

## 1 Introduction

Ce mini-guide décrit les fonctionnalités les plus courantes pour visualiser des images en direct ainsi que pour récupérer des images enregistrées.


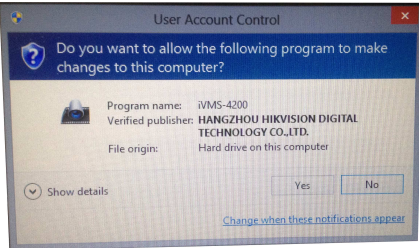
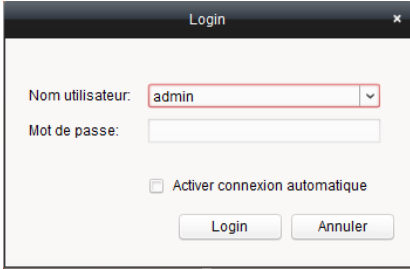
En cas de questions, de commentaires ou de doutes, n'hésitez pas à contacter Argina Technics.

### **Tâches effectuées par Argina Technics**

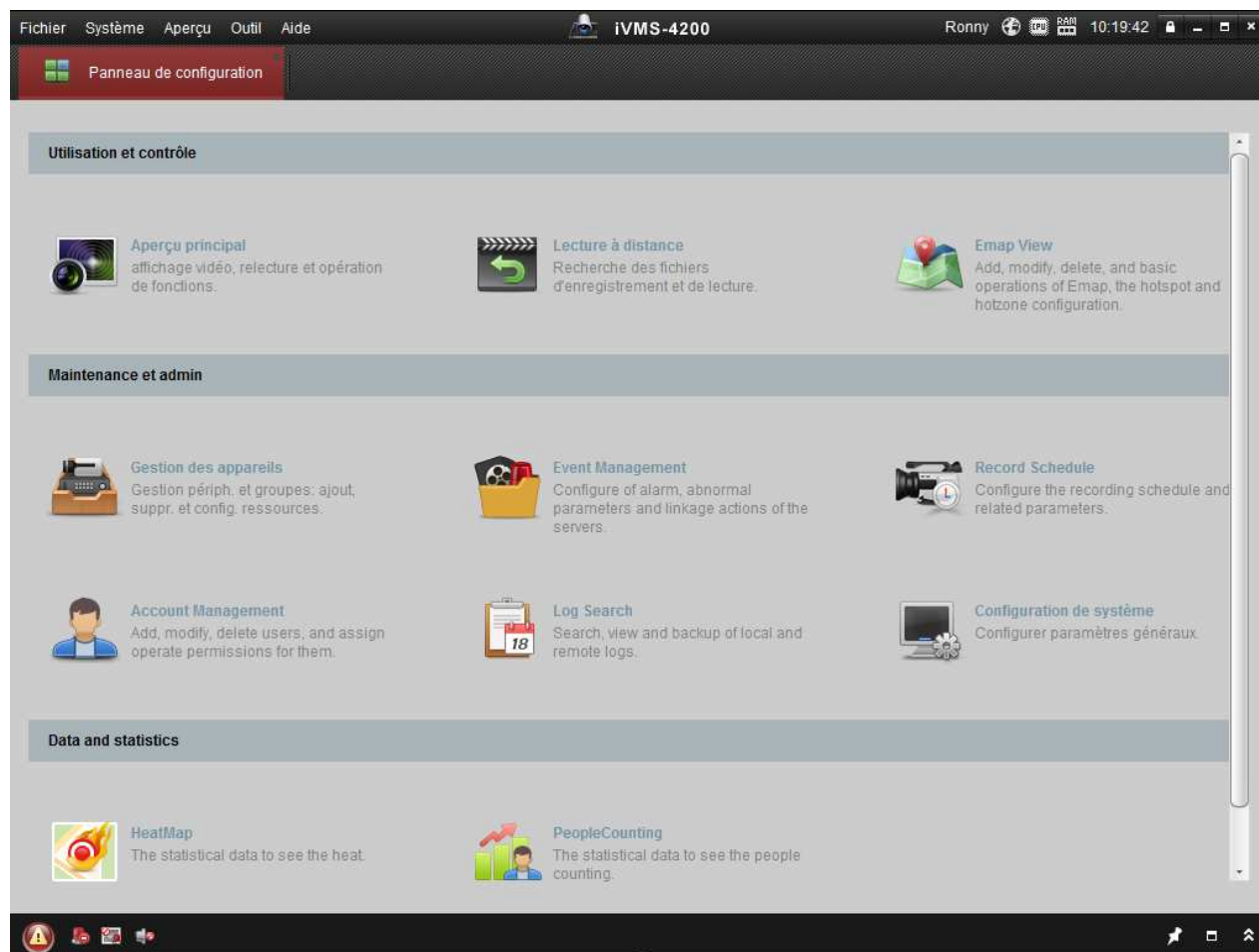
- La mise en service du système de caméra par Argina Technics comprend également l'installation du logiciel client.

Argina Technics configure les données de login et le mot de passe comme convenu.

## 2 Démarrage logiciel iVMS-4200 client

	<p>Double clic sur l'icône iVMS-4200 client.</p>
	<p>Pour des raisons de sécurité, Windows demandera votre autorisation.</p> <p>Cliquez sur « Yes » ou « Oui ».</p>
	<p>Choisissez votre login convenu sous Nom utilisateur Saisissez votre Mot de passe.</p> <p><u>Ne cochez en aucun cas Connexion automatique.</u></p> <p>Cliquez sur Login.</p>

L'écran de démarrage s'ouvre alors.




Les seules icônes que vous pouvez utiliser en tant qu'utilisateur sont :

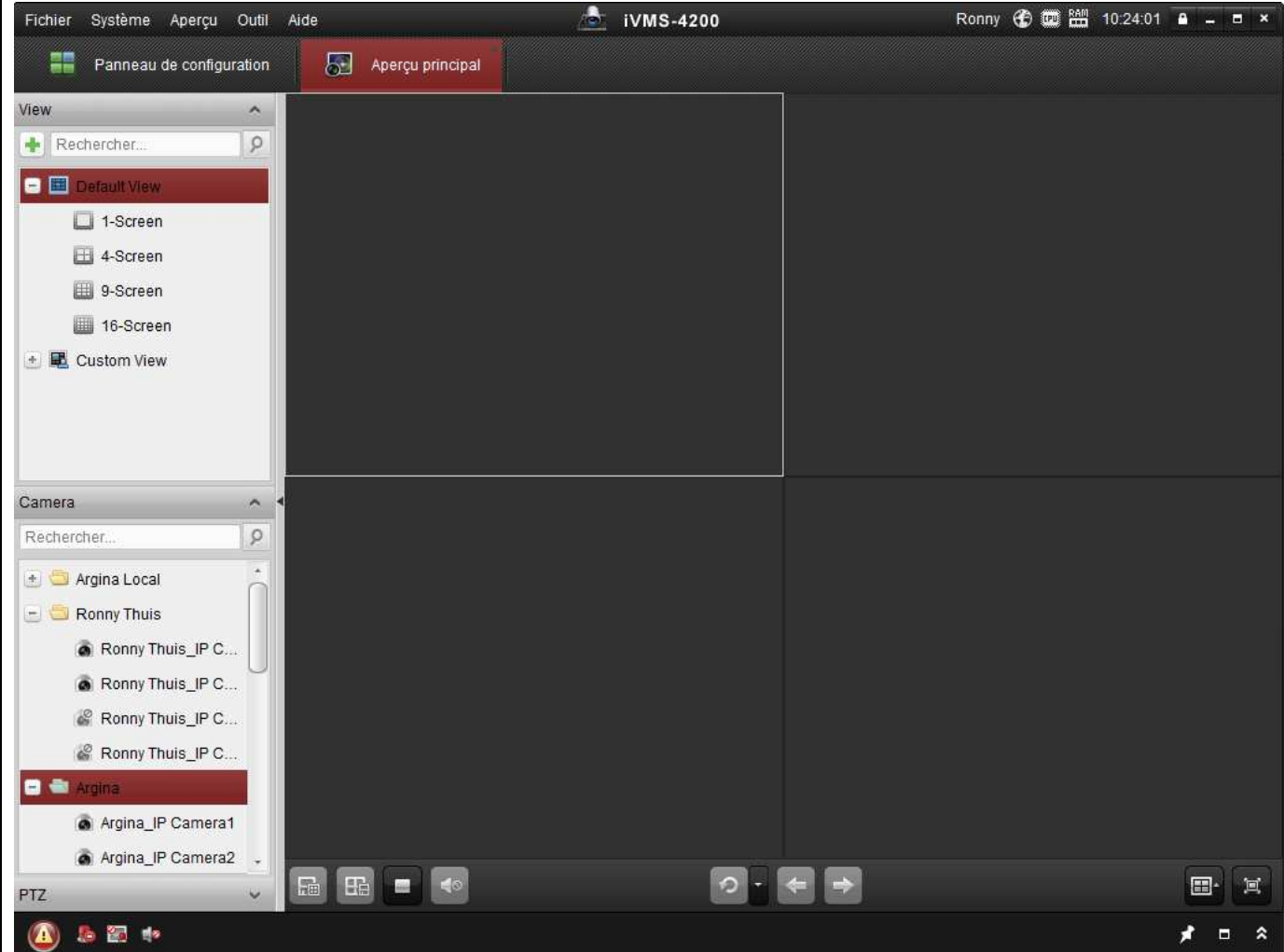
Aperçu principal

Lecture à distance

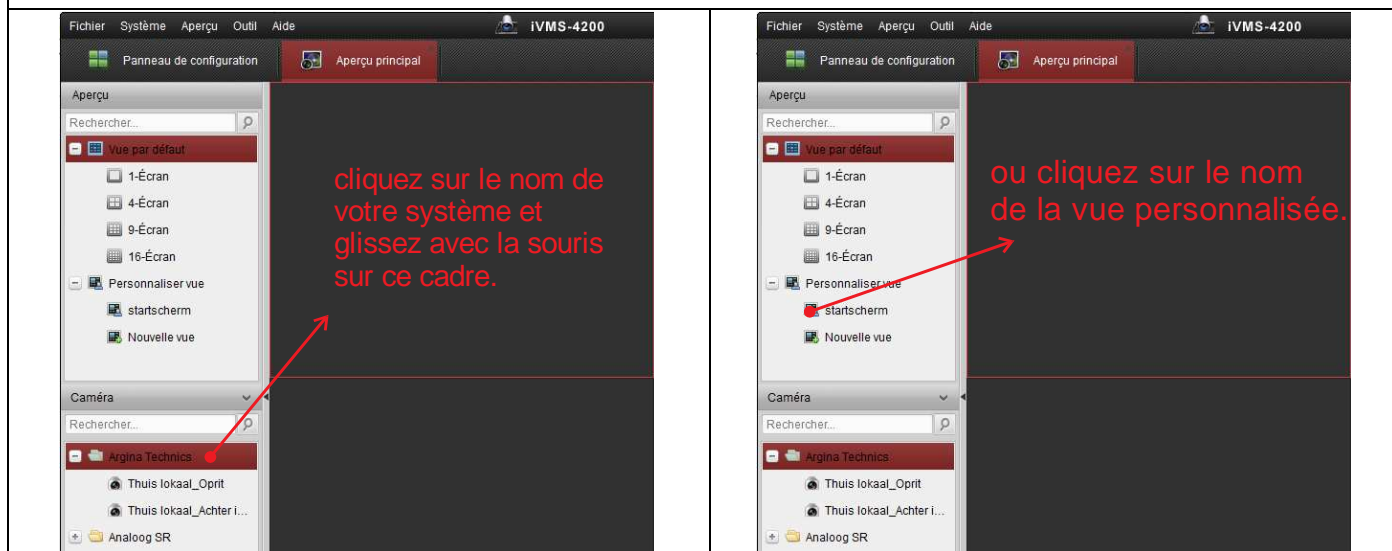
### 3 Visualiser des images en direct

 <p><b>Aperçu principal</b> affichage vidéo, relecture et opération de fonctions.</p>	<p>Cliquez sur l'icône Aperçu principal</p>
--	---

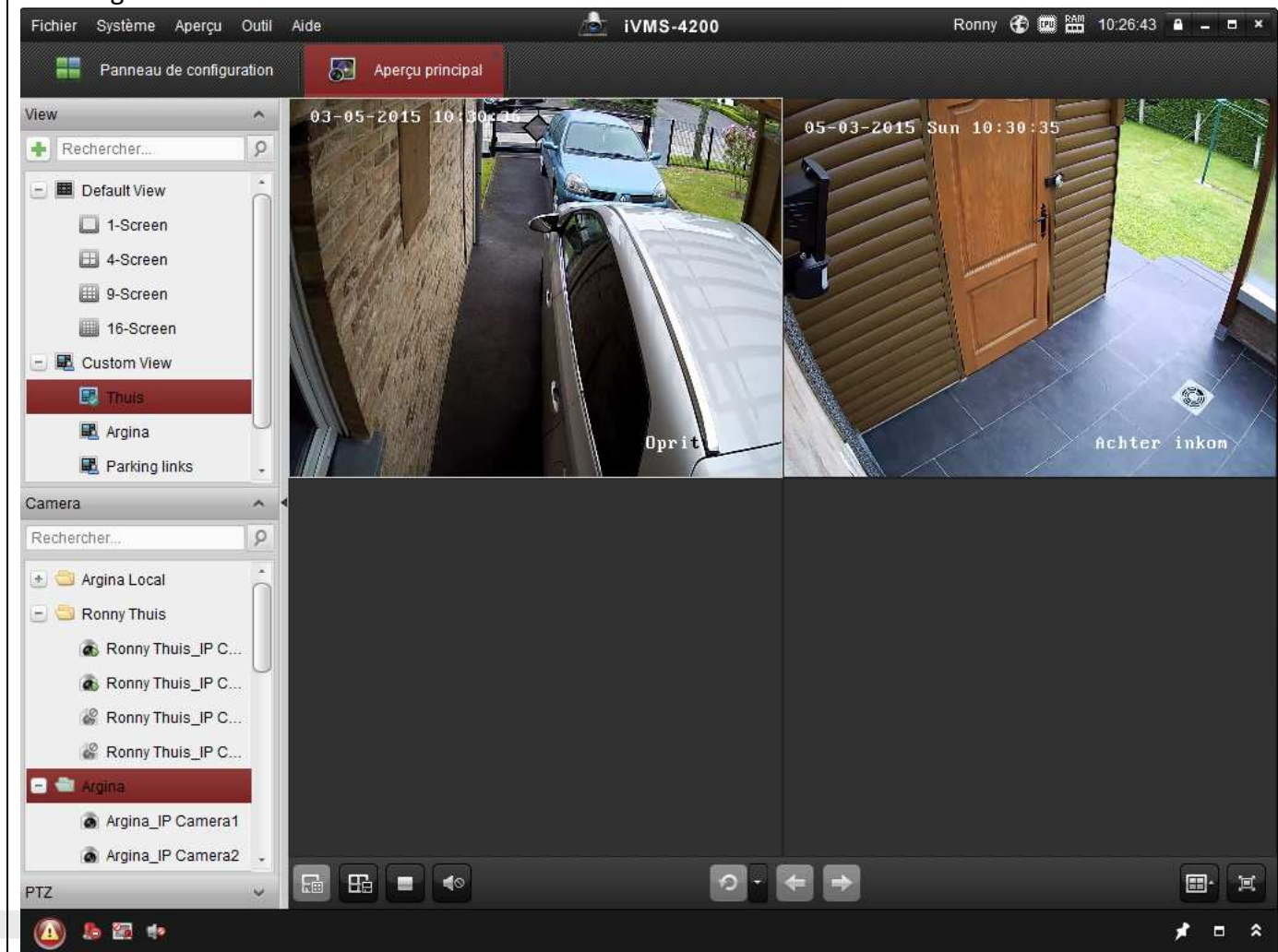
L'écran ci-dessous s'ouvre alors



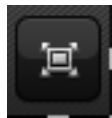
À l'aide d'une des deux manières ci-dessous, vous pouvez alors visualiser vos images en direct.



Les images de votre caméra s'affichent

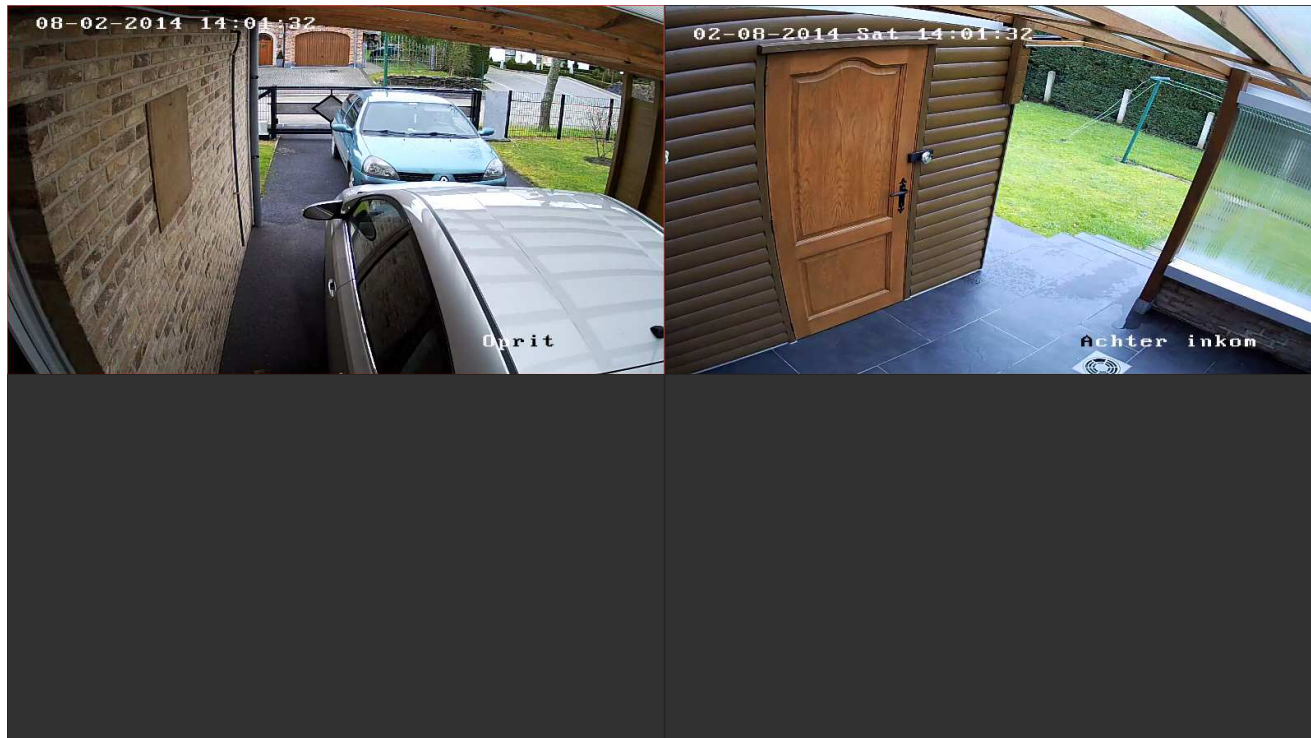






Pour visualiser sur un seul écran uniquement les caméras, appuyez sur l'icône « plein écran ».

L'écran ci-dessous s'affiche alors

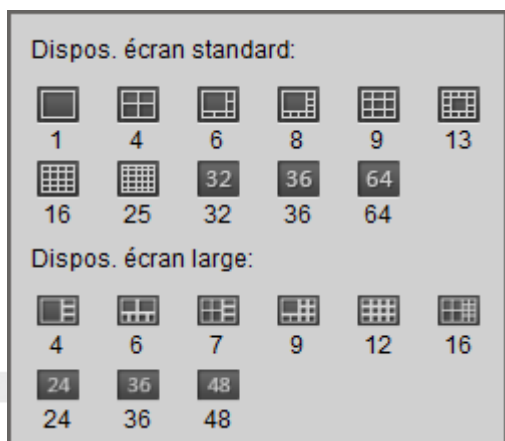


Pour revenir en arrière, appuyez sur ESC sur votre clavier

mise en page



Si vous souhaitez une autre disposition des caméras à l'écran, cliquez sur l'icône « disposition »



Lorsque vous avez choisi la mosaïque de votre choix, l'écran s'adapte en fonction.

Pour revenir à une autre mosaïque, cliquez à nouveau sur « disposition icône » et choisissez la mosaïque désirée

Si vous disposez d'un écran large, mieux vaut sélectionner une « Disposition écran large » pour éviter les déformations de l'image.

**Bon à savoir :** les photos et les images enregistrées ne seront jamais déformées, même si elles le sont lorsque vous les visualisez en direct.

Que pouvez-vous faire pendant que vous visualisez les images en direct ?

Pointez le curseur de votre souris sur l'image souhaitée et cliquez avec le bouton droit de la souris.

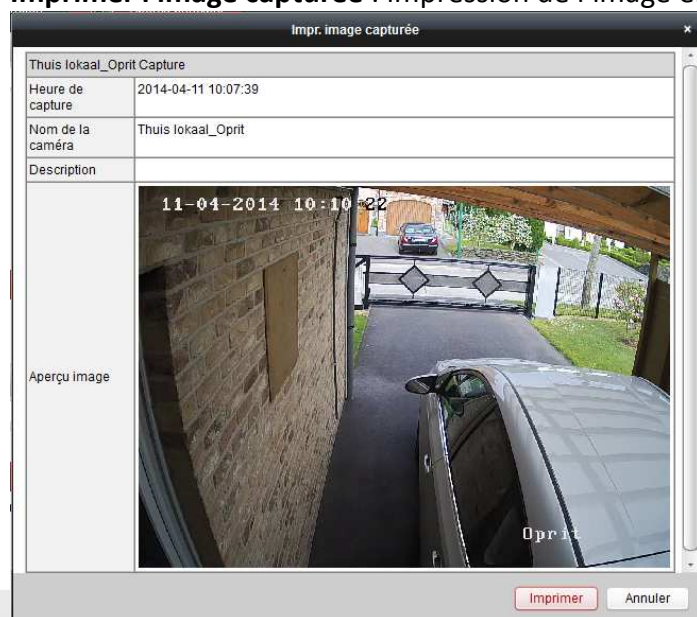
Les possibilités ci-dessous s'affichent :



**Arrêter la lecture en direct** : arrêter la lecture en direct des images de la caméra que vous avez sélectionnée avec le clic droit.

**Capture** : l'enregistrement instantané de la photo de l'image actuellement visualisée en direct.

**Imprimer l'image capturée** : impression de l'image en direct actuelle, avec date et heure



**Envoyer un email** : lorsque le serveur mail a été configuré, vous pouvez instantanément envoyer par courriel l'image en direct actuelle.

**Démarrer l'enregistrement** : enregistrement instantané en continu de l'image en direct, réappuyer = arrêt de l'enregistrement

**Ouvrir fenêtre PTZ** : applicable uniquement si une caméra dôme mobile est raccordée.



**Ouvrir zoom numérique** : lorsque vous choisissez cette option, une loupe vous permettant d'agrandir des parties de votre image s'affiche. À l'aide d'un clic droit de la souris, vous arrêtez le zoom numérique.

**Passer en lecture instantanée** : s'applique uniquement à certains types d'enregistreurs et de caméras

**Démarrer la conversation** : applicable uniquement aux caméras équipées d'une fonction interphone

**Activer audio** : applicable uniquement aux caméras équipées d'une fonction audio

**Camera State** : à n'utiliser que par l'administrateur

**Config** : à n'utiliser que par l'administrateur

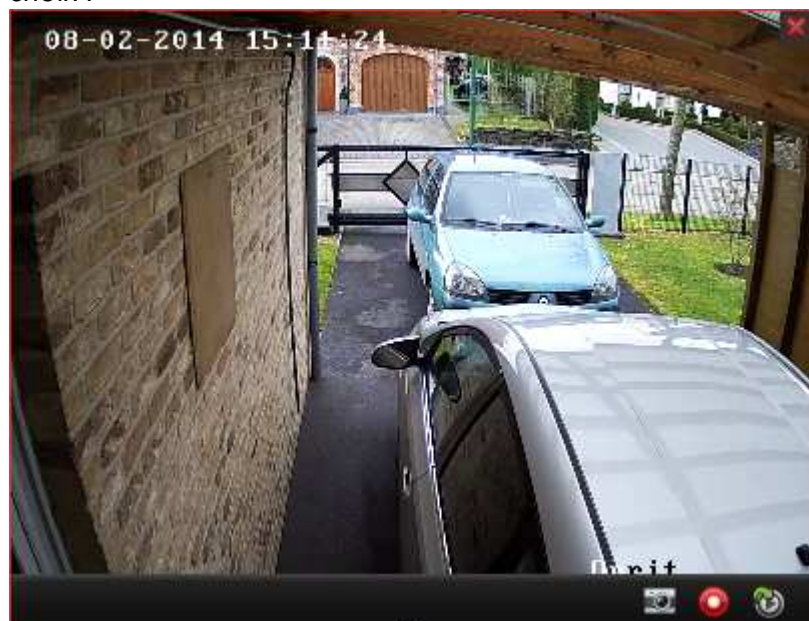
**Synchronisation** : à utiliser pour faire concorder l'heure de la caméra avec l'heure du PC

**Fisheye expansion** : uniquement d'application pour la caméra avec objectif fisheye

**Start Ball linkage** : uniquement d'application pour la caméra PTZ

**Plein écran** : à utiliser pour maximaliser l'image

Deux autres fonctions sont prévues en pointant uniquement le curseur sur l'image de caméra de votre choix :

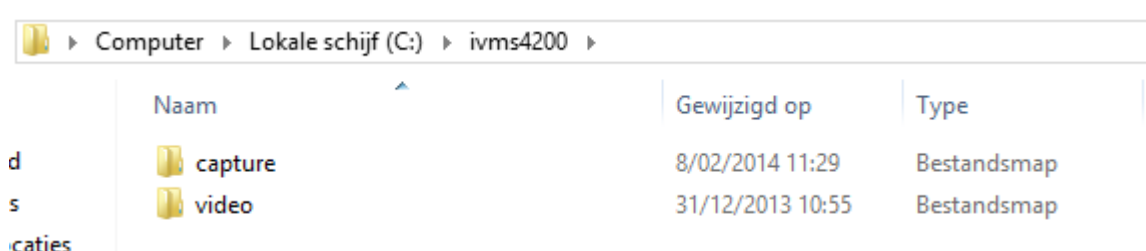


**Capture** : cliquez sur l'appareil photo pour instantanément enregistrer une photo.

**Démarrer l'enregistrement** : cliquez sur le bouton rouge pour activer l'enregistrement en continu, réappuyez pour arrêter l'enregistrement.



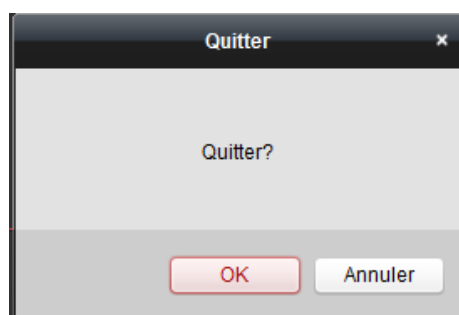
Les photos et vidéos enregistrées sont automatiquement sauvegardées dans le dossier suivant sur le disque C.



La rubrique 5 vous explique comment visualiser les photos et images sauvegardées.



Pour arrêter la visualisation en direct, appuyez d'abord sur l'icône « STOP ».



Vous pouvez alors fermer « iVMS-4200 client » comme un programme Windows normal en cliquant sur la croix en haut à droite.

Il vous êtes alors demandé de confirmer. Vous cliquez sur « OK ».

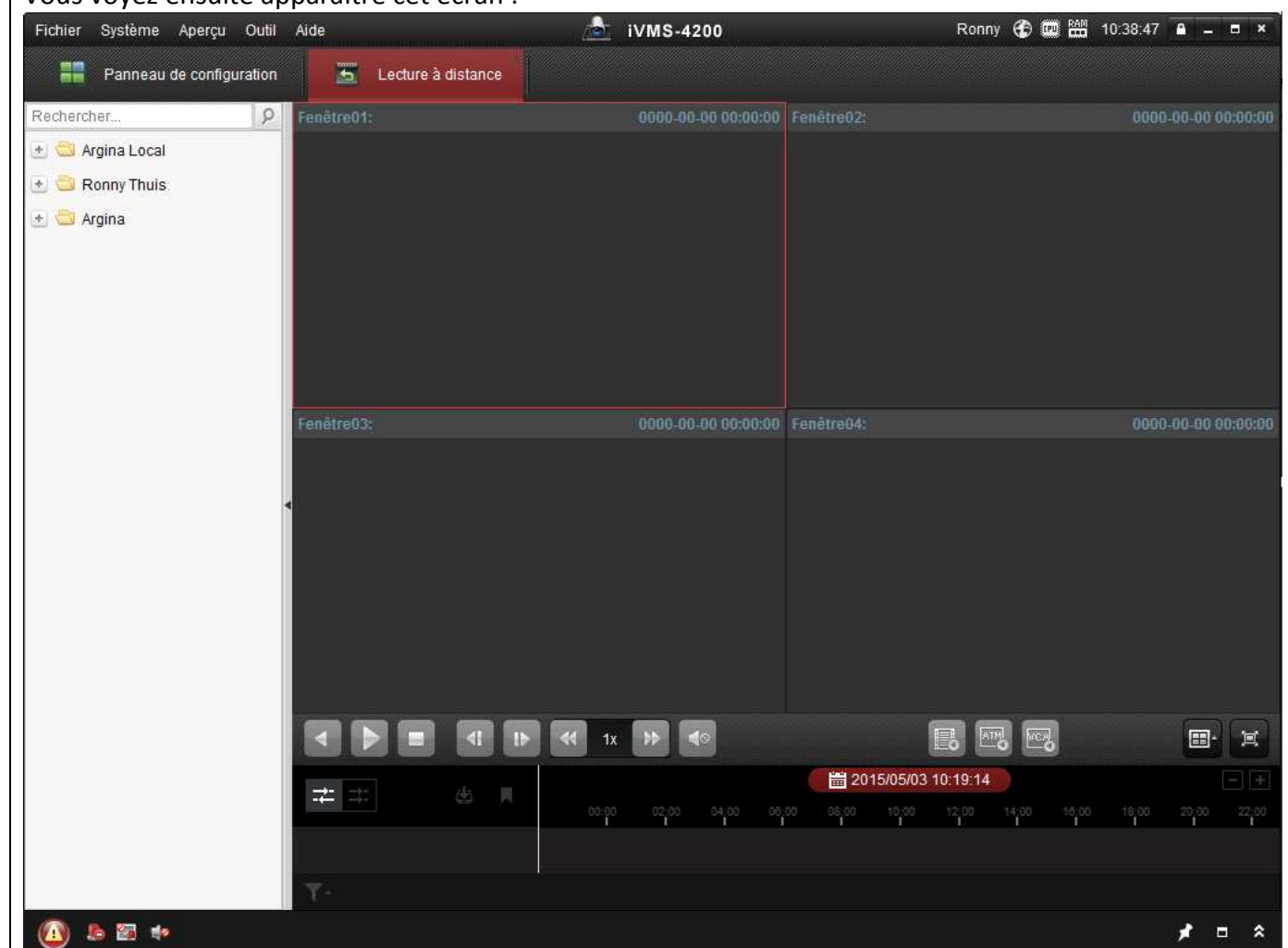
## 4 Rechercher et sauvegarder des images enregistrées

Démarrez le logiciel « iVMS-4200 client 2.3 » conformément à la procédure sous la rubrique 2.

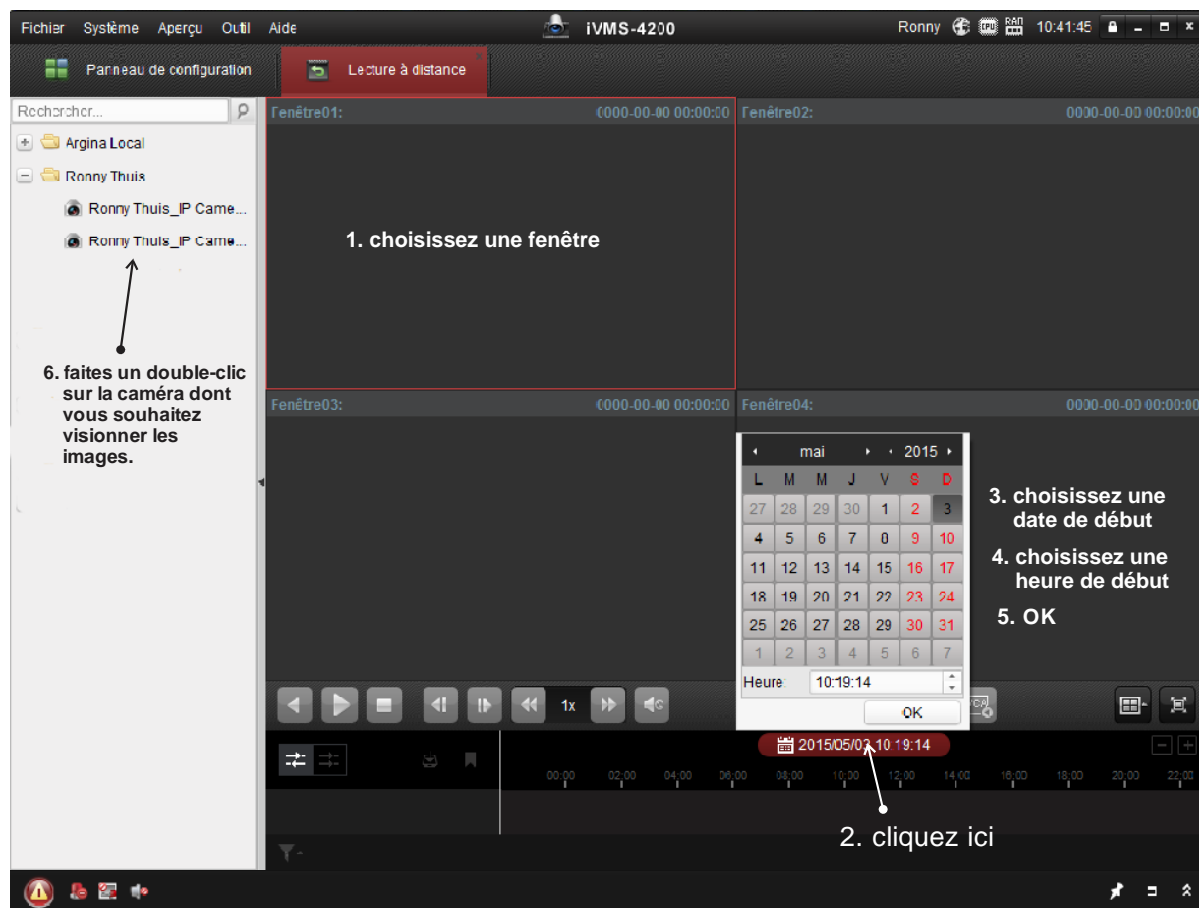


Cliquez sur l'icône « Lecture à distance ».

Vous voyez ensuite apparaître cet écran :

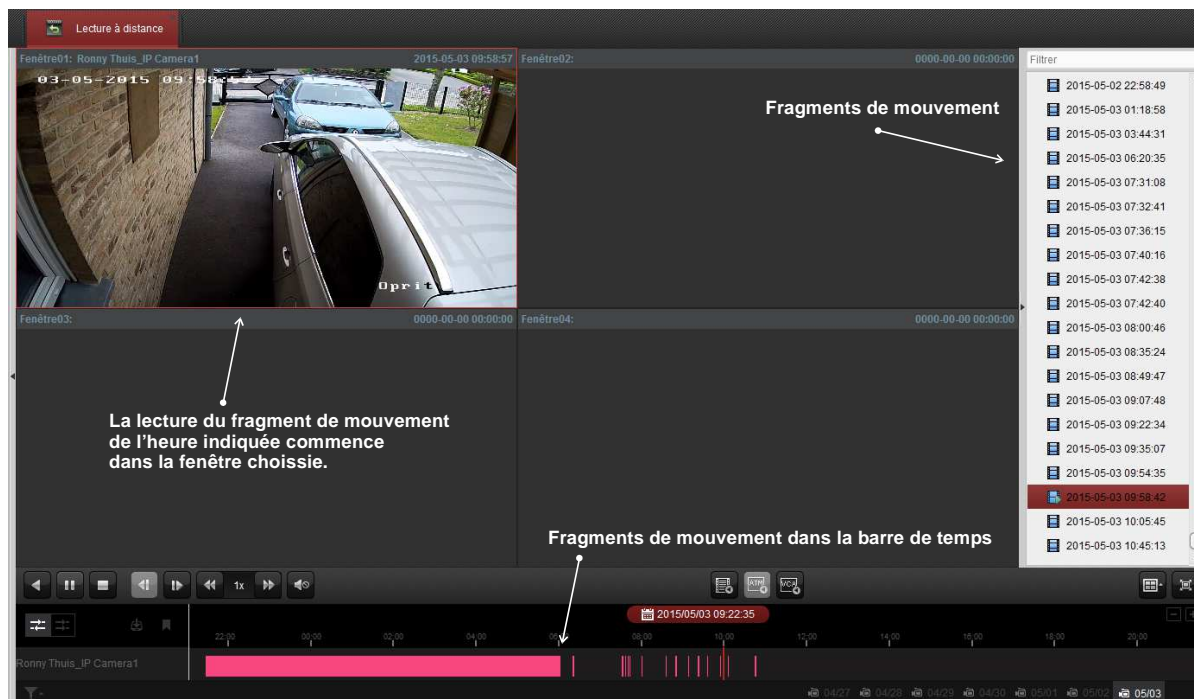


Faites à présent votre choix parmi la numérotation croissante :



Répétez la procédure de 1 à 6 si vous souhaitez effectuer une recherche sur plusieurs caméras en même temps.

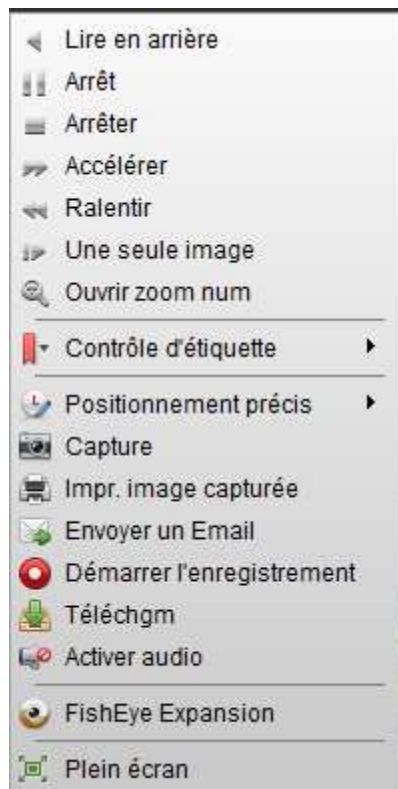
Vous allez voir apparaître l'écran suivant :



Vous voyez un signe Play vert au niveau du fragment de mouvement en cours de lecture.  
Pour lire un autre fragment de mouvement, vous pouvez :

- Faire un double-clic sur un autre fragment de mouvement.
- Ou
- Cliquer 1 x sur un trait dans la barre de temps.

### Possibilités des images enregistrées:



Afin de rendre visibles les différentes possibilités des images enregistrées, allez avec le curseur sur l'image affichée et cliquez sur le BOUTON DROIT DE LA SOURIS.

Vous trouverez aux pages 6 et 7 la signification de :

Ouvrir zoom num

Capture

Impr. Image capturée

Envoyer un Email

Démarrer l'enregistrement

FishEye Expansion

Plein écran

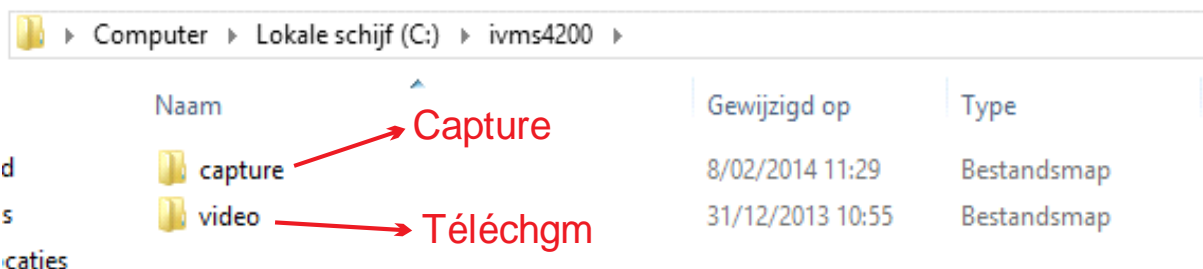
**Contrôle d'étiquette:** uniquement possible avec certains types d'enregistreur.

**Positionnement précis:** indiquez l'heure, la minute et la seconde spécifiques du fragment que vous souhaitez voir.

**Téléchgm:** téléchargez le fragment enregistré vers votre PC client actuel.

Comme déjà indiqué dans ce guide sous la rubrique 3, les photos que vous avez prises, soit en cliquant sur « Capture » soit en cliquant avec le bouton droit de la souris sur « Capture », sont sauvegardées dans un dossier automatiquement créé sur le disque C de votre ordinateur.

L'intégralité du fragment en mouvement qui s'affiche en cliquant avec le bouton droit de la souris sur « Téléchargement » est également sauvegardée dans le dossier automatiquement créé sur le disque C.





## 5 Visualiser à nouveau des photos capturées

À l'aide de l'explorateur de votre PC client local, ouvrez le disque C → ivms4200 → capture.  
Le contenu du dossier « Capture » s'affiche alors. Il comporte les fichiers automatiquement créés avec mention de la date de capture de la photo.

► Local Disk (C:) ► ivms4200 ► capture

Name	Date modified	Type
20131119	19/11/2013 9:24	File folder
20131121	22/11/2013 15:53	File folder
20131202	2/12/2013 17:03	File folder
20131212	13/12/2013 10:41	File folder
20131213	13/12/2013 10:34	File folder

Pour votre facilité, vous pouvez au moment de la capture des photos modifier le nom du dossier en le remplaçant par exemple par le nom de l'événement correspondant.

Double clic sur le dossier de votre choix pour visualiser la liste des photos capturées ce jour-là.

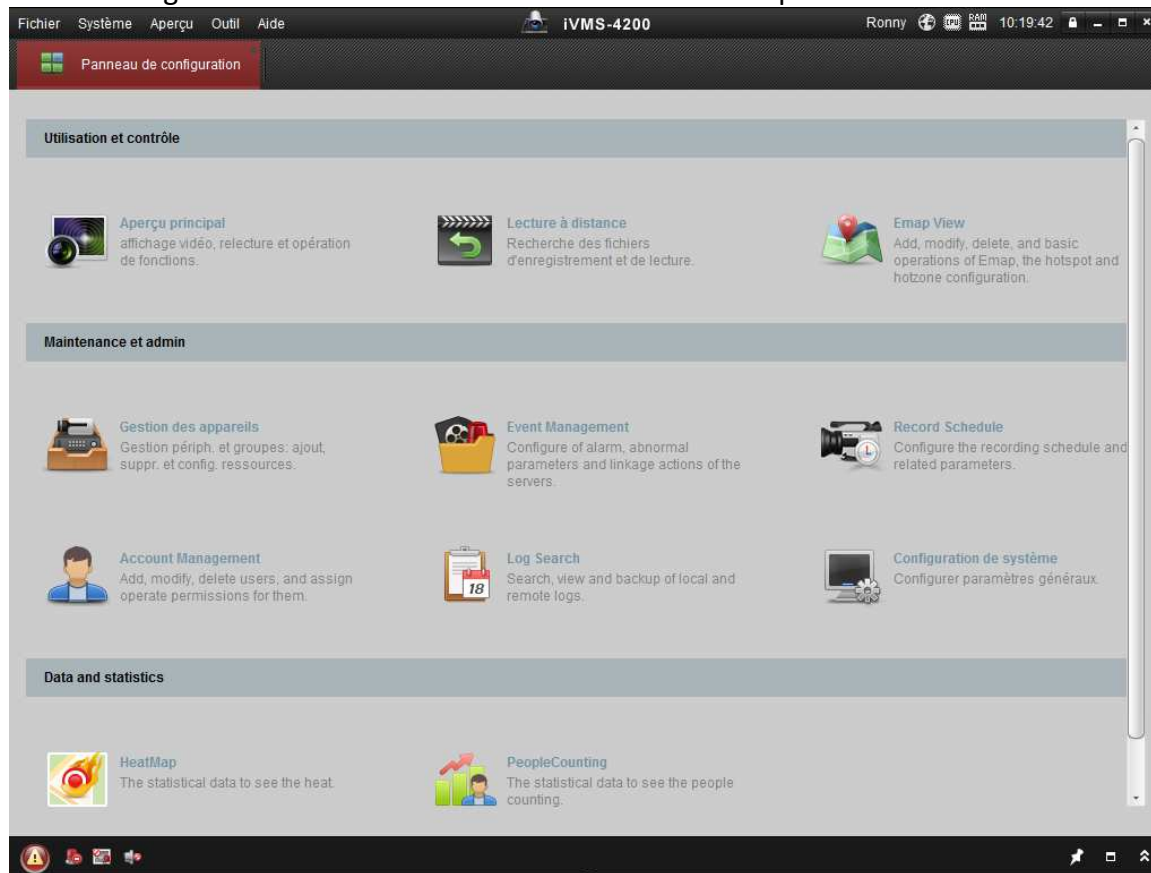
► Local Disk (C:) ► ivms4200 ► capture ► 20140301

Name	Date	Type	Size
Argina - demo priv...	3/03/2014 9:48	JPEG image	214 KB
Argina - demo priv...	3/03/2014 9:49	JPEG image	214 KB
Argina - demo priv...	3/03/2014 9:49	JPEG image	206 KB
Argina - demo priv...	3/03/2014 9:48	JPEG image	215 KB

Ces photos s'ouvrent avec tous les programmes Windows standard compatibles avec le format JPEG, comme Paint, Windows Photo viewer.

## 6 Visualiser à nouveau des fragments téléchargés.

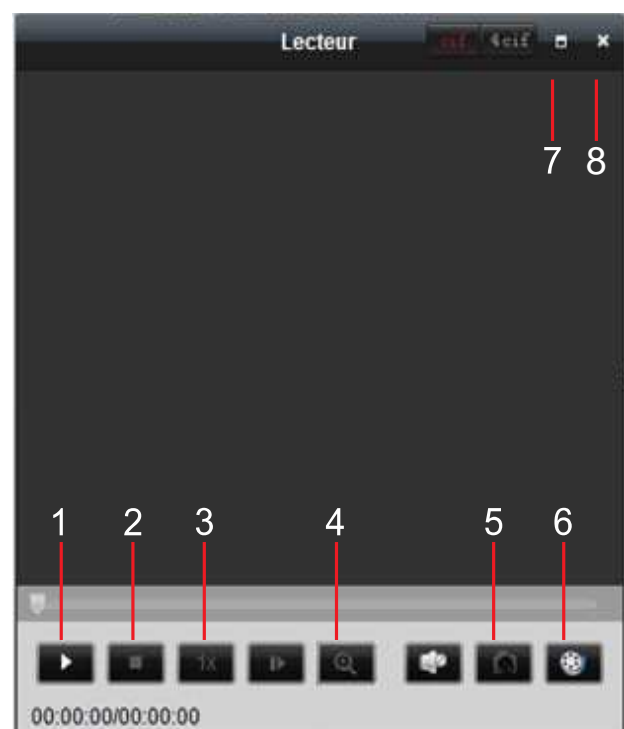
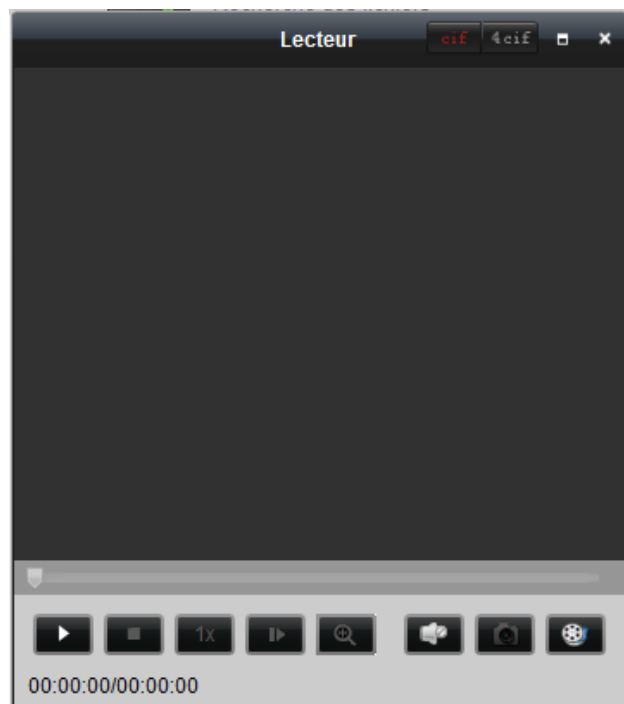
Ouvrez le logiciel iVMS-4200 client comme décrit à la rubrique 2.



Cliquez dans le haut sur « Outil » et ensuite sur « Lecteur ».

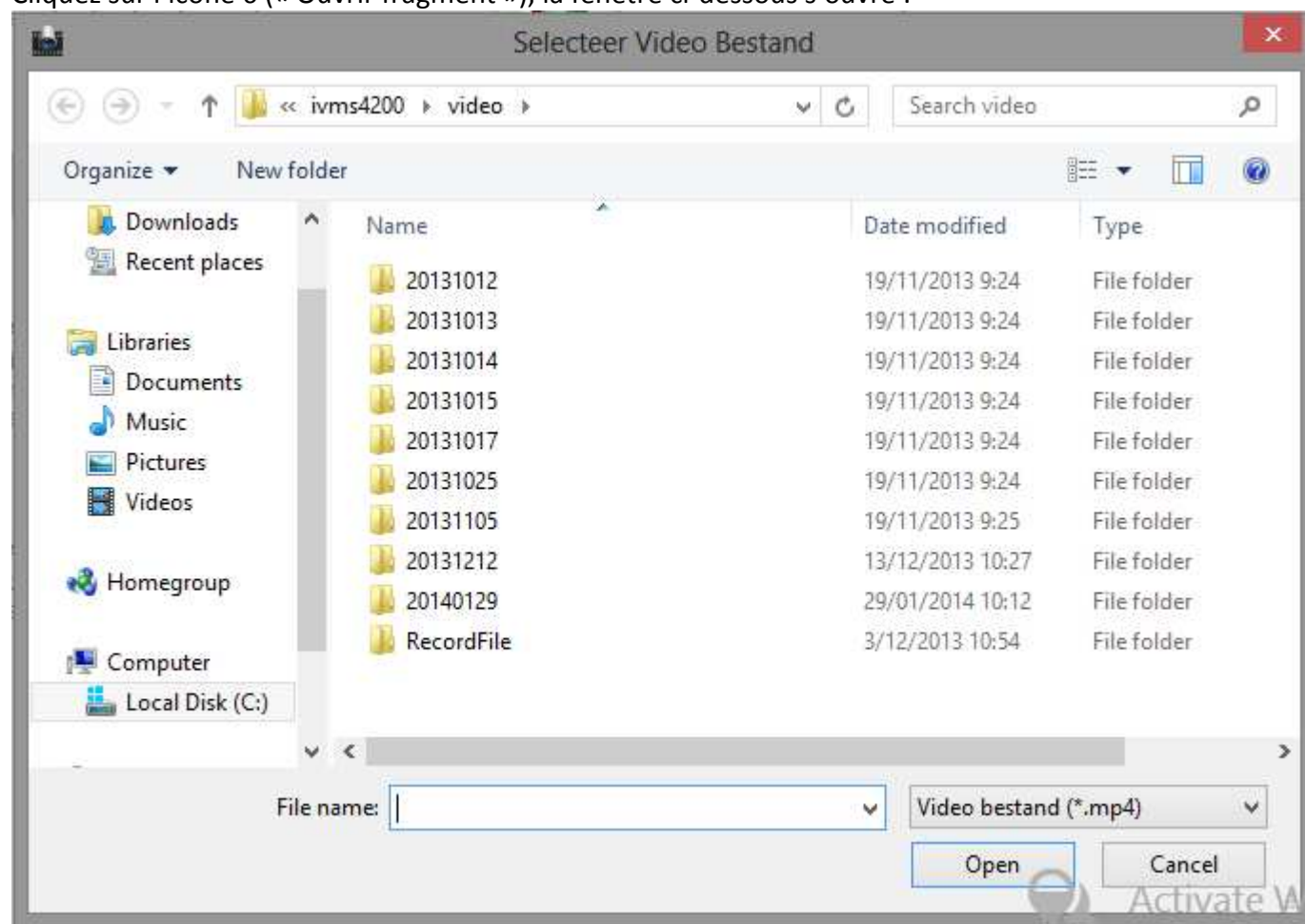


Le lecteur s'affiche.



1. PLAY/PAUSE
2. STOP
3. VITESSE DE LECTURE
4. ZOOM NUMÉRIQUE
5. CAPTURE
6. OUVRIR FRAGMENT
7. FULL SCREEN
8. FERMER LECTEUR

Cliquez sur l'icône 6 (« Ouvrir fragment »), la fenêtre ci-dessous s'ouvre :



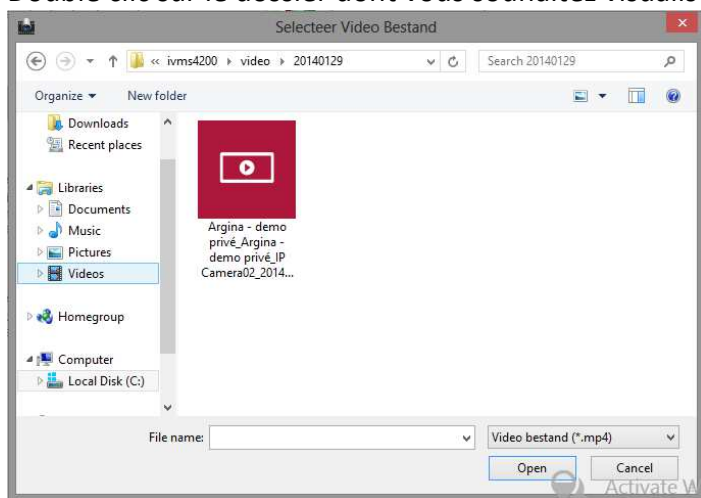
Le dossier correspondant sur le disque C s'affiche automatiquement.

DATE D'ÉMISSION : 03-05-2015

DATE DE RÉVISION : 6-5-2015

**Manuel de l'utilisateur 4200-client 2.3 HIKVISION**

Double clic sur le dossier dont vous souhaitez visualiser les fragments sauvegardés.



Sélectionnez le fichier mp4 et cliquez sur « Ouvrir ». Le fichier s'ouvre et la lecture démarre automatiquement.



Vous avez le choix parmi les icônes suivantes :

1. PLAY/PAUSE
2. STOP
3. VITESSE DE LECTURE
4. ZOOM NUMÉRIQUE
5. CAPTURE



## 7 Visualiser des fragments téléchargés à l'aide d'autres logiciels

Les forces de l'ordre qui souhaitent faire usage des fragments enregistrés ne disposent pas du logiciel iVMS-4200 client. Elles peuvent faire appel aux alternatives suivantes :

Possibilité 1 (VSPlayer) :

Ce logiciel a été spécialement conçu pour les fichiers mp4 iVMS-4200.

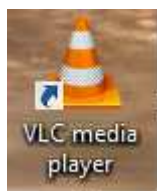


Sur demande, ce logiciel sera installé par Argina Technics.

Possibilité 2 (VLC media player) :

Ce logiciel peut lire en plus de fichiers AVI également des fichiers mp4.

Il est téléchargeable gratuitement.



Le cas échéant, Argina Technics peut se charger de son installation.