
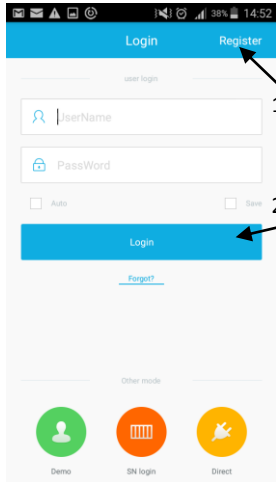


Caméra (exploitation sans enregistreur vidéo)


Visualiser sur smartphone/tablette sans système Varuna

IP-CAM / IP-CAM-EXT  Utiliser l'application iOS/Android FreeIP disponible sur Apple store/Play store



1. Créer un compte via le bouton register

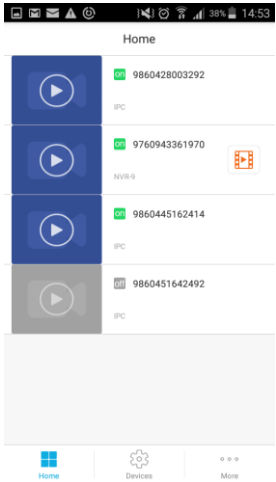
2. Connectez vous avec ce compte



3. Ajouter la caméra via le bouton +

4. Scanner le QR code sur la caméra/sur sa boîte ou entrer son numéro de série (S/N)


5. Cliquer sur le bouton submit



REMARQUE Le flux de la caméra est disponible en local comme à distance sans redirection de port au niveau du modem-routeur car la connexion distance s'effectue par un serveur sur internet (P2P).

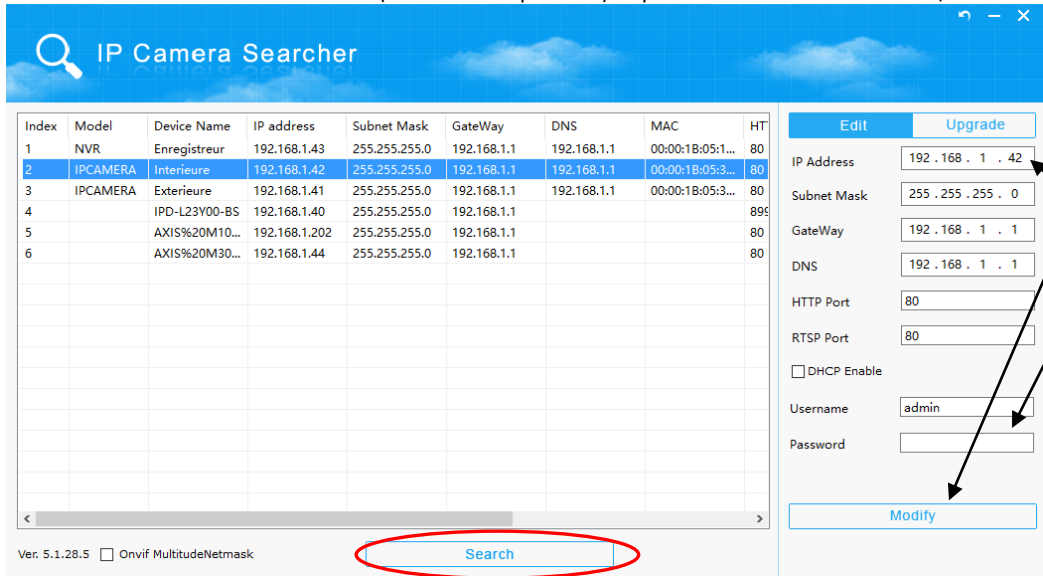
IP-CAM-PTZ Non visualisable par FreeIP. Utiliser l'application CloudLens.

Visualiser sur smartphone/tablette avec système Varuna

Utiliser l'application Varuna4  pour les systèmes Varuna4 ou infinity iOS / indra Android pour les systèmes Varuna3. Ajouter la caméra sur une tuile d'une ou plusieurs pages de supervision Varuna. Plus de détails dans la notice d'installation des systèmes Varuna4.

Recherche de l'adresse IP et paramétrage basique

Utiliser l'utilitaire de recherche **IPCsearch** (Windows uniquement) disponible sur le CD des caméras / sur notre site internet en libre téléchargement



IPCsearch permet également de modifier certains paramètres des caméras (ex: modifier l'adresse IP).

Dans ce cas, le login et mot de passe ONVIF doivent être renseignés

Par défaut:
login = admin
mot de passe = admin


ou l'outil de recherche de caméras ONVIF du **configureur Varuna4** disponible via l'onglet 7-2 (Windows, MacOS et Linux). Plus de détails dans la notice d'installation des systèmes Varuna4. **IMPORTANT** Les caméras sont toutes paramétrées en IP statique avec la valeur 192.168.1.168 par défaut => Connecter les caméras une à une sur le réseau et modifier leurs paramètres IP afin de ne pas avoir plusieurs adresses IP identiques

Visualiser/paramétrage avancé via un navigateur web (ordinateur uniquement)

IP-CAM / IP-CAM-EXT	Entrer l'adresse IP de la caméra dans la barre d'URL d'Internet Explorer et suivre les instructions d'installation du plugin REMARQUE Mise à jour prévue des caméras pour compatibilité tout navigateur (firefox, Chrome,...)
IP-CAM-PTZ	Entrer l'adresse IP de la caméra dans le navigateur web de votre choix

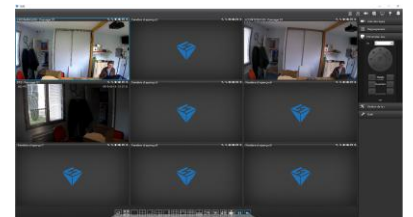
Visualiser/paramétrage basique dans un superviseur vidéo

Installation sans système Varuna : Utiliser le logiciel CMS.exe (ordinateur sous Windows uniquement) disponible sur le CD des caméras IP-CAM/IP-CAM-EXT ou sur notre site internet en libre téléchargement

Installation avec système Varuna : Utiliser notre superviseur Mitra ou l'application Varuna4 . Plus de détails dans les notices de paramétrage Mitra et d'installation des systèmes Varuna4.

Accéder à distance à la caméra

Hormis pour l'application iOS/Android FreeIP (P2P - connexion via serveur sur internet), il est nécessaire de créer des règles de routage vers la caméra dans le modem-routeur de l'installation pour la visualiser depuis l'internet (WAN) : port TCP 554 (flux h264 via RTSP) et/ou port TCP 80 (image jpg via HTTP)



Enregistreur vidéo IP-NVR9CH (superviseur vidéo serveur)

Notre enregistreur vidéo, équipé d'un serveur web, a pour fonctions principales:

- Visualisation simultanée multi-caméras jusqu'à 9 caméras via écran VGA/HDMI local et/ou à distance par IP (app iOS/Android ou Internet Explorer)
- Enregistrement continu, suivant programmation hebdomadaire (à la demi-heure) et/ou sur événement (ex: détection de mouvement) avec suppression automatique après un certain temps de rétention
- Visualisation jusqu'à vitesse x8 des enregistrements avec fonction d'export

La configuration peut s'effectuer en local grâce à la souris fournie (à connecter sur un port USB - le bouton droit de la souris permet de revenir en arrière) ou en entrant l'adresse IP de l'enregistreur dans la barre d'URL d'Internet explorer (suivre les instructions d'installation du plugin)

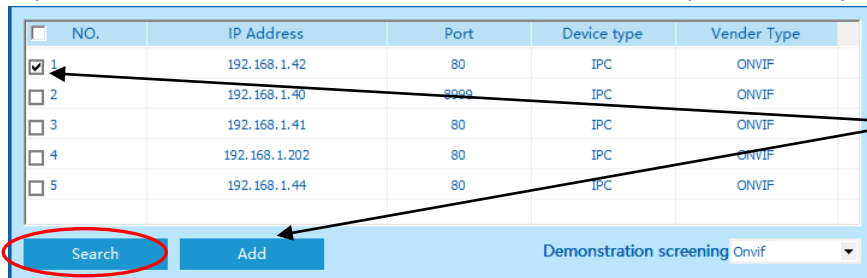
REMARQUE Pour retrouver l'adresse IP de l'enregistreur (NVR), utiliser la même méthode que pour la recherche d'une caméra ONVIF

IMPORTANT Il est nécessaire d'ajouter un disque dur (format 3"5 ou 2"5) dans l'enregistreur et le **formater** (via le menu système de l'enregistreur)

Ajouter les caméras (Visualisation automatique des flux vidéo)

Connectez vous au système. Par défaut: login = admin, mot de passe = 12345

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris Remote device / Depuis Internet explorer : basic setup -> Chanel -> Ch setup




NO.	IP Address	Port	Device type	Vender Type
<input checked="" type="checkbox"/> 1	192.168.1.42	80	IPC	ONVIF
<input type="checkbox"/> 2	192.168.1.40	8000	IPC	ONVIF
<input type="checkbox"/> 3	192.168.1.41	80	IPC	ONVIF
<input type="checkbox"/> 4	192.168.1.202	80	IPC	ONVIF
<input type="checkbox"/> 5	192.168.1.44	80	IPC	ONVIF

Buttons: Search, Add, Demonstration screening Onvif

1. Effectuer une recherche des caméras ONVIF sur le réseau (bouton search)
2. Sélectionner les caméras à ajouter puis cliquer sur le bouton Add

La visualisation du flux de la caméra sur le canal choisi (entre 1 et 9) est automatique depuis l'écran local

Visualiser les flux vidéo (uniquement temps réel) sur smartphone/tablette

Utiliser l'application iOS/Android FreeIP  disponible sur Apple store/Play store. Pour ajouter l'enregistreur (NVR) à votre compte, utiliser la même méthode que pour l'ajout d'une caméra ONVIF.

REMARQUE Si l'application FreeIP ne parvient pas à s'ajouter/ se connecter à votre enregistreur, veuillez vérifier les paramètres d'accès à internet de ce dernier (gateway, DNS)

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris -> main menu -> Network -> IP/Port / Depuis Internet explorer : basic setup -> System -> Network

Paramétrer les enregistrements

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris -> Record set / Depuis Internet explorer : basic setup -> Record -> Rec setup



Sélectionner les périodes d'enregistrement continu (record) et/ou enregistrement sur événement

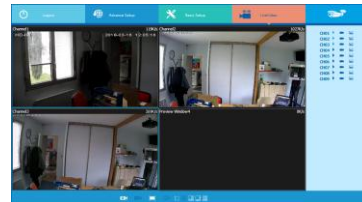
REMARQUE L'événement permettant l'enregistrement peut être une détection de mouvement par analyse d'image gérée par l'enregistreur:

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris -> main menu -> Event

Depuis Internet explorer : basic setup -> Record -> Rec setup


Visualiser les enregistrements

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris -> Playback / Depuis Internet explorer : basic setup -> Record -> Playback



Exporter les enregistrements

Depuis l'écran local sur un dispositif de stockage USB : clic bouton droit de la souris -> Main menu -> File backup

Depuis Internet explorer sur l'ordinateur : basic setup -> Record -> Playback 

Suppression automatique des enregistrements

Depuis l'écran local : clic bouton droit de la souris -> Main menu -> System -> Record days / Depuis Internet explorer : basic setup -> Record -> Playback

Accéder à distance à l'enregistreur

Hormis pour l'application iOS/Android FreeIP (P2P - connexion via serveur sur internet), il est nécessaire de créer des règles de routage vers l'enregistreur dans le modem-routeur de l'installation pour visualiser/paramétrer l'enregistreur depuis l'internet (WAN) :

- port TCP 80 (interface web)
- port TCP 554 permet de visualiser l'écran de l'enregistreur à distance via Internet Explorer. **REMARQUE** Le port externe utilisé par le modem-routeur doit être identique au port interne de l'enregistreur (ici: port externe TCP 554 -> port interne TCP 554)
- port TCP 5000 permet de visualiser les enregistrements à distance via Internet Explorer. **REMARQUE** Le port externe utilisé par le modem-routeur doit être identique au port interne de l'enregistreur (ici: port externe TCP 5000 -> port interne TCP 5000)



HESTIA FRANCE S.A.S

2, rue du Zécart - 59242 TEMPLEUVE - France
Tél : (+33) 3 20 04 43 68 - Fax : (+33) 3 20 64 55 02
contact@hestia-france.com - www.hestia-france.com

Version 25/08/2016

