



HiP2P Klient für Windows

Bedienungsanleitung



Kontakt zum Lieferanten:

SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, CZ-141 00 Praha 4,

Email: support@spygeschaft.de (deutsch)

Tel: +420 244 472 125 (englisch)

1. Voraussetzungen für die Verwendung des Kamerasteuerungsprogramms unter Windows

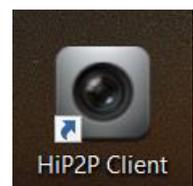
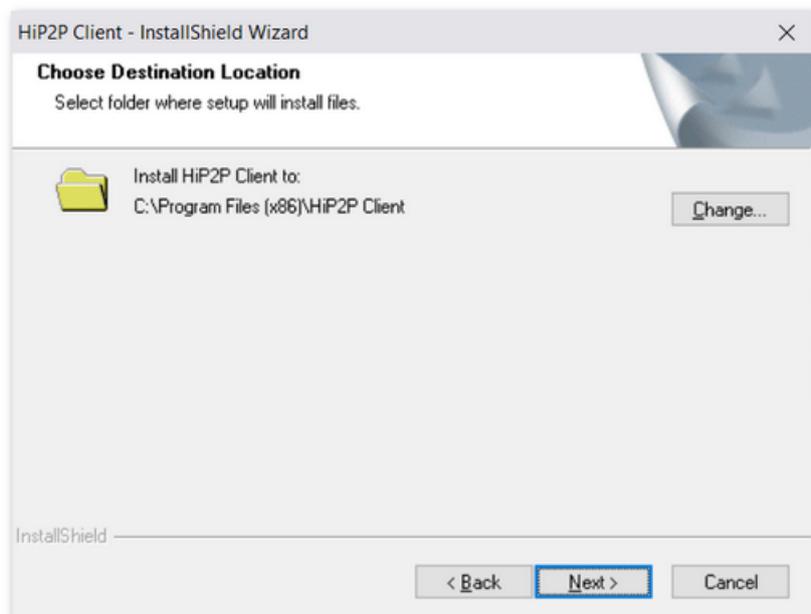
Dieses Handbuch behandelt die Steuerung der Kamera unter Windows über das **P2P-Client**-Programm, das unter der Internetadresse: <http://www.ipcam.xin/> ("HiP2P-Client-Verwaltungssoftware") verfügbar ist.

Die Kamera kann auch über die mobile Anwendung für Android / iOS gesteuert werden, die in einer separaten **Bedienungsanleitung - CamHi Application** beschrieben ist.

Die Kamera muss ordnungsgemäß angeschlossen sein, bevor Sie die Programme verwenden können. Der Anschluss der Kamera wird auch im separaten Benutzerhandbuch für jede Kamera beschrieben.

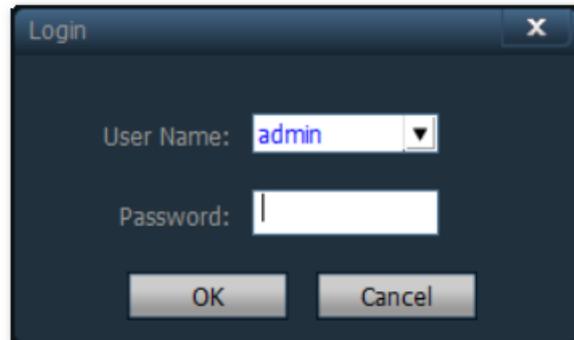
2. P2P-Client installieren

1. Laden Sie das P2P-Client-Programm von <http://www.ipcam.xin/> unter dem Link **PC-Client-Verwaltungssoftware (Remote-Version)** herunter.
2. Starten Sie die Installation, indem Sie auf die Datei .exe klicken, die Sie im vorherigen Schritt heruntergeladen haben.



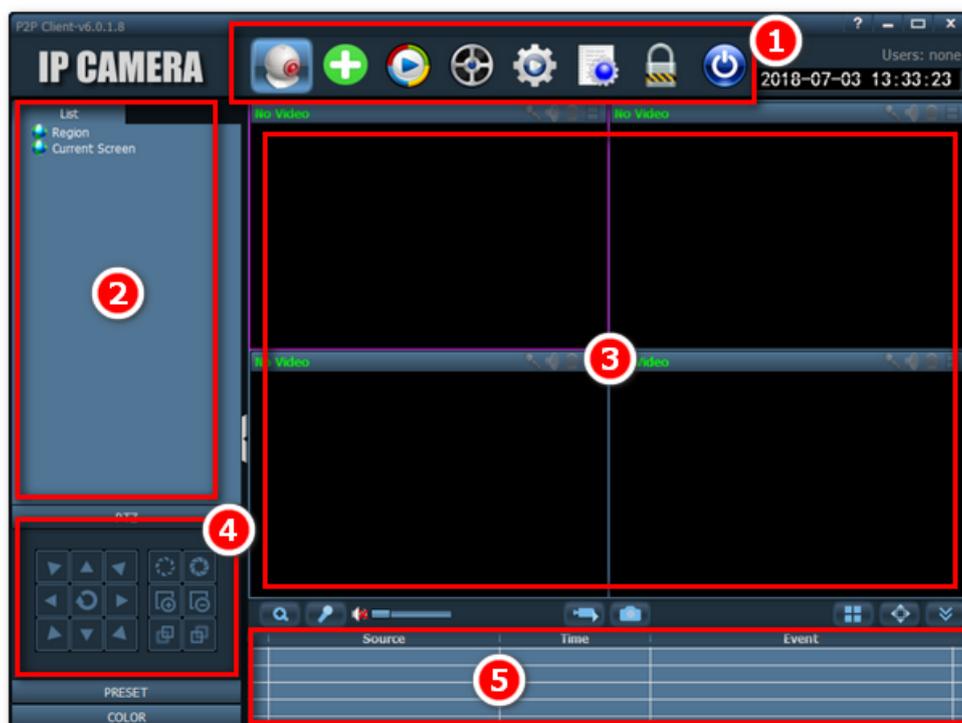
3. Nach Abschluss der Installation können Sie das Programm starten, indem Sie auf dem Desktop oder im Startmenü auf das Programmsymbol klicken.

4. Wenn Sie aufgefordert werden, Anmeldedaten für das Programm einzugeben, klicken Sie mit dem Benutzernamen **admin** und ohne Eingabe des Passworts auf **OK**. Sie können das Passwort später in den **Einstellungen** festlegen, siehe **Kapitel 9**.



3. Hauptbildschirm und Bedienung des Programms

Dieser Abschnitt enthält kurze Anweisungen zum Anschließen der Kamera. Wenn Sie detailliertere Informationen benötigen, lesen Sie die nächsten Kapitel und Anweisungen zur Bedienung der Kamera.



1. Symbolleiste: Modusumschaltung und Programmsteuerung
2. Liste der angeschlossenen Geräte
3. Windows mit Echtzeitvorschau
4. Kamerasteuerung
5. Liste der Ereignisse

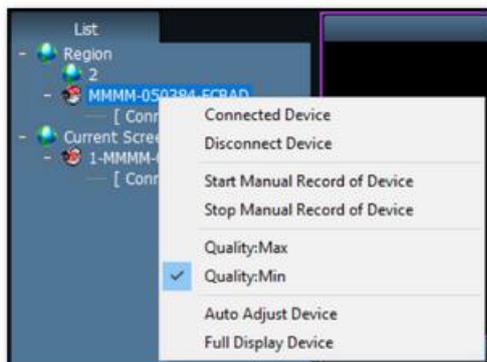
5.1 Symbolleiste



Die Symbolleiste dient zur Steuerung des Programms. Sie enthält die folgenden Symbole:

1. Preview (Vorschau) - Hauptmodus zum Anzeigen des Kameraausgangs.
2. Automatically add devices (Geräte automatisch hinzufügen) - Nachdem Sie auf dieses Symbol geklickt haben, versucht das Programm, nach Kameras zu suchen, die mit demselben Netzwerk verbunden sind.
3. Local playback (lokale Wiedergabe) - Wiedergabe von Aufnahmen, die auf der lokalen Festplatte aufgezeichnet wurden.
4. Remote playback (Fernwiedergabe) - Wiedergabe von Aufnahmen, die auf der SD-Karte der Kamera aufgezeichnet wurden.
5. Config (Konfiguration) - verschiedene Einstellungen wie Geräte, Benutzer, Passwörter, Wi-Fi-Verbindung, Alarm und mehr.
6. Logs (Protokolle) - eine Liste von Systemprotokollen zum Überprüfen von Verbindungen und Fehlern sowie eine Übersicht über Ereignisse im Zeitverlauf.
7. Logout user (Benutzer abmelden) - meldet den Benutzer ab, das Programm bleibt jedoch eingeschaltet.
8. Exit (Beenden des Programms) - meldet den Benutzer ab und schließt das Programm.

5.2 Liste der angeschlossenen Geräte

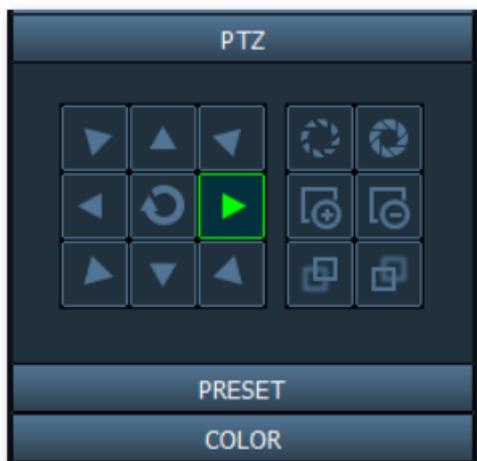


In diesem Fenster wird eine Liste der angeschlossenen Kameras angezeigt. Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf ein Gerät steht uns ein Kontextmenü mit mehreren grundlegenden Optionen zur Verfügung, z. B. die Option zum Aktivieren der manuellen Aufzeichnung, zum Verbinden / Trennen von Geräten usw.

5.3 Miniaturfenster

In diesen Fenstern sehen wir die Ausgänge der angeschlossenen Kameras. Mit der rechten Maustaste gelangen wir auch schnell zum Kontextmenü in diesem Menü, in dem wir beispielsweise Vollbildanzeige (**Full Screen**), Fotoaufnahme (**Photo**) oder Aufnahme starten (**Record**) auswählen können.

5.4 Steuerung der Kamera

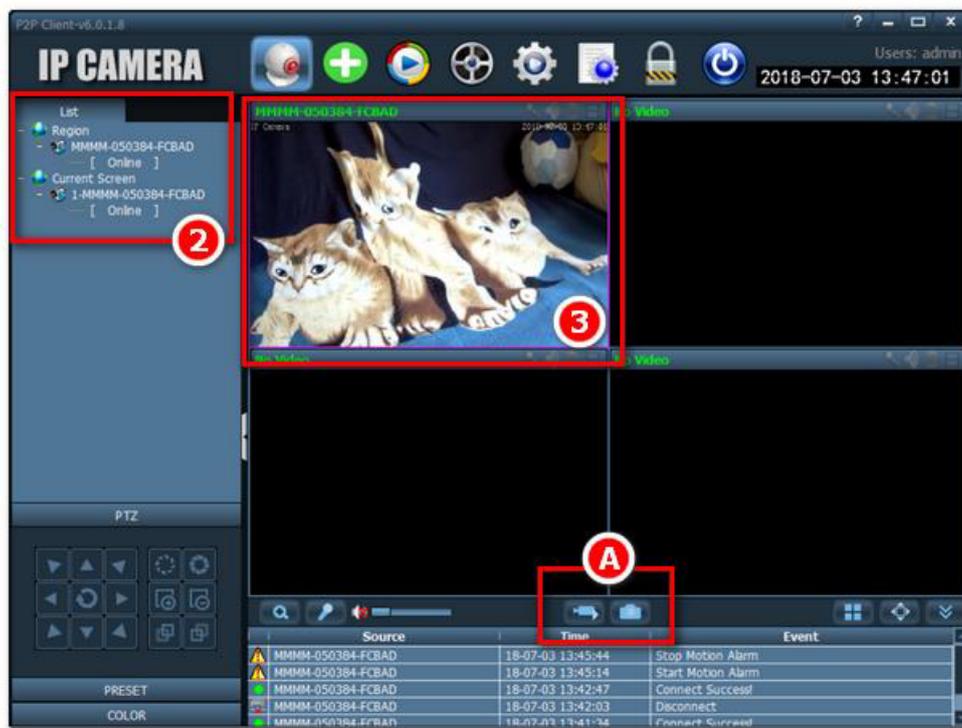


Hier verwenden wir die Tasten, um die Kamera zu steuern. Mit den Pfeilen wird der Kamerakopf gedreht. Darüber hinaus können wir beispielsweise das Bild vergrößern (**Zoom In**) oder verkleinern (**Zoom Out**), die Fokussierentfernung ändern (**Focus In**, **Focus Out**) usw.

5.5 Liste der Ereignisse

Die Ereignisliste wird verwendet, um Systemmeldungen (z. B. Fehlermeldungen) schnell zu überprüfen. Die vollständige Liste finden Sie im Menü **Logs** in der Symbolleiste (siehe **Kapitel 5.1**).

4. Benutzung des Programms



Nach dem Start sollte das Programm automatisch nach Kameras suchen, die über ein Ethernet-Kabel mit demselben Netzwerk / Router verbunden sind. Wenn die Kamera erfolgreich erkannt wurde, wird diese Kamera im Gerätelistenfenster (2) angezeigt und der Ausgang (Vorschau) dieser Kamera wird im Miniaturfenster (3) angezeigt.

Wenn das Programm die Kamera nicht automatisch erkennt, klicken Sie auf das Symbol zum automatischen Hinzufügen von Geräten in der Symbolleiste (siehe **Kapitel 5.1**, grünes Symbol mit weißem Kreuz).

Für eine schnelle Videoaufnahme / Bildspeicherung können Sie das Kontextmenü verwenden, nachdem Sie mit der rechten Maustaste in den Bereich Liste der angeschlossenen Geräte geklickt haben (2 - siehe **Kapitel 5.2. - Liste der angeschlossenen Geräte**). Sie können auch auf das Kamerasymbol (startet die Videoaufnahme) oder auf Ordner (speichert das Bild) in dem Bereich klicken, der im obigen Bild mit dem Buchstaben (A) gekennzeichnet ist.

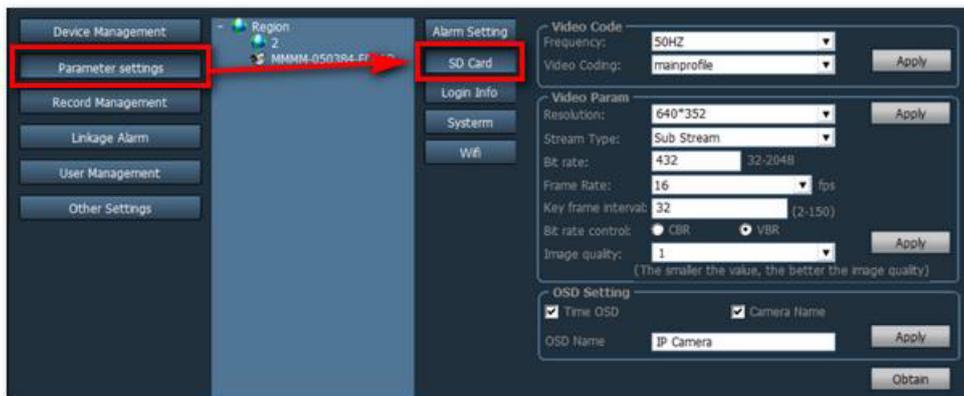
5. Aufnahme auf die SD Karte

Wenn Sie keinen lokalen Speicher (Festplatte) zum Aufzeichnen der Kameraausgabe verwenden möchten oder können, können Sie die Aufzeichnung zu einem ausgewählten Zeitpunkt auf die SD-Karte der Kamera planen (nicht im Lieferumfang enthalten).

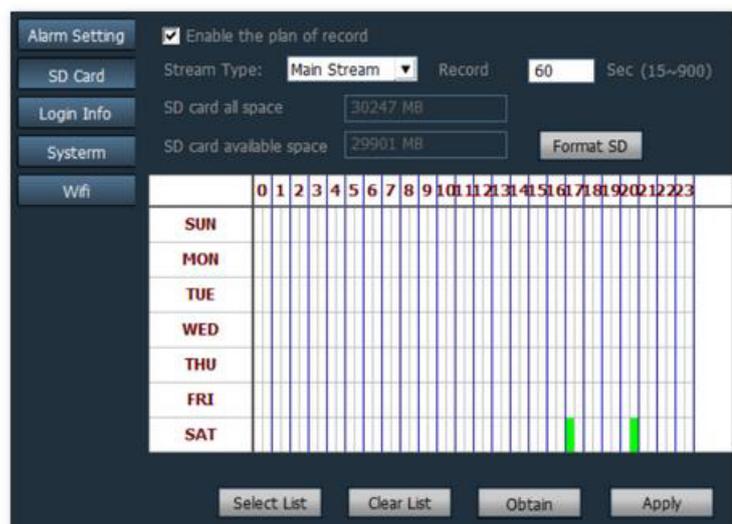
Hinweis: Die Installation der SD-Karte wird in einem separaten Handbuch beschrieben.

So richten Sie die SD-Kartenaufzeichnung ein:

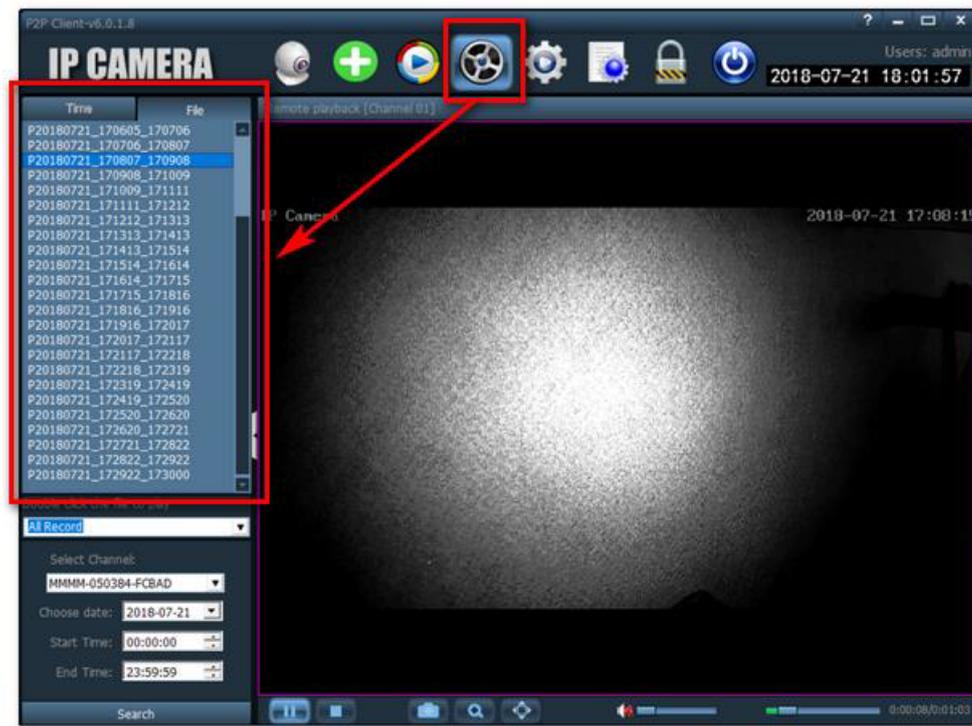
- Klicken Sie in der Symbolleiste auf das Symbol Config.
- Wählen Sie Parameter settings und SD-Card.



- Klicken Sie in eines der Zeitfelder, um festzulegen, wann die Aufnahme beginnen soll. Das Bild rechts zeigt eine Situation, in der die Aufnahme auf Samstag um 17 und 20:30 Uhr eingestellt ist.



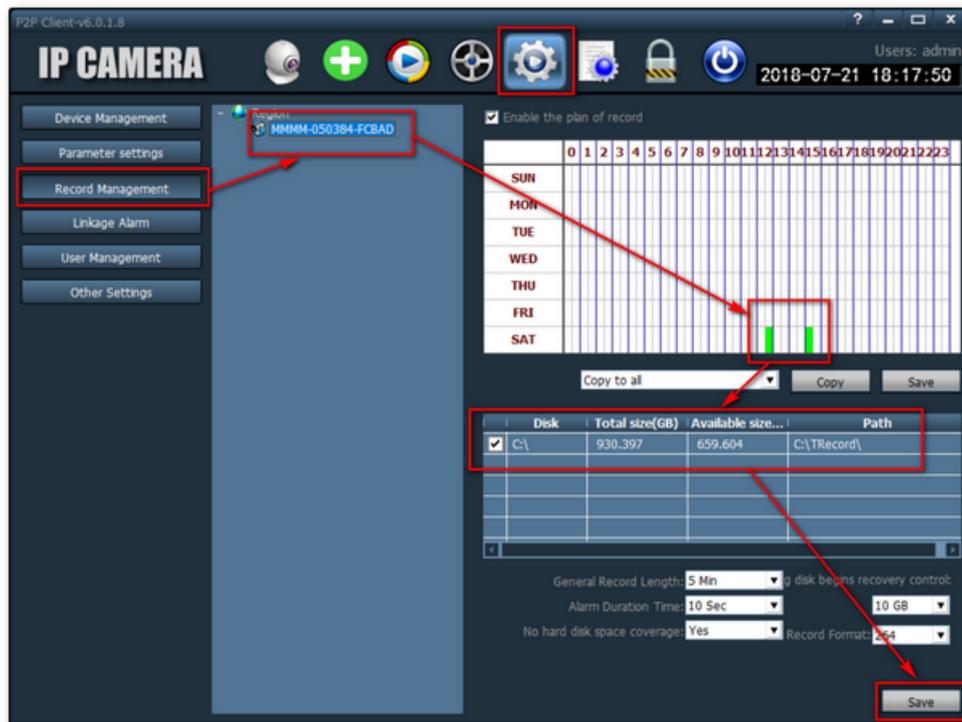
- Klicken Sie nach dem Einstellen auf **Apply**. Die Aufnahme erfolgt bei 1 angeklickten Feld für eine halbe Stunde, bei 2 aufeinanderfolgenden markierten Feldern für eine Stunde usw. Die Länge eines Videos hängt von dem im Parameter **Record** angegebenen Wert ab (15-900s). Wenn Sie beispielsweise eine Aufnahme planen, indem Sie auf ein Feld klicken und die Länge von 1 Video auf 60 Sekunden einstellen, werden insgesamt 30 einminütige Videodateien gespeichert.



- Sie können die aufgezeichneten Videos dann anzeigen, indem Sie in der Symbolleiste auf **Remote Playback** klicken.
- Hinweis: Sie können die SD-Karte auch zur Aufzeichnung bei Bewegungserkennung verwenden, siehe **Kapitel 7. - Bewegungserkennungseinstellungen**.

6. Geplante Aufnahme in den lokalen Speicher

Wie bei der SD-Kartenaufzeichnung (siehe **Kapitel 5**) können Sie die Aufzeichnung zu einem bestimmten Zeitpunkt auf dem lokalen Speicher (Festplatte) planen. Die Vorgehensweise ist die gleiche wie bei der SD-Kartenaufzeichnung. Wählen Sie im Menü **Config** (Einstellungen) **Record Management**.



Das einfache Verfahren besteht darin, das Gerät (Ihre Kamera) im mittleren Fenster auszuwählen (**erforderlich**), dann auf die Zeit(en) zu klicken, zu denen die Aufnahme gestartet werden soll, den lokalen Speicher auszuwählen und mit der Schaltfläche **Save** zu speichern.

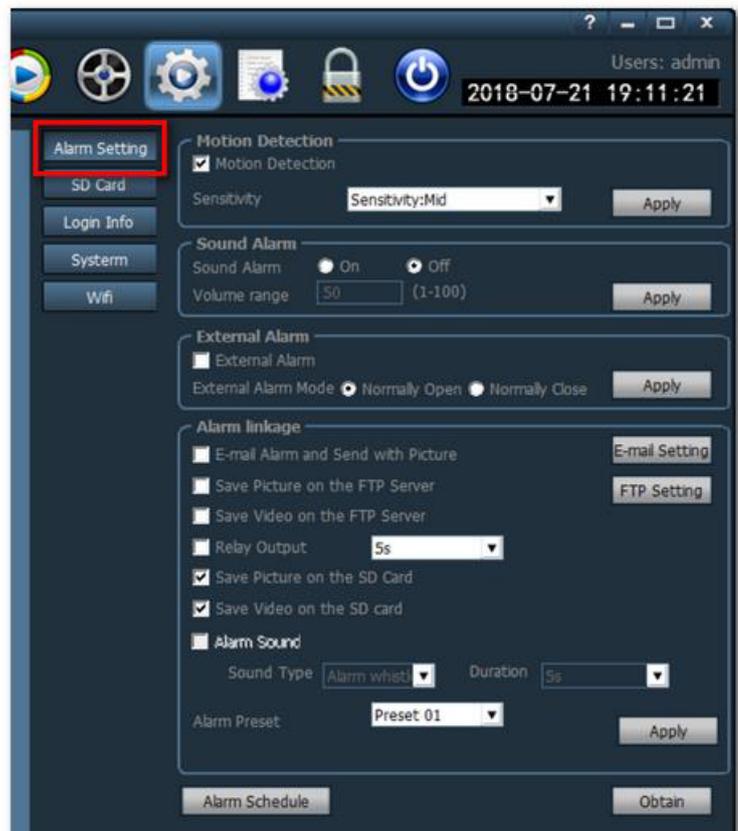
Sie können die aufgenommenen Videos dann unter dem Symbol **Local Playback** in der Symbolleiste abspielen.



7. Bewegungserkennungseinstellungen

Basierend auf der erkannten Bewegung kann Ihre Kamera gemäß den festgelegten Kriterien reagieren, z. B. die Aufnahme starten, eine Nachricht per E-Mail senden oder einen Alarm auslösen:

- Wählen Sie in den Programmeinstellungen (Option **Config** in der Symbolleiste) **Parameter Settings**.
- Fahren Sie mit der Option **Alarm Setting** fort, bei der Sie unter anderem aus folgenden Optionen auswählen können:
 - Sendet ein Bild der erfassten Bewegung per E-Mail.
 - Speichert das Bild / Video der aufgenommenen Bewegung auf einem FTP-Server / auf der SD-Karte in der Kamera.
 - Alarm einstellen, wenn Bewegung erkannt wird.
 - Stellen Sie bestimmte Zeiten ein, zu denen die Bewegungserkennung aktiv sein soll (**Alarm Schedule**, standardmäßig auf Non-Stop-Überwachung eingestellt).



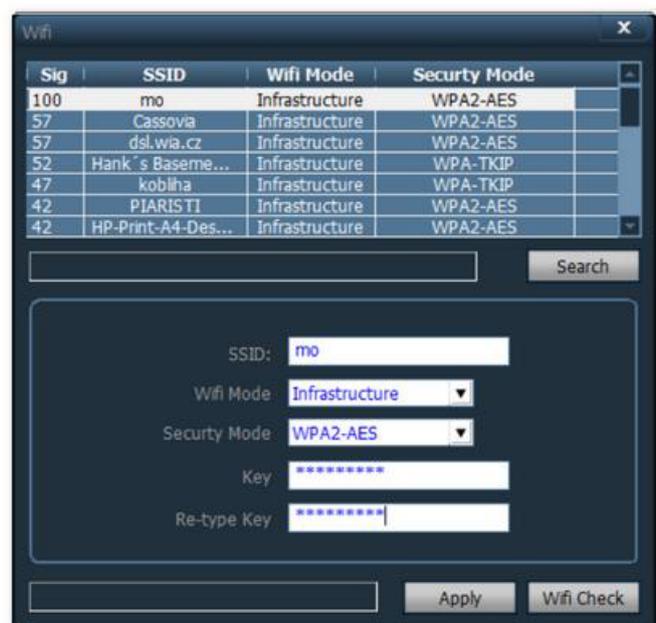
8. Drahtlose Nutzung der Kamera (Wi-Fi-Übertragung)

Daten von der Kamera können auch drahtlos übertragen werden, d.h. Verwenden eines Wi-Fi-Netzwerks und ohne Verwendung eines Ethernet-Kabels. Zunächst müssen jedoch folgende Anforderungen erfüllt sein:

- Die Kamera muss mit einer verschraubten WLAN-Antenne ausgestattet sein. Das Anschließen der Antenne an die Kamera wird in einem **separaten Handbuch** beschrieben.
- Das Ethernet-Kabel muss in jedem Fall verwendet werden, bis die Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk hergestellt ist.

Die Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk erfolgt wie folgt:

- Klicken Sie in der Symbolleiste auf das Symbol **Config**. Wählen Sie **Parameter Settings** und **Wifi**.
- Klicken Sie im nächsten Dialogfeld auf die Schaltfläche **Search** und wählen Sie das Wi-Fi-Netzwerk aus, bei dem Sie sich anmelden möchten. Geben Sie die Anmeldedaten für dieses Wi-Fi-Netzwerk oder andere erforderliche Daten ein.
- Überprüfen Sie die Funktionalität der Verbindung mit der Schaltfläche **Wifi Check**. Wenn alles in Ordnung ist, können Sie die Auswahl mit der Schaltfläche **Apply** bestätigen.
- Sie können jetzt das Ethernet-Kabel von der Kamera trennen und Daten drahtlos von der Kamera übertragen.



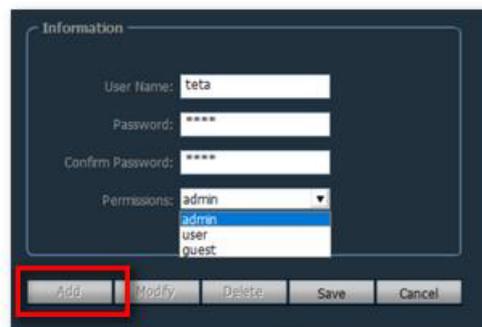
9. Ändern Sie die Anmeldedaten und verwalten Sie die Benutzer

Es wird empfohlen, nach der ersten Anmeldung ein Passwort festzulegen. Wie am Anfang dieses Handbuchs erwähnt, ist standardmäßig kein Passwort erforderlich. Im Anmeldedialog reicht es aus, den Anmeldenamen **admin** einzugeben. Gehen Sie wie folgt vor, um das Passwort festzulegen / zu ändern und Benutzer hinzuzufügen / zu ändern:

- Klicken Sie in der Symbolleiste auf das Symbol **Config**. Wählen Sie **User Management**. Um das Passwort zu ändern, klicken Sie im mittleren Bereich auf den Benutzer, für den Sie das Passwort festlegen möchten, und dann auf **Modify**. Die Felder im Abschnitt **Information** sind verfügbar, in denen Sie ein neues Passwort eingeben und die Änderung mit der Schaltfläche **Save** speichern.



- Um einen neuen Benutzer hinzuzufügen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Add**, geben Sie die Anmeldedaten ein, wählen Sie aus, ob der Benutzer über Administrator-, Benutzer- oder Gastrechte (**admin / user / guest**) verfügen soll, und speichern Sie mit der Schaltfläche **Save**.



10. FAQ – häufig gestellte Fragen

- Das Programm erkennt die angeschlossene Kamera nicht (die Kamera befindet sich nicht in der Liste der Geräte):
 - Überprüfen Sie, ob die Kamera gemäß der **Verbindungsanleitung** richtig angeschlossen ist.
 - Klicken Sie in der Symbolleiste auf das Symbol für das automatische Hinzufügen von Geräten (grünes Symbol mit einem weißen Kreuz), siehe **Kapitel 5.1**.

- Ich kann die Kamera nicht über WLAN verbinden:
 - Stellen Sie sicher, dass die WLAN-Antenne an der Kamera angebracht ist.
 - Stellen Sie sicher, dass die Kamera mit einem Ethernet-Kabel an den Router angeschlossen ist, bevor Sie eine Wi-Fi-Verbindung herstellen. Befolgen Sie dann die Anweisungen in Kapitel **8 – Drahtlose Nutzung der Kamera (Wi-Fi-Übertragung)**.
 - Wenn Sie Ihre Wi-Fi-Verbindung verlieren, müssen Sie möglicherweise Ihre Wi-Fi-Verbindung über ein Ethernet-Kabel erneut einrichten.

- Ich habe schon alles überprüft, nichts hat geholfen!
 - Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie uns unter unseren Kontakten.



11. Schlussbestimmungen

Wir werden froh sein, wenn Sie sich auch für andere Produkte aus unserem Angebot interessieren.

Die Bedienung des Geräts kann je nach Serie leicht variieren. Verwenden Sie das Gerät gemäß den geltenden Gesetzen.

Der Lieferant trägt keine Verantwortung für die Verwendung des Geräts unter Verstoß gegen diesen Gesetzen.

Das Handbuch ist Eigentum von SHX Trading s.r.o. Jede Vervielfältigung oder sonstige Verwendung muss mit Genehmigung dieser Firma erfolgen.

Sollten Sie im Handbuch Ungenauigkeiten feststellen, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren.