot de passe Admin :** Permet de personnaliser le mot de passe d'accès aux options du portier.

## 7.12. Vidéo :



### Lecture :

La vidéo s'affiche avec la résolution configurée dans les options du portier.

La lecture de la vidéo en direct peut être lancée et arrêtée, cela permet de pouvoir enregistrer l'image afin de garder trace d'un événement.

- **Procédure** : Clic droit sur l'image, dans le menu 'Enregistrer l'image sous', sélection du dossier de destination, valider.

### Programmation :

Le lien '**Setup**' permet d'accéder aux paramètres du portier, avec accès protégé par login et mot de passe.

**Default Login** : admin  
**Default Password** : admin

### Accès Vidéo :

Codec SIP Vidéo	: H.263
La page d'accès web à la vidéo est	: <a href="http://IP-DU-PORTIER/index.html">http://IP-DU-PORTIER/index.html</a>
Un accès direct à l'image statique de la camera	: <a href="http://IP-DU-PORTIER/video.jpg">http://IP-DU-PORTIER/video.jpg</a>
Un accès streaming haute fluidité	: <a href="http://IP-DU-PORTIER/video.mjpg">http://IP-DU-PORTIER/video.mjpg</a>

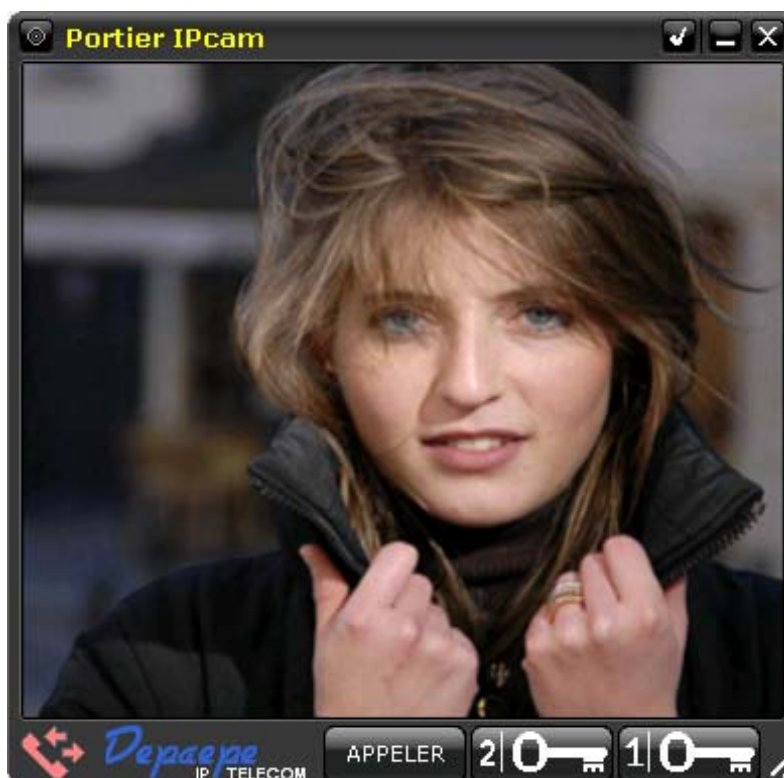
## 8. Logiciel VoIP Pc : IPcam Viewer V1.5

### 8.1. Description:

Le logiciel "IPcam Viewer V1.5" permet d'accéder depuis un ordinateur aux fonctionnalités du portier vidéo "SecurAccess Compact IPcam".

- Il permet d'établir une communication audio et vidéo directement à partir d'un ordinateur.
- Il permet d'activer les 2 gâches à distance pendant et hors communication.
- Il permet également de superviser la vidéo du portier en permanence ou sur activité d'appel.
- Il peut être le destinataire direct de l'appel aussi bien en P2P qu'en SIP.

### 8.2. Le logiciel IPcam Viewer:



### 8.3. Installation :

#### Réseau :

Le portier IPcam doit être accessible sur le réseau de l'ordinateur hôte destinataire,

- En mode P2P le portier peut être installé en autonome sur votre réseau informatique.
- En mode SIP vos réseaux Telecom SIP et informatique doivent être interconnectés.

#### Logiciel :

Télécharger l'installateur logiciel 'Depaepe IPcam Viewer V1.5.exe' sur le site [www.depaepe.com](http://www.depaepe.com).



IPcam Viewer 1.5

Exécuter et suivre l'installation du logiciel qui effectue les actions suivantes :

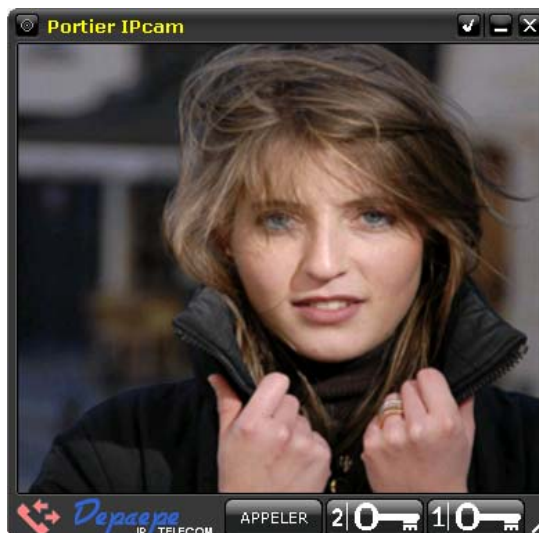
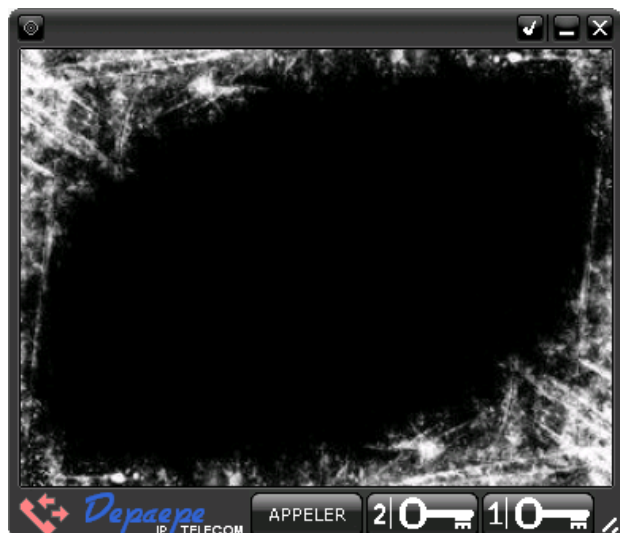
- Installe les fichiers programme dans le répertoire Depaepe Telecom.
- Installe un raccourci sur le bureau.
- Installe un raccourci rapide dans la barre de lancement.
- Installe une exécution automatique au démarrage.

Une fois l'installation terminée le logiciel se lance automatiquement.

## 8.4. Présentation :

### General :

Lorsque le programme n'a pas été configuré, la vidéo affiche un fond noir stylisé.  
Lorsque le programme et le portier sont configurés, le nom du portier et la vidéo s'affiche.



### Définition de l'interface :

**Portier IPcam** : Nom spécifique du portier visualisé



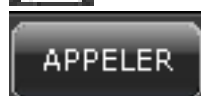
: Permet de rentrer dans le menu de paramétrage.



: Permet de réduire l'application dans la barre des tâches.



: Permet de fermer l'application.



: Permet d'activer la communication avec le portier.



: Signale le statut de la communication audio avec le portier.



: Permet d'activer le contact 1.



: Permet d'activer le contact 2.



: Logo du logiciel minimisé



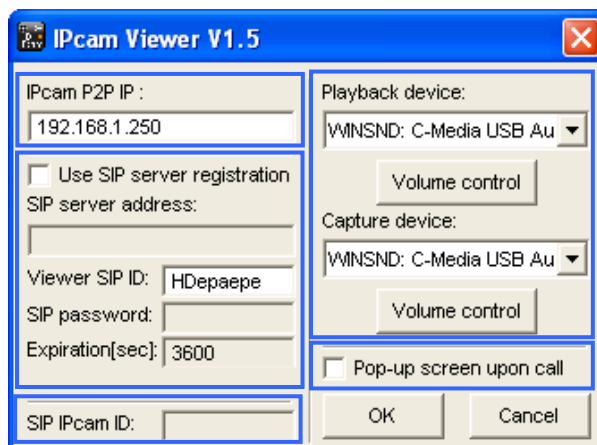
## 8.5. Configuration des paramètres :

### Définition de l'interface :

**Playback device :** Permet de sélectionner la sortie audio de votre PC lorsqu'il y a plusieurs extensions.

**Capture device :** Permet de sélectionner l'entrée du microphone souhaité lorsqu'il y en a plusieurs.

**Pop-Up screen upon call :** Permet d'activer l'affichage automatique de la vidéo lors d'un appel depuis le portier.



**IPcam P2P IP :** En Mode P2P : permet de définir l'adresse du portier afin d'obtenir la vidéo en streaming pendant et en dehors des communications et permet la visualisation permanente de la vidéo.

**IPcam Stream Video IP :** En mode SIP, permet de définir l'adresse IP du portier afin d'obtenir la vidéo en streaming en dehors des communications SIP et permet la visualisation permanente de la vidéo.

**Use SIP server registration :** Permet de définir et de configurer l'enregistrement du logiciel en mode SIP.

**SIP server address :** Permet de définir l'adresse IP du serveur d'enregistrement SIP : IPBX.

**Viewer SIP ID :** Identifiant du compte SIP d'enregistrement du logiciel.

**SIP password :** Permet de définir le password du compte SIP du logiciel.

**Expiration [SEC] :** Permet de définir l'intervalle d'enregistrement du compte SIP.

**SIP IPcam ID :** Identifiant d'appel du compte SIP du portier.

- En mode SIP : un compte SIP est nécessaire pour enregistrer le logiciel IPcam Viewer comme un téléphone.
- Lorsque le logiciel IPcam est défini en tant que destinataire des appels, vous pouvez accepter ou refuser cet appel, ou activer directement l'un des contacts.
- Lorsque le logiciel IPcam Viewer n'est pas défini en tant que destinataire, il n'est alors que superviseur. Lorsque le mode 'Pop-Up screen Upon call' est sélectionné, la vidéo s'affiche, vous pouvez activer les contacts mais vous ne pouvez pas intercepter l'appel, vous pouvez néanmoins rappeler le portier si la communication n'a pas aboutie.

## 8.6. Installation de Portier multiples :

Vous pouvez installer plusieurs portiers sur votre installation, chaque portier doit avoir une adresse IP différente.

Lorsque vous souhaitez utiliser le logiciel 'IPcamViewer' pour plusieurs portiers.

Il faut ouvrir autant de fenêtres que de portiers. Une fenêtre devra être paramétrée pour chacun des portiers.

Les paramètres de chacune de ces fenêtres seront enregistrés et récupérés à la prochaine exécution dans l'ordre d'ouverture.

### **Exécution au démarrage :**

Pour une exécution automatique au démarrage. Il faut créer autant de raccourci d'exécution automatique que de portier dans le dossier de programme : 'Démarrage'.

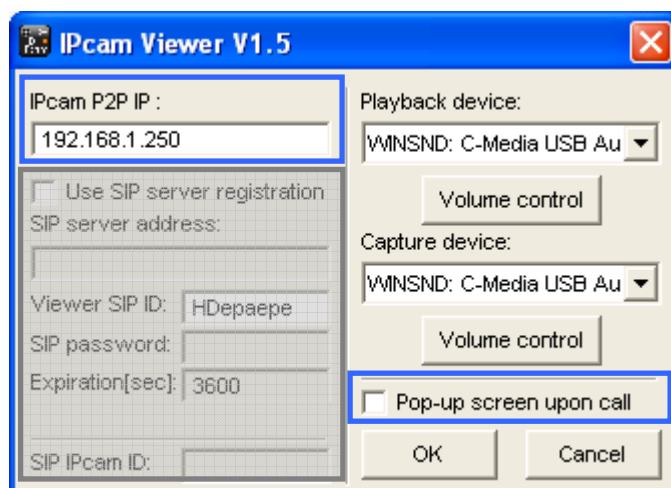
En mode SIP : Un seul compte SIP est nécessaire, chaque fenêtre utilisera le même compte SIP.

## 8.7. Procédure de paramétrage :

### Mode P2P :

En mode P2P, le portier doit être enregistré en P2P. Dans les options du logiciel IPcam Viewer :

- Décocher l'enregistrement SIP 'Use Sip serveur registration', les options SIP ne seront pas prise en compte.
- Renseigner le champ 'IPcam P2P IP' avec l'adresse IP statique du portier, la vidéo s'active. Vous pouvez rentrer en communication avec le portier.
- Si vous activez l'option 'Pop-up screen upon call', lorsque vous validez les options, la fenêtre se minimalise automatiquement, un double clic sur son icône affiche la vidéo.



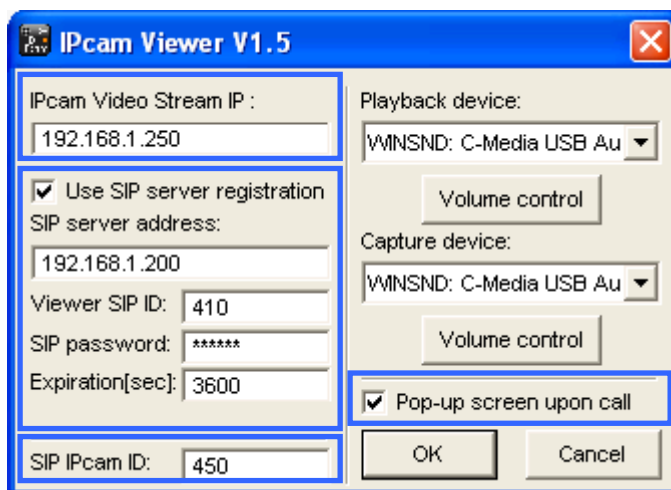
### Mode SIP:

En mode SIP, le portier doit être enregistré en SIP. Dans les options du logiciel IPcam Viewer : Cocher l'enregistrement SIP 'Use Sip serveur registration' et renseigner le champ '**IPcam Stream Video IP**' avec l'adresse IP statique du portier, cela permet d'activer la supervision vidéo.

Enregistrer le compte SIP du logiciel 'IPcam Viewer',

- Adresse du serveur SIP : ex : 192.168.1.200.
- Identifiant du compte SIP : ex: 410.
- Password du compte SIP : ex : \*\*\*\*\*.
- Expiration en [Sec] : ex : 3600.
- Identifiant d'appel SIP du portier : ex : 450

Si vous activez l'option 'Pop-up screen upon call', lorsque vous validez les options la fenêtre se minimalise automatiquement, un double clic sur son icône affiche la vidéo.



## 9. Gabarits D'étiquettes

Des gabarits d'étiquettes préformatées à imprimer sont disponibles pour toutes les versions sur le site Internet [www.depaepe.com](http://www.depaepe.com). Section SecurAccess Compact.

### Personnalisation :

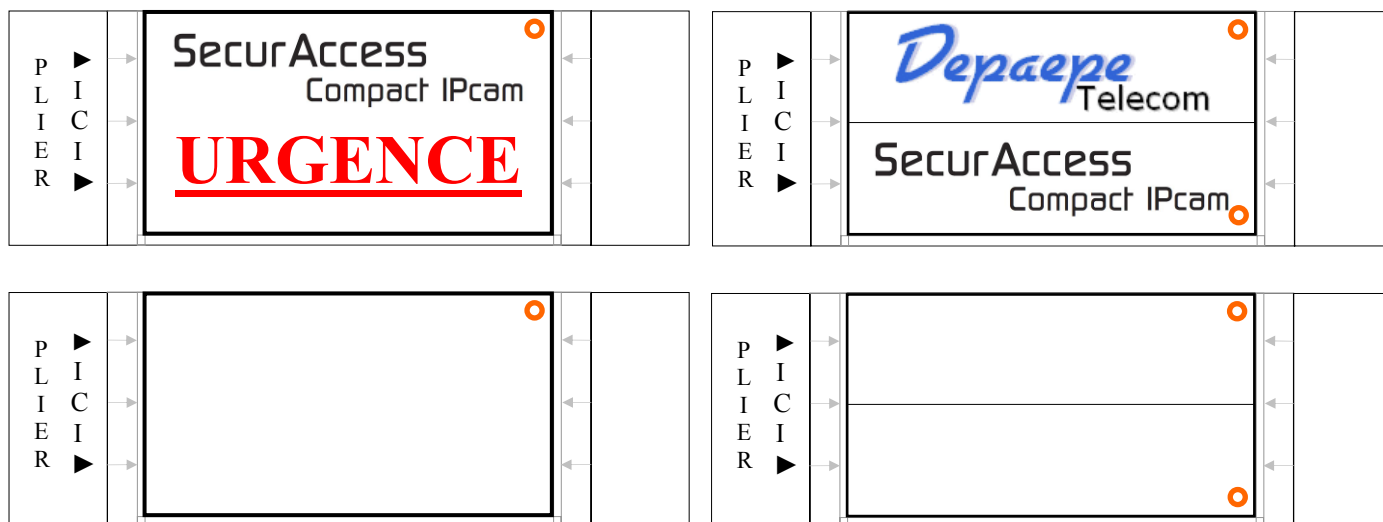
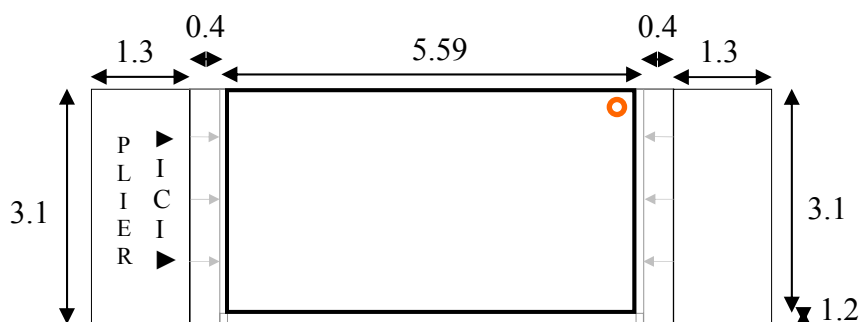
Sélectionnez le type de gabarit correspondant à votre besoin, remplissez les champs avec vos logos et dénominations personnalisés.

Imprimez l'étiquette avec une imprimante laser afin de garantir une résistance des couleurs au soleil. Découpez directement sur les contours externes et pliez l'étiquette sur le trait indiqué.

### Installation :

Ouvrez la SecurAccess Compact IPcam. Glissez délicatement l'étiquette dans la fente sur le flanc droit de la verrine en vous aidant de la partie pliée pour la guider jusqu'en butée. Ajustez la découpe inférieure si nécessaire. L'étiquette est alors en place et maintenue des deux cotés.

Vérifiez que l'éclairage de la verrine ne soit pas ombragé par un des raccords.



## 10. Déclaration de conformité

Nom : **Henri DEPAEPE SAS**

Siège social :

Téléphone : 33 (0) 1 30 25 81 60

Adresse : 75-77 rue du Pré Brochet

Télécopie : 33 (0) 1 39 98 61 24

Localité : SANNNOIS

Code postal : 95110

Identification du produit :

- Nature : Terminal de Télécommunications
- Type : Portier téléphonique
- Référence commerciale : SecurAccess Compact
- Autres informations : Communications mains-libres

Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles de la directive 1999/5/CE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 1999 concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications et la reconnaissance mutuelle de leur conformité, ainsi qu'aux normes harmonisées suivantes :

Pour la Sécurité Electrique : EN 60950 -1 : 2006

Pour la Compatibilité Electromagnétique : EN 55022 : 2006 + A1 : 2007 Classe B  
EN 55024 : 1998 + A1 : 2001 + A2 : 2003



Ce symbole signifie que ce produit est conforme à la directive de l'Union Européenne sur les déchets des équipements électriques et électroniques. (WEEE), 2002/96/EC. Il ne doit pas être jeté en fin de vie comme un déchet ménager afin de préserver l'environnement et la santé humaine.

L'élimination des équipements électriques et électroniques nécessite l'intervention de services désignés par le gouvernement ou les collectivités locales. Pour plus d'informations sur le traitement des appareils en fin de vie, contacter le revendeur du produit ou notre service commercial.

Document non contractuel. Le constructeur se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'il jugera utiles, sans préavis.

# 11. Garantie et S.A.V.

**Cet appareil a été conçu pour être utilisé conformément aux opérations décrites dans la présente notice. Toute utilisation différente est susceptible d'atteindre à votre santé ou au fonctionnement de l'appareil.** Pour un usage optimal, en toute sécurité, et pour éviter d'endommager le produit, nous vous recommandons de lire attentivement et d'observer les précautions suivantes :

- N'utilisez jamais cet appareil durant un orage.
- Ceci est un téléphone mains-libres. Veillez à rester à une distance raisonnable de l'appareil afin d'éviter tout trouble auditif durable et important.

Le non-respect de ces précautions, ainsi qu'une utilisation différente de celles décrites dans la présente notice peut entraîner le refus de prise en charge de la garantie.

Depaepe Telecom garantit ce produit contre les défauts et dysfonctionnements durant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat initiale. En cas de défaut ou de dysfonctionnement, Depaepe Telecom procèdera gratuitement, selon son choix et à titre exclusif, soit à la réparation, soit au remplacement du téléphone s'il est renvoyé durant la période de garantie.

Les éventuelles pièces de rechange utilisées pour les réparations peuvent être des pièces révisées ou contenir des éléments révisés. Si le remplacement du téléphone est nécessaire, celui-ci peut être remplacé par un appareil révisé du même aspect et de la même couleur.

## Exclusions

Depaepe Telecom ne garantit pas la compatibilité de ses téléphones avec la totalité des équipements présents sur le marché. La garantie est valable pour un usage normal de l'appareil tel qu'il est défini dans la notice d'utilisation. Les fournitures utilisées avec l'appareil ne sont pas couvertes par la garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages aux produits dues à une cause étrangère à l'appareil ou résultant d'une installation, d'un entreposage ou d'une utilisation inappropriés, du vieillissement, d'un accident, d'une négligence, d'un abus, d'une mauvaise utilisation, d'un incendie ou imputables aux éléments naturels tels que des orages, des tempêtes ou des inondations dès lors que le téléphone est en votre possession.

## Service de réparation sous garantie et S.A.V.

Vous pouvez contacter notre S.A.V. au : 01 30 25 81 74. Pour les produits achetés auprès d'un revendeur (installateur ou distributeur), les retours en SAV devront être effectués par son intermédiaire.

Tout retour à notre service après-vente ne pourra être accepté qu'accompagné, au choix, de la copie de notre bordereau de livraison ou de la copie de notre facture, notamment pour l'identification et la traçabilité des produits. Les matériels à réparer doivent être adressés aux frais de l'expéditeur à l'adresse suivante :

S.A.S. Henri DEPAEPE  
75/77 rue du Pré-Brochet  
BP80107  
95112 SANNOIS Cedex

Les matériels dont la panne peut être prise au titre de la garantie générale seront réexpédiés une fois réparés, à nos frais. Dans tous les autres cas, un devis de réparation sera envoyé et la réparation ne pourra être effectuée qu'après acceptation écrite du devis ou du bon de commande s'y référant.

**NB :** Les réparations de ce produit ne doivent être effectuées que par le fabricant ainsi que par d'autres prestataires légalement habilités. Cette restriction s'applique pendant et après la période de garantie. Une réparation par une personne non autorisée annulera la garantie.