



# **NVR Quick Start Guide**

NVR Quick Start Guide ---1 Mode d'Emploi---- 19 Deutsche Anleitung --- 36 Guía para Instalación Rápida --- 53

ZS V17.5 HDML CE FC For more information of your new system, please refer to www.zositech.com

#### Statement

Thank you for purchasing this product. ZOSI is committed to providing its customers with a high quality, reliable security solution. ZOSI cannot assume responsibility for any consequences resulting from the use thereof.

#### Before Installation

This product may require cabling. It is strongly recommended that all products and components be tested prior to installation.

#### Applications

The system is a standalone system. It will need to be connected to a monitor to start live view (Such as PC monitor, TV,etc) By adding a 3.5" SATA hard drive to the NVR, you can record&playback recordings from the cameras. By connecting the NVR to the Internet, you can view the cameras anywhere anytime.

#### Tips:

These instructions are to assist your installation of the system and remote surveillance. For more instructions and details, please contact us.

#### Tech Support

For products introduction& specifications, please visit www.zositech.com.

For FAQ and troubleshooting, please visit ZOSI Help center https://support.zositech.com

If you need customer support, email us and expect response within 24 hours: service@zositech.com



- 1 Install the antennas for cameras and the NVR.
- 2 Connect the cameras to their power supplies (smaller 12V 1A power adapter).
- Onnect the NVR to Router with an Ethernet cable. IP Camera Video inputs: Just in case any of your cameras are out of WiFi range, you can connect cameras to router with an Ethernet cable.
- Connect a monitor to the NVR via its HDMI or VGA port (HDMI and VGA cables are not included).
- Plug the mouse (included) into the USB port at the rear panel of NVR. You will then be able to operate the NVR with the mouse.
- 6 Connect the NVR to its power supply (bigger 12V 2A power adapter).

Within seconds, you should see the cameras' image live view on the monitor. Username: admin

Password: None (means empty, no need to input anything, just click login)

#### Tips:

To protect your privacy, please right click the mouse > Go to System Setup > System Admin > User > set password to change your password.

#### **1.2 Camera Mounting Spots**

1.2.1 Mount the cameras anywhere within the Wi-Fi range, plug them to power with included power adapters (smaller ones are for cameras).

1.2.2 The cameras should start to stream videos to NVR within 1 minute.

1.2.3 If it does not display video on your monitor, the distance maybe too long or there are too many obstacles. Please move the cameras closer to the NVR.

#### 1.3 Adjust the camera

Adjust to the position you want up or down.

2 The neck of the stand attached to the mounting base, rotate the stand by loosening the radial joint locking ring. Once in position, tighten the ring again.



#### 1.4 Wired connection

If some of the cameras' mounting spots are out of WiFi range, you need to hard wire the cameras to the NVR to get images.

1.4.1 Use standard Network cables to connect the cameras to the Router



1.4.2 After connecting the camera to the router, please right click the mouse > go to "Video Manage" > click "Refresh" > click "Auto Add". Then you will see the camera is added to the NVR and display video on the screen.

#### Tips:

1. If you want the camera to work wirelessly, use Match Code to add camera to NVR. See the section 6 in this manual about Add camera by matching code.

2. If you want the camera to work wired, use Auto Add. This requires you hard wire the cameras to router to get it work.



#### Step 1: Connect the NVR to the Internet

Connect the NVR's WAN port to a LAN port of your router with an Ethernet cable. When the NVR is connected to the Internet, within minutes you should see the Cloud ID and status shows "ONLINE" on the right bottom corner on your screen.(If the Cloud ID is not displayed please go to System Setup and tick the Cloud ID icon)



#### Tips:

If the status does not change to "ONLINE", please go to System Setup > Network Setup> enable the DHCP or manually allocate an IP for the NVR. If it does not go ONLINE after these settings, please contact your network administrator for help. (Ex.: port 80 may need to be opened on the router.)

#### Step 2: Download the App

Search "IP PRO" or "EseeCloud" in App store or Google Play. Or Scan the QR Code to download the App.



App store

Google play

Step 3: Run the App A: Install the free App.

B: Tap Register and enter your User name, Password, Email to create a new account.

C: Login the App, Tap "+" icon on the upper right corner of the screen > Add device by ID.



#### D:Configure the following information



O Cloud ID: This Cloud ID can be found at the bottom right corner of your monitor.



Or right click the mouse > go to System Setup > Network Setup > Scan the QR code.

|               | General setup - Record se | him | Network se    | tun Cha | nnel Setun  | System Admin  |
|---------------|---------------------------|-----|---------------|---------|-------------|---------------|
|               | deneral setup - Record se | cup | Network se    | up via  | niner aecup | System Aurian |
| Network setup | DHCP                      |     |               |         |             |               |
| DDNS          | Cloud(P2P)                | 65  | 0465116 (0    | NLINE)  | Shy         | v QR Code     |
|               | IP address                | 19  | 2.168. 1.     | 103     |             | _             |
| FTP           | Subnet mask               | 2   | 55. 255. 255. |         |             | 신테네           |
| PPPoF         | Gateway                   | 19  | 2.168. 1.     |         |             | <u></u>       |
| THUE.         | MAC address               | 0   | 810-79E5-54   | 24      | 175         | 269.1         |
| 3G            | Preferred DNS             | 20  | 02. 96.134.   | 133     | li si       | 5 Y           |
|               | Web port                  | 8   | 0             |         |             |               |
| E-Wall        | Network Bandwidth         | 10  | 0 MB/s        |         | c           | loud ID       |
| Wifi Setup    | Net Diagnose Info         | Y   | Enable        |         |             |               |
|               | Network Status            | Не  | althy Networ  | k       |             |               |
|               |                           |     | 0             | Apply   | o           | k Cancel      |

- 2 Descriptions: Choose a name of your choice for your system
- **3** User Name: Enter the NVR's User Name (default: admin)
- 4 Password: Enter the NVR's Password (default: No password required, just leave blank)
- 5 Tap Submit.

E: Tap the channel number to connect the cameras, then you shall see the live view of the cameras

| C De           | vice Gro | 마 十 망   | K My Device1 < ↓      |
|----------------|----------|---------|-----------------------|
| NO VIDE        | D N      | O VIDEO | 1/1 ा осокв/з         |
| NO VIDE        | D N      | O VIDEO |                       |
| My Device1     |          | 0 0 0   |                       |
|                |          |         |                       |
|                |          |         | PTZ Playback          |
| O<br>My Device | Demo     | Me      | Capture Record Stream |

In the IP pro/EseeCloud App, when viewing the cameras'live inmage, click Playback, you will enter the remote playback menu. The App automatically playback camera 1, you can switch channels by choosing the CH.

#### Tips:

Videos in playback are HD main streams, which require a very good transmission condition. Kindly suggest you playback in LAN. Remote playback out of LAN may not 100% work due to connection & network condition. Fast forward & backward buttons may not work due to big video stream. But you can move to a certain time point by using the time bar.



# Step 1: Download EseeCloud.exe software from CD and install it on your computer.Or go to <a href="https://support.zositech.com">https://support.zositech.com</a> to download the PC Client Software – EseeCloud.exe

After opening the EseeCloud software, User login interface will be popped up.Enter username, password and then click "Login" to enter the EseelCoud operational interface. You may enable "Remember me/password" so that you don't need to enter the login password in future EseeCloud operation.

#### Attention:

The default user must be admin and no password is required for the current version of IP Pro/EseeCloud. To prevent unauthorized party from accessing your device, or other undesirable consequences may caused, please make sure that your login password is updated when in the first login.

#### Step2.1: add device by Cloud ID

Go to Device management . Choose add device by Cloud ID Cloud ID : same as Cloud ID Username: Enter the NVR's User Name (default: admin) Password: Enter the NVR's Password (default: No password required, just leave blank) Note: same as the IP Pro/EseeCloud account Descriptions in smartphone Channels: same as your NVR's channel

| EseeCloud  |              |                      |           | - o × |
|--|--------------|----------------------|-----------|-------|
| EsecCloud Live View Play                                   |              |                      |           |       |
| Add cloud ID O Add IP/DDNS     CloudID User name     admin | Password • N | Note Channel 4       | Panorama  | Add → |
| Input IPID Q   | D            | Device in same lan C | Channel 1 | Add + |
|  |              |                      |           | 110   |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |
|  |              |                      |           |       |

#### Step2.2: Add device in local network

2.2.1 Please click on the 🖸 button which located at right side of the "Device in same lan" then all the available devices within the LAN will be listed out.

| C Eseel | Doud        |             |    |                   |                                 |                  |                  |     | ¢ | ×       |
|---------|-------------|-------------|----|-------------------|---------------------------------|------------------|------------------|-----|---|---------|
| 1       | EseeClou    | d Live View |    | Device Management | Resource Managemer              | t User Managemen |                  | 0 1 |   | glish 👻 |
| OA      | dd cloud ID | Add IP/DDNS |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
| • IP/I  | DDNS        | User name   |    | Password          | Note                            | Port             | Channel Panorama |     |   |         |
|         |             | admin       |    |                   |                                 | 80               | 4 () 7014        |     |   |         |
| Inp     | ut IP/ID    | Q,          |    |                   | Device in same Ian $\mathcal O$ |                  | Add +            |     |   |         |
|         | ID          |             | IP | Port              |                                 | Note             | Channel Type     |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |
|         |             |             |    |                   |                                 |                  |                  |     |   |         |

2.2.2 Please click the "Add" button to add the device and the added device will be shown up at the device list which located at the right side. If you didn't change the device's description, the added device will be shown up as IP address.

| 🖸 Ese | eCloud       |               |                   |  |     |         |       |          |   |  | - | σ | × |
|-------|--------------|---------------|-------------------|--|-----|---------|-------|----------|---|--|---|---|---|
| C     | EseeCloud    |               | Device Management |  |     |         |       |          |   |  | £ |   |   |
| 0     | Add cloud ID | Add IP/DDNS   |                   |  |     |         |       |          |   |  |   |   |   |
| • IP  | DDNS         | User name     | Password          | Note Port                                    |     | Channel | Panor | ama      |   |  |   |   |   |
|       |              | admin         |                   | 80   |     | 4       |       | Add      | • |  |   |   |   |
|       |              |               |                   |  |     |         |       |          | _ |  |   |   |   |
| In    | put IP/ID Q  | k .           |                   | Device in same Ian $\ensuremath{\mathbb{C}}$ |     |         |       | Add      | • |  |   |   |   |
|       | ID           | IP            | Port              | Note   | 1). | Cł      | annel | Туре     |   |  |   |   |   |
|       | 1163333842   | 192.168.2.100 | 80                |  |     |         | 4     | NVR      |   |  |   |   |   |
|       | 694619492    |               |                   |  |     |         | 1     | Wifi IPC |   |  |   |   |   |
|       | 698041494    |               |                   |  |     |         | 1     | Wifi IPC |   |  |   |   |   |
|       | 698059040    |               |                   |  |     |         | 1     | Wifi IPC |   |  |   |   |   |
|       | 1            | 192.168.2.42  | 80                |  |     |         | 1     | IPC      |   |  |   |   |   |
|       | 1            | 192.168.2.30  | 80                |  |     |         | 1     | IPC      |   |  |   |   |   |
|       |              | 192.168.2.168 | 80                |  |     |         | 1     | IPC      |   |  |   |   |   |
|       |              |               |                   |  |     |         |       |          |   |  |   |   |   |
|       |              |               |                   |  |     |         |       |          |   |  |   |   |   |

#### Step2.3: Image Preview

After adding the device successfully, click Live View to enter into the preview interface > choose any device in the list > click the icon O you could connect all the channels under the device > click the icon O in channel detail. O it will start or stop all the view playing as below:



When your PC is located on the same LAN as the NVR (normally means they are connected to the same router).
 Step1. Find the IP address and Web port # of your NVR (IP address can be found in System Setup > Network Setup).

|               | General setup Record set | up Network setup             | Channel Setup | System Admin  |
|---------------|--------------------------|------------------------------|---------------|---|
|               |                          |                              |               |   |
| Network setup | DHCP                     |                              |               |   |
| DDNS          | Cloud(P2P)               | 662023312 (ONLI              | NE) Shov      | v QR Code   |
| FTP           | IP address               | 192.168. 1.100               |               | ' J ET  |
|               | Gateway                  | 255.255.255.0<br>192.168.1.1 |               | RE -  |
| PPPoE         | MAC address              | 0810-79E9-D3E4               | <b>17</b> 8   | i de la seconda de la secon |
| 3G            | Preferred DNS            | 202. 96.134.133              |               |   |
| E-Mail        | Web port                 | 80                           |               |   |
| Wifi Setun    | Network Bandwidth        | Enable                       | с             | loud ID   |
|               |                          |                              |               |   |
|               | Network Status           | Net Diagnose is disa         | ble           |   |

Step2. Enter the NVR's IP address in your IE browser in format http://youripaddress, for example: http://192.1.1.100 (If the default WEB port 80 has been changed e.g. to 100, you will need to add the new port number when you input the IP address in the browser, for example: http://192.168.1.100:100).

| $lace{}$ Network $\leftarrow$ $\rightarrow$ | ideo diett ×         |                        |                         | - | n | × |
|---|----------------------|------------------------|-------------------------|---|---|---|
|   | Network video client |                        |                         |   |   |   |
|   |                      | Username:<br>Password: | admin Remember me Login |   |   |   |

User Name: Enter the NVR's User Name (default: admin) Password: Enter the NVR's Password (default: No password required, just leave blank.) 2. When your PC is not located on the same LAN as the NVR (For example: view your home cameras from your office PC)

Step1. Open your Internet Explorer (IE) browser and visit: www.e-seenet.com

Step2. Input Cloud ID, Username and Password to login.

|                         | Language '                    |
|-------------------------|-------------------------------|
|                         | Cloud ID login Username login |
|                         | Cloud ID: 662023312 ×         |
|                         | Username: admin               |
| and the Shipping Indian | Password:                     |
| ALTON                   | Save the log device Login     |
|                         |                               |
|                         | н                             |

Cloud ID : The Cloud ID can be found at right bottom corner of your monitor. User Name: Enter the NVR's Veer Name (default: admin) Password: Enter the NVR's Password (default: No password required, just leave blank)

Step 3: If this is the first time that you use the program, then please download and run the WebClient.exe control and follow the pop up message.

 Click Tools > Internet Options > Security > Internet > Custom Level.
 Scroll down until you see ACTIVEX CONTROLS AND PLUG-INS.
 (If you have Internet Explorer 9 or 11, change ALLOW ACTIVEX FILTERING to DISABLE. Other versions of IE will not have this option.)
 Change the follow ACTIVEX controls to PROMPT: Download signed ACTIVEX controls
 Download unsigned ACTIVEX controls

Initialize and script ACTIVEX controls not marked as safe for scripting

Step4: Please click OK, and exit the "Security Settings" Menu when you complete the settings.

| internet Options  |               | Internet Options  | 8 ×                     |
|---|---------------|---|-------------------------|
| Security Settings - Internet Ze   | one ×         | Security Settings - Internet Zone   | e                       |
| ttings  |               | Settings  |                         |
| Run components signed with Authenticode     ○ Roable     Orompt     Adivec Controls and plug-ins     Adivec Xontrols and plug-ins     Okolov     Disoble     Disoble     Disoble     Adivec variation warred & they variable to populate  | ^             | C Enable     Download signed ActiveX controls     Dosable     Dosable     Fongle (not secure)     Owning (recommended)     Dosable (mreammended)     Disable (mreammended)     Disable (mreammended)  | ^                       |
| Allow Schuber Controls of unised Active Controls for the form of the control of the form of the controls of the control o |               | Indiana and the set of the s | fe for script<br>prompt |
| Orable     Orable     Deable     Deable | wuroat prompt | Initial and script Active controls not marked as sal     Disade (recommended)     Disade (r | fe for script<br>prompt |
| A large period by unable of Active Controls of the F<br>Brance<br>Brance<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls<br>Controls  | >             | Initial and script Active controls not marked as sat<br>Disable (recommended)<br>Disable (rec   | fe for script<br>prompt |

#### 1. When you use Match Code

1.1 Add new add-on cameras to your system

1.2 Re-pair camera to NVR when they lose connection. You need to delete the Network Unreachable channel at first, then re-pair the camera to an unoccupied channel. (unoccupied channel always shows No Video Source under Status.)

Tips: The IP cameras in pre-packed kits have already been paired to the NVR. So the cameras will automatically connect to the NVR once they are plugged in power.

#### 2. Add camera by matching code.

2.1 Power on the camera which has no video and connect this camera to the NVR via a network cable



2.2 Right-click mouse in the blank of main interface, select "Video Manage"



2.3 Click "Refresh", find the camera's IP. Click "Match Code", then click "Yes", the NVR will start to match code to the camera.

|            |                                      |             | Video Mana        | je           |                  |  |
|------------|--------------------------------------|-------------|-------------------|--------------|------------------|--|
| Pro        | tocol                                | N1          | <b>X</b>          |              |                  |  |
| 1          | (D                                   | Device name | IP address        | Preview      | Protocol         |  |
|            | 1                                    | IPCAM       | 172. 25. 123. 42  |              |                  | Refresh  |
|            |                                      |             |                   |              |                  | Match Code   |
| _          |                                      |             |                   |              |                  | Auto Add   |
|            |                                      |             |                   |              |                  | Modify   |
|            |                                      |             |                   |              | -                | Advanced   |
| Add<br>Cha | led dev<br>innel<br>1<br>2<br>3<br>4 |             | Are You Sure To C | No video     | source           | Delete<br>Delete All<br>Manual Edit<br>Channel Setup |
|            |                                      |             |                   |              |                  | Wifi Setup   |
|            |                                      |             |                   |              |                  | Repeater   |
|            |                                      |             | Remaining netw    | vork bandwid | th: 28Hbps<br>Dk | Cancel   |

2.4 After matching code successfully, the "status" will show "Connect success". Then you will see the camera is added to the NVR and display video on the screen

|   |                                | video Man                              | age  |  |  |
|---|--------------------------------|--|--|--|--|
| Protocol                                |                                |  |  |  |  |
| ID                                      | Device name                    | IP address                             | Preview  | Protocol                                   |  |
|   |                                |  |  |  | Refresh  |
|   |                                |  |  |  | Match Cod  |
|   |                                |  |  |  | Auto Add   |
|   |                                |  |  |  | Modify   |
|   |                                |  |  |  | Advanced   |
|   |                                |  |  |  |  |
|   |                                |  |  |  |  |
| Added de<br>Channel                     | vice:<br>Device name           | 1 Rem<br>IP address                    | aining device:<br>Sta  |  |  |
| Added de<br>Channel                     | ovice:<br>Device name          | 1 Rem<br>IP address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Sta<br>Connect                                 | 3<br>tus<br>success                        | Delete   |
| Added de<br>Channel<br>1<br>2           | Device name                    | 1 Rem<br>IP address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Star<br>Connect<br>No video                    | 3<br>success<br>source                     | Delete<br>Delete All   |
| Added de<br>Channel<br>1<br>2<br>3      | Device name                    | 1 Rem<br>IP address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Star<br>Connect<br>No video<br>No video        | 3<br>success<br>source<br>source           | Delete<br>Delete All<br>Manual Edi   |
| Added de<br>Channel<br>1<br>2<br>3<br>4 | evice:<br>Device name<br>IPCAN | 1 Ren<br>1P address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Star<br>Connect<br>No video<br>No video        | 3<br>success<br>source<br>source<br>source | Delete<br>Delete All<br>Manual Edi<br>Channel Set                          |
| Added de<br>Channel<br>2<br>3<br>4      | avice:<br>Device name<br>IPCAM | 1 Ren<br>IP address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Star<br>Connect<br>No video<br>No video        | 3<br>success<br>source<br>source<br>source | Delete<br>Delete All<br>Manual Ed<br>Channel Set<br>Wifi Setup             |
| Added de<br>Channel<br>1<br>2<br>3<br>4 | Device name                    | 1 Rem<br>IP address<br>172. 20. 14. 31 | aining device:<br>Star<br><u>Connect</u><br>No video<br>No video | 3<br>success<br>source<br>source           | Delete<br>Delete All<br>Manual Ed<br>Channel Set<br>Wifi Setup<br>Repeater |

• REC 7. Record video

The system may not includes Hard Drive(depending on the kit you selected). This system works with 3.5" SATA Hard Drive or 2.5" SATA Hard Drive.

1. Install a Hard Drive (if your system has a pre-installed Hard Drive , please skip this step)



① Unplug your NVR from power supply, unscrew and remove the top cover.

2 Connect the SATA power and data cables from the NVR to the corresponding ports on your Hard Drive (as shown).

③ Place the Hard Drive into the NVR . Any cable should cross up over the Hard Drive.

All Holding the Hard Drive and the NVR, gently turn it over and line up the holes on the Hard Drive with the threaded holes on the NVR. Using a Phillips screwdriver, screw the provided screws into the holes, reassemble the cover.

#### Tips:

After installing a Hard Drive, you need to first format the Hard Drive before you can record

Right click the mouse > go to System setup > General setup > HDD Setup > Select the Hard Drive (format) > click Format > Click Yes > OK.

#### 2. Record video

Right click the mouse > go to System setup > Record setup > Channel choose how many > weekday chose Everyday > Time > Copy to > All > Ok.

You shall see the record settings for all channels. Change the record setting according to your preference and apply the changes.



#### Playback on screen/monitor

Right click the mouse > Choose Video playback > Choose how many minutes you want to playback or Manual search > Choose the channel you want to playback and click Playback.

| 🗄 Split screen 🕨            |               |             |            | Video playba | ck         |        |
|-----------------------------|---------------|-------------|------------|--------------|------------|--------|
| 🤜 Video Manage              |               | Channel     |            |              | 3 4        |        |
| 💮 System setup              |               | Record mode | Manual     | Time         | Motion     | Sensor |
| 🎞 Video playback 🕨          | 5 Min. 🕨      | Search time | 2016/08/08 | 00 : 00      | ) - 23 :59 | Search |
| 💾 Video backup              | 10 Min. 🕨     |             |            |              |            | 24     |
| 🔇 Color adjust              | 30 Min. ▶     |             |            |              |            |        |
| O PTZ control               | Manual Search |             |            |              |            |        |
| 👌 Manual record             |               |             | 2 Play     | /back        |            |        |
| 📢 Volume 🕨                  |               |             |            |              |            |        |
| o <sup>o</sup> Setup Wizard |               |             |            |              |            |        |
| 🚱 Fast network              |               |             |            |              |            |        |
| 🕫 Wifi Add                  |               |             |            |              |            | Cancel |
| ① Exit System               |               |             |            |              |            |        |

# 🔊 9. Video Detection

Step1: Right click the mouse > System setup > Record setup > Tick the (Motion) > Click Copy to > Choose all > Click OK to save the setting.

Set Motion Detection Recording, The NVR will record only when motion or movement is detected.

| 먦 Split screen 🕨   |                             |  |   |               |               |              |
|--|-----------------------------|--|---|---------------|---------------|--------------|
| 🖷 Video Manage   |                             | General setup  | Record setup                            | Network setup | Channel Setup | System Admin |
| <ul> <li>Gystem setup</li> <li>Wideo playback ►</li> <li>Video backup</li> <li>Color adjust</li> <li>PTZ control</li> <li>Manual record</li> </ul> | Record Plan<br>Sensor setup | Channel<br>Schedule 1<br>Schedule2<br>Schedule3<br>Schedule4 | 1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | Weekday       | Everyday      | Sensor       |
| w Volume 🕨   |                             | 0  | 4 8                                     | 12 16         | 20            | 24           |
| 📌 Setup Wizard   |                             |  | Time                                    | Motion S      | ensor         |              |
| ଔ Fast network<br>☞ Wifi Add<br>① Exit System  |                             | Copy to  |   |               | pply c        | Dk Cancel    |

Step2: Go to Channel Setup > Video detection > Choose Detection Motion > Set sensitivity > Tick Alarm, Buzzer, Email notice or App alarm >Click Copy to > Choose all > Click OK to save the setting.

Note: the area being monitored for motion can be edited under Area Edit.

|                 | <b>a</b>       | Record setup      | Network setup | Cha   | innel Setup | System Admin |
|-----------------|----------------|-------------------|---------------|-------|-------------|--------------|
|                 | General setup  |                   |               |       |             |              |
| Encode setup    | Channel        |                   |               |       | Copy to     |              |
| PTZ setup       | Detection      | Motion            |               |       | Enable      |              |
| Channel OSD     | Alarm duration | High<br>5 seconds |               |       |             |              |
| Video detection |                | Area edit         |               |       |             |              |
| Bitrate         |                | Alarm<br>Buzzer   |               |       |             |              |
| Channel Detail  |                | E-Mail Notice     |               |       |             |              |
| IPcamera        |                | ALL AIGHT         |               |       |             |              |
|                 |                |                   |               |       |             |              |
|                 |                |                   |               | Apply | Ok          | Cance        |

## 10. Time scheduled Record

#### Set time scheduled recording, the NVR will record the specified time period that is set by the user.

Right click the mouse > System setup > Record setup > Tick the (Time ) > Set the Schedule time > Click Copy to(if you want to apply the setting to other channel or all channels) > Choose all > Click OK to save the settings.

| 🔠 Split screen 🕨   |                   |               |                 |               |               |              |
|--------------------|-------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| 🤜 Video Manage     |                   | General setup | Record setup    | Network setup | Channel Setup | System Admin |
| 💮 System setup     | Record Plan       |               |                 |               |               |              |
| 🎞 Video playback 🕨 | The Contract Hart | Channel       | 1 💌             | Weekday       | Everyday      |              |
| 💾 Video backup     | Sensor setup      | Schedule1     | 00 :00 - 23 :59 | V VTime       | Motion        | Sensor       |
| 🔇 Color adjust     |                   | Schedule2     | 00 :00 - 23 :59 |               |               | -            |
| O PTZ control      |                   | Schedule3     | 00 :00 - 23 :59 |               |               | -            |
| 👌 Manual record    |                   | Schedule4     | 00 :00 - 23 :59 |               | •             | -            |
| Volume 🕨           |                   | •             | 4 8             | 12 16         | 20            | 24           |
| 🕫 Setup Wizard     |                   |               | Time            | Motion S      | ensor         |              |
| 👌 System Mode      |                   |               |                 |               |               |              |
| 🚱 Fast network     |                   | Copy to       |                 |               |               |              |
| 🕫 Wifi Add         | I                 |               |                 | _             |               |              |
| ① Exit System      |                   |               |                 |               | opny C        | R Cancel     |

#### Tips:

 You can set up to 4 time periods for time-scheduled recording according to your specific needs, if you want the NVR to record for 24 hours continuously, then you only need to set one time period from 0:00am -24:00 pm, and keep the other periods blank.

Different time periods are shown in different colours allowing users to easily double check to see whether the time settings meet their needs or not.

#### 1. Prepare a USB flash disk for backup

2. Right click the mouse > Choose Video backup > Choose the channel , Record mode and Search time > Search > Select the video you want to backup > Click Backup.

|              |                  |                 | Vide       | o backup           |              |        |        |
|--------------|------------------|-----------------|------------|--------------------|--------------|--------|--------|
| Chan<br>Reco | inel<br>ird mode | ✓ All<br>✓ Manı | ual 🔽 Tim  | ✓1 ✓2 ✓3<br>ne ✓Mo | ¥<br>otion ✓ | Sensor |        |
| Sear         | ch time          | 2017/           | 04/28 🔳    | 00 :00 - 2         | 3:59         | Sea    | rch    |
| ID           | Channel          | Mode            | Begin time | End time           | Duration     | Size   | Select |
| 1            | 2                | Time            | 11:46:17   | 11:58:19           | 00:12:02     | 62M    |        |
| 2            | 1                | Time            | 10:38:19   | 10:38:53           | 00:00:34     | 4M     |        |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |
|              |                  |                 |            | 1.1                |              |        |        |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |
| <            | 1 /1             | >               | USB storag | e 🔽 📃              | Backup       | Can    | cel    |
|              |                  |                 |            |                    |              |        |        |

#### Tips:

The maximum backup is 32GB.Recordings will be backed up at hourly intervals.

# ((••)) 12. Extend WiFi Range

Wireless connection is easy and convenient, but it's not an universal application. Because of the character of WiFi, the WiFi signal will be decreased when going through some obstacles. Some methods can be applied to bypass obstacles and extend WiFi range.

#### 12.1 Position the Antenna Correctly

WiFi range is likes an apple and the antenna of NVR is in the center of it. WiFi signal is strong all around the WiFi range. Antenna of NVR should be put straight up, if not, WiFi signal will be weak. According to the signal transmission character of antenna, the antenna of cameras should overlap or parallel to NVR WiFi range, as the pictures showen below:



#### 12.2 Use Antenna Extension Cord to prolong WiFi distance

Method of installing the antenna extension cord.



Notes:When WiFi signal is not strong enough against walls, users can take off the original antenna and replace a new antenna extension cord. Drill a hole on the wall to let the extension cord go through and simply it where WiFi signal is strong.



Repeater function can't strengthen WiFi signal for wireless NVR kit, but can extend the distance by repeaters -- WiFi cameras. Only when the repeater cameras and repeated cameras are positioned correctly. WiFi distance will be extended. Repeater function and 3 meters antenna extension cord are two methods to extend WiFi range. Users can choose one according to real situation.

#### Step 1: Access the Repeater Setting

Right click the mouse to select the "Video Manage", then click "Repeater"



#### Step 2: Set up Repeater

Firstly click the button " 🕀 " behind the CH2, then add the CH3, finally click "Apply" to save the settings (It will take about 1 minute)

| Repeater |                     |
|----------|---------------------|
| NVR CH1  | Connect Information |
| CH2      | Channel Rate        |
|          | CH1                 |
| СНЗ +    | CH2 7               |
| сн4 🕂    | CH4                 |
|          |                     |
|          |                     |
|          |                     |
|          |                     |





NVR

IPCAM2

**IPCAM3** 

As the picture shown above, when the IPCAM3 is placed at somewhere that is out of NVR wifi range, and the IPCAM2 in the between with strong WIFI signal, users can put the IPCAM3 close to the NVR and plug it into power supply, setup repeater for the IPCAM3 through the IPCAM2, and then install the IPCAM3 to the presupposed place.

#### Step 3: Delete the repeater

Move the mouse to the CHx (x is the channel number)which is required to be deleted, left click the mouse to delete, and then click "Apply" and "OK".

#### Tips:

1. You can configure repeater only when the transmission distance needs to be increased

2. As the coverage of the NVR wireless system can meet most of situations, it's suggested that do not configure repeater blindly.

3.Repeater configuration can not enhance the signal of the cameras, it's just to extend the distance by the relay way. 4.Only when the cameras be placed reasonably it can achieve distance extension( The most effective way is to put the cameras and the NVR in the same line)



#### Q: How to upgrade the NVR system?

#### A: Please follow the below steps to upgrade the NVR system.

Method 1: Offline Upgrade

- 1. Contact Tech support :service@zositech.com to get the upgrade file
- 2. Please copy the NVR upgrade file \*\*\*\*\*.rom to your USB USB flash disk, and do not change the name of the upgrade file.
- 3. Right-click the mouse > System setup > System admin > System upgrade > USB storage > click start.

|   | General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admin   |
|---|---|
| System version  | Offline Upgrade IIISR storane V System V Start  |
| HDD info  | Auto restart after the upgrade  |
| System log  | Online Upgrade (Check latest Firmware) Start  |
| User  | Upgrade when finish downbad   |
| System upgrade  | Preference Host   |
| ys maintenance  |   |
| Factory setting   |   |
| PC Maintenance  | If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.<br>DVR system will be rehabilita:ed by rebooting about 3 minutes.  |
|   |   |
|   |   |
|   | Apply Ok Cancel   |
| System version<br>HDD info<br>System log<br>Usor  | Apply Ok Cancel   |
| System version<br>HDD info<br>System log<br>User<br>System upgrada                                      | Apply Ok Cancel General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admin Offline Upgrade USB storage System Auto restart after the upgrade Upgradeng system. Please keep stude device proves. 15%                      |
| System version<br>HDD info<br>System log<br>User<br>System upgrade<br>System upgrade                    | Apply Ok Cancel<br>General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admin<br>Offline Upgrade USB storage System Start<br>MAuto restart alter thuggnde<br>Upgrading system.<br>Please keep stude device power.<br>153 |
| System version<br>HDD info<br>System log<br>User<br>System upgrade<br>System upgrade<br>Factory setting | Apply Ok Cancel General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admits Offline Upgrade USB storage System Advor restart after the upgrade Upgrading system. Please beep storke berkes pores. 105                    |

#### Method 2: Online upgrade

1.NVR must be connected to the Internet (See the section 2 in this manual about connect the NVR to the Internet)

2. Right-click the mouse > System setup > System admin > System upgrade > Check "Upgrade when finish download" > click Start

| System version     Offine Upgrade     User     System     Start       HDD info     Auto regtart after the upgrade     Online Upgrade (Check latest Firmware)     Start       System upgrade     Start     Uperate (Check latest Firmware)     Start       User     Preference Host     Preference Host       vstem upgrade     II failed/Please Insert usb strage and make sure help-rom exists.       DVR system will be relabilitated by rebosting about 3 minutes. |                 | General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admin  |
|---|-----------------|--|
| HOD info     Auto restart after the upgrade       System log     Online Upgrade (Check latest Firmware)       User     UUpgrade when finish downbad       Preference Host       Start       If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.       DVR system will be relabilitated by rebosting about 3 minutes.   | System version  | Offline Upgrade USB storage V System V Start   |
| System log         Online Upgrade (Check latest Firmware)         Start           User         UUggrade when finish downbad         Preference Host           ystem upgrade         Preference Host         If falled,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.           2C Maintenance         DVR system will be relabilitated by rebosting about 3 minutes.  | HDD info        | Auto restart after the upgride   |
| User         Upgrade when finish downbad           Preference Host           System upgrade           ys maintenance           Tatopy setting           PC Maintenance           DVR system will be relabilitated by rebooting about 3 minutes.   | System log      | Online Upgrade (Check latest Firmware) Start   |
| System upgrade<br>Sys maintenance<br>Factory setting<br>PC Maintenance<br>DVR system will be rehabilitated by rebooting about 3 minutes.  | User            | ✓ Upgrade when finish downbad  |
| Sys maintenance Factory setting If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists. PC Maintenance DVR system will be rehabilita.ed by rebooting about 3 minutes.  | System upgrade  |  |
| Factory setting<br>If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.<br>PC Maintenance DVR system will be rehabilita.ed by rebooting about 3 minutes.  | Sys maintenance |  |
| If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.<br>PC Maintenance DVR system will be rehabilita.ed by rebooting about 3 minutes.   | Factory setting |  |
|   | IPC Maintenance | If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.<br>DVR system will be rehabilita:ed by rebooting about 3 minutes. |

#### Note:

1. Do not power off the NVR during the upgrade process, otherwise the upgrade will be failed.

2. During the upgrade process, if the upgrade is failed because of the improper operation. Starting the emergency recovery method can be used to restore the system, please restore the system according to the following steps: check the upgrade file and copy it to the root category of the USB flash disk. Then insert the USB flash disk into the NVR, and power on the NVR. You will hear the sound "Dee", and please wait for about three minutes after that the system would be recovered and automatically restarts.



#### Q: I cannot get any display on TV from the NVR system.

A: This is caused by resolution compatibility issue.

The default output resolution of the NVR is 1280\*1024, which may not be compatible with some monitors. Here is how to solve it:

1. Connect the NVR to any other monitor via VGA; (or you may also try any other monitor via HDMI to see if you can enter the menu)

2. When you are able to see the menu, right click the mouse, go to System Setup > General Setup > Screen Setup > VGA resolution; change it to 1080p@60; Apply to save it.

3. Connect the NVR back to your primary screen via HDMI and you should have a working monitor.



# FAQ 3

#### Q: Some camera does not have video; or it comes in and out

A1: The IP cameras have not been paired to the NVR, please refer to section 6 in this manual to add camera by matching code

A2: You are experiencing insufficient WiFi signal caused by obstacles or signal interference. There are 2 methods to boost your WiFi.

1. Extend WiFi Range, please refer to section 12 in this manual

2. Setup repeater, please refer to section 13 in this manual



#### Q: Why some buttons on the App do not function?

A: The App is developed not only for the model you purchased, so it has to cover all functionalities, which your model may not have. This also means you might be able to add new add-on devices to the system in future.

#### Statement

Merci d'avoir choisi ZOSI pour l'achat de votre système de surveillance de sécurité. ZOSI s'engage à fournir à nos clients une solution de sécurité fiable et de haute qualité. ZOSI ne peut pas assumer la responsabilité de toutes les conséquences résultant de ce manuel.

#### Avant de la mise en place

Il est vivement recommandé de tester le système avant de le mettre en place pour éviter de débrancher le câblage en cas de problème.

#### Applications

Ajouter un disque dur interne 3,5" sata au NVR pour que le système puisse enregistrer des vidéos. Connecter le NVR à l'Internet pour que vous puissiez voir des vidéos partout de tout temps.

#### Remarque

Ce manuel est utilisé pour vous guider à installer le système et surveiller à distance, pour toute autre information veuillez consulter le CD livré avec le système ou contacter-nous.

#### Support Technique

Website: www.zositech.com Email: service@zositech.com



#### 1.1 Schéma



- Installer les antennes pour les caméras et le NVR.
- Pournir l'électricité à la caméra (Alimentation DC 12V 1A).
- 3 Connecter le NVR au box par un câble Ethernet.
- Onnecter le NVR au écran de moniteur via le port HDMI ou VGA (ni cable HDMI ni cable VGA ne sont pas inclus).
- Insérer la souris à l'une des interfaces USB. Puis il est possible d'opérer le système avec la souris. Changer la langue en français: Menu principal- Réglages-Général-Englais/Français
- 6 Founrnir l'électricité au NVR (Alimentation DC 12V 2A).

Vous verrez les images sur l'écran dans les secondes. Nom d'utilisateur: admin Mot de passe: il n'y a pas de mot de passe, laisser-le en blanc

Remarque: Afin de protéger votre vie privée, veuillez aller au menu--Réglages -- Admin - Utilisateur--Mot de passe pour changer le mot de passe.

#### 1.2 Placer les caméras

1.2.1 Placer la caméra dans la range de wifi, et fournir l'électricité à la caméra avec l'alimentation fournie (la petite est pour la caméra).

1.2.2 La caméra enverra les vidéos au NVR dans 1 minute.

1.2.3 S'il n'y a pas de vidéo affichée, peut-être la distance est trop loin ou il y a trop d'obstacles. Il devrait placer la caméra à l'approche de NVR.

#### 1.3 Ajuster la caméra



Si la caméra est hors range de wifi, vous aurez besoin de la connecter au routeur par un câble RJ45.

1.4.1 Méthode 1: Connecter la caméra au routeur par un câble RJ45 de norme standard. Le NVR se connecte au routeur par un câble RJ45 en même temps. Méthoed 2: Connecter la caméra et le NVR à un Switch Ethernet par un câble rj45 en même temps, et après connecter ce Switch Ethernet au routeur par un câble RJ45.

# 1.4.2 Faire un clic droit de la souris et aller au menu: Gestion vidéo-Renouveler-AutoAdd, puis la caméra sera ajoutée au NVR et la vidéo sera affichée sur l'écran.

#### Remarque:

 Si la connexion est en wifi entre la caméra et le NVR, il demandera d'ajouter la caméra au NVR par "Match du code". (Faire référence à la Chapitre 6 au niveau d'ajouter une caméra par "Match du code").
 Si la connexion est en filaire par câble rj45 entre la caméra et le NVR, il demandera d'ajouter la caméra au NVR par

"AutoAdd". Il demandera un câble rj 45 à connecter la caméra au routeur..

# 2. Voir la vidéo de l'App sur Smartphone

#### Étape 1. Connecter le NVR au réseau

Connecter le WAN port du NVR au LAN port de réseau (routeur) par un câble rj45. Lorsque la connexion est établiée avec succès, le Cloud ID et sont état "En ligne" seront visibles sur l'écran.



#### **Remarque:**

Si le Esee ID est hors ligne après la connexion, vous devriez aller au menu "Réglages > Réseau>" à activer le DHCP ou allouer manuellement l'adresse IP pour le NVR.

Si le Cloude ID ne change pas encore en ligne après ces configurations, veuillez consulter l'administreur du réseau de votre PC pour avoir un coup de main. (Ex: port 80 doit être activé sur le routeur) Veuillez assurer-vous que le DHCP de votre routeur soit activée.

Si vous ne connaissez pas comment activer la DHCP, saisissez l'adresse IP de votre routeur dans la barre d'adresse du navigateur IE, puis vous trouverez l'information du réseau de votre routeur et vous pouvez activer la fonction DHCP.

#### Étape 2. Télécharger l'application

Rechercher "IP PRO" ou "EseeCloud" dans App Store ou Google Play. Ou bien numériser le code QR cité cidessous pour le téléchargement.



#### Étape 3. Faire marcher l' App

A: Installer l'App gratuite.

- B: S'inscrivez-vous ou créer un compte par vous-même sur l'application pour login.
- C: Entrer dans l'App, cliquez l'icône"+" au coin supérieur droit de l'écran-- choisir ID Cloud".



#### D:Configuer comme ci-dessous:



1. ID Cloud: Saisir le Cloud ID du système ou numériser son code QR.



Ou aller au menu: Réglages-Réseau à numériser le code QR.

|               |                     | tup Network setup | Channel Setup | System Admin |
|---------------|---------------------|-------------------|---------------|--------------|
|               |                     |                   |               |              |
| Network setup | DHCP                |                   |               |              |
| DDNS          | <b>V</b> floud(P2P) | 650465116 (ONL)   | NE) Shav      | v QR Code    |
|               | IP address          | 192.168. 1.103    |               |              |
| FTP           | Subnet mask         | 255. 255. 255. 0  |               | VIII         |
| PPPoE         | Gateway             | 192.168. 1. 1     |               | 82.55        |
|               | MAC address         | 0810-79E5-5424    |               | CH 33.       |
| 36            | Preferred DNS       | 202. 96. 134. 133 |               | 3-83a B      |
| E-Wail        | Web port            | 80                |               |              |
|               | Network Bandwidth   | 100 MB/s          | С             | loud ID      |
| Wifi Setup    | Ne: Diagnose Info   | Enable            |               |              |
|               |                     |                   |               |              |
|               | Network Status      | Healthy Network   |               |              |
|               |                     | A                 | oply Ol       | k Cancel     |

- 2. Descriptions: nommer le dispositif
- 3. Nom d'utilisateur: le nom d'utilisateur de NVR (par défaut: admin)
- 4. Mot de passe: mot de passe de NVR (pas de mot de passe requis par défaut, laisser le en blanc)
   5. Appuyer "Enregistrer".
- E. Appuyer l'écran à connecter la caméra, la vidéo sera affichée.

| C De  | vice Grou  | +                  | K My Device1 < ↓  |
|---|------------|--------------------|---|
| NO VIDEO<br>(m)<br>NO VIDEO<br>ID:662023312 | D N<br>D N | 0 VIDEO<br>0 VIDEO | 1/1 ♀ олокв/з   |
| My Device1                                  |            | ••••               |   |
|   |            |                    | Image: Product of the second secon |
| O My Device                                 | Demo       | <u>Ne</u>          | Capture Record Stream   |

Entrer dans l'application, et cliquer "Playback" pour entrer le menu de la lecture. L'application lit l'image de la CAMERA 1 par défaut, il est possible de changer le canal en sélectionnant CH.

Remarque: Vidéos en mode de Lecture est HD, qui demande une bonne condition de transmission. Nous vous recommandons de lire les vidéos avec le réseau LAN. Lire à distance peut-être rencontre des problèmes selon la condition de connexion du réseau.





# 4. Voir la vidéo de l'App sur PC

#### Étape 1: Télécharger et installer l'App EseeCloud.exe de CD livré avec le produit sur le PC.

Ou visiter https://support.zositech.com à télécharger l'application "EseeCloud.exe" pour le PC. Après avoir fait marcher l'application, l'interface "User login" s'apparît. Utiliser le nom d'utilisateur "admin" et définir un mot de passe, puis cliquer "login".

| User login |                  |  |  |  |
|------------|------------------|--|--|--|
| Ω          | admin            |  |  |  |
| 8          |                  |  |  |  |
| Re         | emember password |  |  |  |
| login      |                  |  |  |  |
|            |                  |  |  |  |

#### **Remarque:**

Pour la version actuelle de IP PRO/EseeCloud, le nom d'utilisateur doit être "admin". Pour la sécurité, veuillez définir un mot de passe lors de la première fois login, à évider être accédé par la personne sans autorisation.

#### Étape 2.1 Ajouter le dispositif par "Cloud ID"

Aller au menu "Device Management" et choisir "Add Cloud ID". Cloud ID: Saisir le Cloud ID du système Username: nom de NVR (admin par défaut) Pass Word: mot de passe de NVR (pas de mot de passe requis par défaut, laisser le en blanc)

#### Note:

le nom du système nommé par la "Descriptions" de l'application sur smartphone.

Channels: Le même que les canaux totals de NVR

| EseeCloud  |                                 |                        | - ø × |
|--|---------------------------------|------------------------|-------|
| EseeCloud Live View Playback                                       |                                 |                        |       |
| Add cloud ID     O Add IP/DDNS     CloudID     User name     edmin | Password • Note                 | Channel Panorama     4 | Add + |
| Input IP/ID Q  | Device in same lan $\mathcal O$ |                        | Add + |
| ID IP  | Port                            | Note Channel           | Туре  |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |
|  |                                 |                        |       |

#### Étape 2.2 Ajouter le dispositif dans le réseau local

2.2.1 Cliquer l'icone 📿 qui sert à renouveler à côté de "Device in the same lan", et tous les dispositifs disponibles dans le même réseau local seront listé.

| C EseeCl | bud        |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             | - 2 |   | σ×        |  |
|----------|------------|-----|----------------------------------|----|-------------------|---|--------------------|----------|---------|-------------|-----|---|-----------|--|
| 0        | EseeClou   | d   |                                  |    | Device Management | Resource Managem                              | ent User Managemen |          |         |             | 0.  | 2 | inglish 🕶 |  |
| O Ad     | d cloud ID | • A | dd IP/DDNS<br>User name<br>admin |    | Password          | • Note  | Port<br>80         | • Channe | Panora  | ma<br>Add + |     |   |           |  |
| Input    | (IP/ID     | ٩   |                                  |    |                   | Device in same lan $\ensuremath{\mathcal{Q}}$ |                    |          |         | Add +       |     |   |           |  |
|          | ID         |     |                                  | IP | Port              |   | Note               |          | Channel | Туре        |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |
|          |            |     |                                  |    |                   |   |                    |          |         |             |     |   |           |  |

2.2.2 Cliquer "Add" à terminer l'addition du dispositif, et le dispositif ajouté sera listé à la gauche. Si la description du dispositif n'est pas modifiée, le dispositif affichera par son adresse IP.

| 0 | EseeClos | d<br>Free Cloud | Line Menny D | a dan da | Durita Management | Decourse Management        | Line Management |         |        |           |   | - | C E C | X    |
|---|----------|-----------------|--------------|----------|-------------------|----------------------------|-----------------|---------|--------|-----------|---|---|-------|------|
|   |          | cloud ID 04     |              | ayback   | Device Management | Resource Management        | Oser Management |         |        |           |   |   | -     | 1001 |
|   | IP/DD    | NS              | User name    |          | Password          | Note Port                  |                 | Channel | Panora | ma<br>Adv | - |   |       |      |
|   |          |                 |              |          |                   |                            |                 |         |        |           |   |   |       |      |
|   |          | ID              | •<br>IP      |          | Port              | Device in same lan C<br>No | 60              | С       | hannel | Туре      |   |   |       |      |
|   |          | 1163333842      | 192.168.3    | 2.100    | 80                |                            |                 |         | 4      | NVR       |   |   |       |      |
|   |          | 694619492       |              |          |                   |                            |                 |         | 1      | Wifi IPC  |   |   |       |      |
|   |          | 698041494       |              |          |                   |                            |                 |         | 1      | Wifi IPC  |   |   |       |      |
|   |          | 698059040       |              |          |                   |                            |                 |         | 1      | Wifi IPC  |   |   |       |      |
|   |          |                 | 192.168      | 2.42     | 80                |                            |                 |         | 1      | IPC       |   |   |       |      |
|   |          |                 | 192.168      | 2.30     | 80                |                            |                 |         | 1      | IPC       |   |   |       |      |
|   |          |                 | 192.168.3    | 2.168    | 80                |                            |                 |         | 1      | IPC       |   |   |       |      |
|   |          |                 |              |          |                   |                            |                 |         |        |           |   |   |       |      |
|   |          |                 |              |          |                   |                            |                 |         |        |           |   |   |       |      |

#### Étape 2.3 L'aperçu de l'image

Après avoir ajouté le dispositif avec succès, cliquer "Live View" pour entrer dans l'interface, choisir tous les dispositifs dans la liste et connecter le système pour commencer la vidéo.



Quand votre PC est dans le même LAN avec le NVR (c'est-à-dire ils sont connectés au même box).

Étape 1. Trouver l'adresse IP et Web Port du NVR (l'adresse IP se trouve au "Réglages--Réseau").

|            |                 | Record  | Rés                | eau            | Channel Setup | Admin système |
|------------|-----------------|---------|--------------------|----------------|---------------|---------------|
|            | Général         |         |                    |                |               |               |
| Réseau     | ✓ DHCP          |         |                    |                |               |               |
| DDNS       | ✓Nuage(P2P)     | 65      | 0465116            | (=en l         | igne) Voir    | QR Code       |
| ETP        | Adresse IP      | 17      | 2. 16.             | 0. 13          |               |               |
|            | Masque de sous  | · Z5    | 15. 255.           | 0. 0           |               |               |
| PPPoE      | Adresse MAC     | 0       | 2. 16.<br>810-79E5 | 0. 1<br>5-5424 |               |               |
| 3G         | DNS préférés    | 17      | 2. 16.             | 0. 1           |               |               |
| E-Mail     | Web Port        | 8       | 0                  |                |               |               |
| L-Mail     | Bande passante  | enet 10 | 0 MB∕s             |                |               |               |
| Setup Wifi | Net Infos Diagn | ose 🗾   | Enable             |                |               |               |
|            |                 |         |                    |                |               |               |
|            | Etat du réseau  | Ré      | seau san           | té             |               |               |

Étape 2. Saisir l'adresse IP dans la barre d'adresse de Internet Explorer en format: http://l'adresse IP, par exemple: http://192.1.1.100 (si le web port par défaut 80 a été changé par 100 par exemple, vous devriez ajouter le nouveau nombre du port lors de saisir l'adresse IP dans la barre d'adresse de IE. Par exemple: 192.1681.100:100).

| • Network v $\leftarrow \rightarrow$ | ideo dient ×<br>0   192.168.1.100 |                        |       | - | n | × |
|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------|---|---|---|
|                                      | Network video client              |                        |       |   |   |   |
|                                      |                                   | Username:<br>Password: | sómin |   |   |   |
|                                      |                                   |                        |       |   |   |   |

User name: le nom de NVR (admin par défaut)

Password: le mot de passe de NVR (pas de mot de passe requis par défaut, laisser le en blanc)

# 5.2 Quand le PC n'est pas dans le même LAN avec le NVR (Par exemple: accéder au système depuis le PC de votre bureau)

Étape 1. Ouvrir Internet Explorer et visiter: www.e-seenet.com

Étape 2. Saisir le Cloud ID, Username et Password à Login.

|                         | Language 🔻                    |
|-------------------------|-------------------------------|
|                         | Cloud ID login Username login |
|                         | Cloud ID: 662023312 ×         |
|                         | Username: admin               |
| asailka BihiPanjeshi kt | Password:                     |
| The Tax                 | Save the log device Login     |
| 7000                    |                               |
|                         | Help                          |

Cloud ID: ID de NVR.

User Name: le nom de NVR(admin par défaut)

Password: le mot de passe de nvr (pas de mot de passe requis par défaut, laisser le en blanc)

Étape 3. Pour la visualisation de la 1ème fois, vous devriez télécharger et installer le contrôle WebClient.exe et suivre les étapes cité ci-dessous:

Cliquer sur le Internet Explorer "Tools > Internet Options > Security > Internet > Custom Level."
 Chercher les options " ACTIVEX CONTROLS AND PLUG-INS ".

(Si vous avez le Internet Explorer de la version 9 ou 11, changer "ALLOW ACTIVEX FILTERING to DISABLE". D'atures versions de IE n'a pas cette option.)

③ Activer toutes les options pour le contrôleX:

| Security Settings - Internet Zone ps O Enable Bonnload Signed AdiveX controls O Bable Debable  |
|--|
| ps C Enable D Download Signed ActiveX controls O Bisble O Enable D Enable D Stable D |
| Enable     Download signed ActiveX controls     Disable     Enable (not require)   |
| Compt (recommended)     Controls     Co      |
| kes effect after you restart your computer   |
| custom settings  |
|  |

Étape 4: Enfin cliquer "OK" et quitter le menu de réglage de sécurité.

## 6. Ajouter une caméra par "Match du code"

#### 6.1 Quand peut-on utiliser le "Match du code"?

6.1.1 Ajouter une caméra qui n'a jamais été ajoutée au système

6.1.2 Ajouter de nouveau la caméra qui est de l'état "Déconnecté" ou pas d'image. Il devrait d'abord supprimer le canal de cette caméra dans le menu "Gestion vidéo".

#### 6.2 Étapes à suivre

Étape 1. Fournir l'électricité à la caméra qui est déconnectée, et connecter-la au NVR par un câble rj45.



Étape 2. Aller au menu "Gestion vidéo".



Étape 3. Cliquer "Renouveler" à trouver l'adresse ip de la caméra, et puis cliquer "Match du code" et "Oui", le NVR va ajouter automatiquement la caméra.

|                          |                | Video Mana       | je          |                  |                      |
|--------------------------|----------------|------------------|-------------|------------------|----------------------|
| Protoc                   | ol N1          |                  |             |                  |                      |
| ID                       | Device name    | IP address       | Preview     | Protocol         |                      |
| 1                        | IPCAM          | 172. 25. 123. 42 |             | N1               | Refresh              |
|                          |                |                  |             |                  | Match Code           |
|                          |                |                  |             |                  | Auto Add             |
|                          |                |                  |             |                  | Modify               |
|                          |                |                  |             |                  | Advanced             |
| Added<br>Chann<br>2<br>3 | devic<br>el D( |                  | ontinue?    |                  | Delete<br>Delete All |
| × 4                      |                |                  | No video    | source           | Channel Setun        |
| -                        |                |                  |             |                  | Wifi Setup           |
|                          |                |                  |             |                  | Repeater             |
|                          |                | Remaining netw   | vorkbandwid | th: 28Mbps<br>Ok | Cancel               |

Étape 4. Après avoir connecté avec succès, l'état de la caméra sera "Connecté succès". La caméra a été ajoutée et l'image sera affichée sur l'écran.

|   |          |             | Video Mana      | ige            |                  |               |
|---|----------|-------------|-----------------|----------------|------------------|---------------|
|   | Protocol | N1          | -               |                |                  |               |
|   |          | Device name | IP address      | Preview        | Protocol         |               |
|   |          |             |                 |                |                  | Refresh       |
|   |          |             |                 |                |                  | Match Code    |
|   |          |             |                 |                |                  | Auto Add      |
|   |          |             |                 |                |                  | Modify        |
|   |          |             |                 |                |                  | Advanced      |
|   |          |             |                 |                |                  |               |
|   |          |             |                 |                |                  |               |
|   | < 0      | / 0 🔀       |                 |                |                  |               |
|   | Added d  | evice:      | 1 Rema          | aininç device: |                  |               |
| _ | Channel  | Device name | IP address      | Sta            | tus              |               |
|   | 1        | IPCAM       | 172. 20. 14. 31 | Connect        | success          | Delete        |
|   | 2        |             |                 | No video       | source           | Delete All    |
|   | 3        |             |                 | No video       | source           | Manual Edit   |
|   | 4        |             |                 | No video       | source           | Channel Setup |
|   |          |             |                 |                |                  | Wifi Setup    |
|   |          |             |                 |                |                  | Repeater      |
|   |          |             | Remaining net   | work bandwid   | th: 25Mbps<br>Ok | Cancel        |

# • REC 7. L'installation de disque dur

Le système peut-être n'inclut pas un disque dur. Il est recommandé d'acheter un disque dur interne de 3,5" pour ce système.

1. Installer le disque dur (si votre système est livré avec disque dur préinstallé, veuillez ignorez cette étape)



(1) Retirer la prise de courant du NVR, défaire les vis et enlever le couvercle.

Brancher le câble SATA et le câble d'alimentation venant du DVR au port correspondant de votre disque dur (comme l'image).

③ Placer le disque dur dans le NVR. Tous les câbles doit traverser au-dessus de disque dur.

④ En tenant le disque dur et le NVR, tournez doucement sur et aligner les trous sur le disque dur avec les trous sur le NVR. Utiliser un tournevis cruciforme, visser les vis fournies dans les trous. Refixer le couvercle.

#### Remarque:

Après avoir installé le disque dur, il vous faut d'abord le formater avant de l'utilisation. Aller au "Réglages > Général> Disques" > cocher et formater le disque dur.



### 8. Enregistrer des vidéos

Aller au "Réglages-Enregistrement-Plans d'Enregis".

Les configurations de l'enregistrement pour tous les canaux se présentent, et il est possible de les changer d'après la préférence personnelle.

Enregistrement par le temps programmé: Si cocher sur "Temps", le NVR enregistrera par le Schedule qu'on définit.

Enregistrement de la détection de mouvement: Si cocher sur "Mouvement", le NVR enregistrera losqu'un mouvement est détecté.

Enregistrement d'alarme: Si cocher sur "Capteur", le NVR enregistrera losqu'il y a une alarme.

Enregistrement Priorité: Enregistrement d'alarme> Enregistrement de la détection de mouvement > Enregistrement manuel> Enregistrement par le temps prévu.



Remarque: Vous pouvez définir 4 périodes de temps pour l'enregistrement du temps prévu, les clients peuvent mettre en place en fonction de leurs besoins spécifiques; si vous voulez que le NVR enregistre pendant 24 heures en continu, il vous suffit alors de définir une période de temps, à partir de 0:00 - 24:00 pm, et de laisser les autres périodes en blanc.

La période de temps différente montre en couleurs différentes, l'utilisateur peut facilement doubler vérifier si les paramètres de temps à répondre à leurs besoins ou non.



Lecture sur l'écran/moniteur

Aller au menu "Lecture vidéo" choisir la durée du temps(5/10/30minutes) pour la lecture ou "Manuelle" pour choisir le channel, la date et le temps pour la lecture (attendre 30 secondes pour que la liste des vidéos recherchées se présente).



Remarque: Avant de la lecture, veuillez vérifier et confirmer qu'il y a un disque dur installé dans le NVR pour que vous puissiez activer la fonction "Enregistrement".



#### 10.1 Détection de Mouvement

Aller au menu "Réglages >Canaux> Détect. de Mouv. > Detection 'Mouvement' > Choisir une sensitivité" > Cocher sur "Alarme, Ronfleur, Etre averti par E-mail, APP alarme" > Cliquer "Appliquer"> Cliquer "OK" pour sauvegarder les configurations.

|                 |                |            | Réseau             | Channel Setup              | Admin système |
|-----------------|----------------|------------|--------------------|----------------------------|---------------|
|                 | Général        |            |                    |                            |               |
| Encoder         | Canal          |            |                    | <ul> <li>Copiez</li> </ul> |               |
| PTZ             | Détection      | Requête    |                    | <ul> <li>Enable</li> </ul> |               |
| 000.01          | Sensibilité    | Haute      |                    | -                          |               |
| OSD Channel     | Durée d'alarme | 5 secondes |                    | -                          |               |
| Détection vidéo | Poign          | ée         | Armement des temps | Zone ed                    | it            |
|                 |                | Alarme     |                    |                            |               |
| Bitrate         |                | Ronfleur   |                    |                            |               |
| canal Détail    |                | Avis E-Ma  |                    |                            |               |
|                 |                | APP alarm  |                    |                            |               |
| Camera          |                |            |                    |                            |               |
|                 |                |            |                    |                            |               |
|                 |                |            |                    |                            |               |
|                 |                |            | App                | liquer Bie                 | n Annule      |

**Remarque:** Il est possible de configurer le temps et la zone de détection par "Temps d'armement" et "Edition des zones". Le système détecte toute la zone en tout moment par défaut.

#### 10.2 Alerte par Email

Aller au menu > "Réglages > Réseau" > pour confirmer que le DHCP est coché et le Cloud ID (P2P) est "En ligne".

|            | Record             | Réseau         | Channel Setup | Admin système |
|------------|--------------------|----------------|---------------|---------------|
|            | Général            |                |               |               |
| Réseau     | DHCP               |                |               |               |
| DDNS       | ✓Nuage(P2P)        | 650465116 (=en | igne) Voir    | QR Code       |
|            | Adresse IP         | 172. 16. 0. 13 |               |               |
| FTP        | Masque de sous     | 255.255.0.0    |               |               |
| PPPoE      | Passerelle         | 172. 16. 0. 1  |               |               |
|            | Adresse MAC        | 0810-79E5-5424 |               |               |
| 36         | DNS préférés       | 172. 16. 0. 1  |               |               |
| E-Mail     | Web Port           | 80             |               |               |
| L-Wall     | Bande passante net | 100 MB/s       |               |               |
| Setup Wifi | Net Infos Diagnose | Enable         |               |               |
|            |                    |                |               |               |
|            | Etat du réseau     |                |               |               |
|            |                    | Apr            | liquer Bie    | n Annuler     |
|            |                    |                |               |               |

Aller au menu > "Rélages> Réseau > E-mail " pour la configuration comme:

- Fonction E-Mail: √ Enable
- Serveur SMTP: \*\*\*\*\*\*
- Port: \*\*\*\*\*\*
- Nom client: \*\*\*\*\*\*
- Mot de passe: \*\*\*\*\*\*
- Type de cryptage: None
- Expéditeur: (le même que le 'Nom client')
- Destinataire 1: l'adresse email 1 du destintaire ( une email adresse OK)
- Destinataiure 2: l'adresse email 2 du destintaire ( une email adresse OK)
- Sujet: Vous pouvez le définir comme vous voulez

 Interval: l'intervalle du temps (secondes) interval entre la réception de email (Remarque:si les alarmes sont déclenchées avec une fréquence élevée dans une court intervalle, vous recevrez beaucoup de email dans cette période.).

Remarque: veuillez contacter-nous par email pour avoir toutes les informations nécessaires.

|            |                        |                 |                |               | _             |
|------------|------------------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|
|            | Général R              | ecord           | Réseau         | Channel Setup | Admin système |
|            |                        |                 |                |               |               |
| Réseau     | Fonction E-Mail        | <b>√</b> Enable |                |               |               |
| DDNS       | serveur SMTP           | smtp,q          | iye,163,com    |               |               |
|            | Port                   | 25              |                |               |               |
| FTP        | Nom client             | transp          | ort@zositech,c | om            |               |
|            | Mot de passe           | *****           | **             |               |               |
| PPPoE      | Type de cryptage       | None            | -              |               |               |
|            | expéditeur             | xinchu          | nxie@163,com   |               |               |
| 36         | Получатель 1           |                 |                |               |               |
|            | Получатель 2           |                 |                |               |               |
| E-Mail     | sujet                  | SVEN            |                |               |               |
|            | intervalle             | 5               |                |               | Sencond       |
| Setup Wifi | Santé Courrier Interva | ille 30         | Minute         | Enable        | Test          |
|            |                        |                 |                |               |               |
|            |                        |                 |                |               |               |
|            |                        |                 | Apr            | liquer Bie    | n Annuler     |

Après avoir terminé les configurations, cliquer sur "Test". Si tout est ok, vous recevrez un email dans la boîte aux lettres sur l'adresse email rempli.

# ) 11. Sauvegarder les vidéos par une clé USB

Étape 1. Préparer une clé USB pour la sauvegarde.

Étape 2. Aller au menu "Video sauveg" et choisir "Canal, Mode record, Time et cliquer "Recherche", cocher des vidéos sélectionnées, cliquer "Sauvegarde".

Étape 3. Le système va vous rappeler d'insérer une clé usb dans 1 minute. Puis insérer la usb, la sauvegarde va commencer automatiquement.

|              | Vidéo sauveg  |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|--------------|---------------|------------------|----------------------|-----------------------|----------------|---------|-----------|--|--|
| Cana<br>Mode | l<br>e record | ✓ Tous<br>✓ Manu | les .<br>uelle .⊽Ten | ☑1 ☑2 ☑3<br>nps   ☑Re | ✔4<br>equête ✔ | Capteur |           |  |  |
| Temp         | os            | 2016/            | 05/10 🔳              | 00 :00 - 23           |                | Reche   | Recherche |  |  |
| ID           | Canal         | Mode             | Commencer            | Heure de fin          | Durée          | Taille  | choisir   |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
|              |               |                  |                      |                       |                |         |           |  |  |
| <            | 1 /1          | $\geq$           | USB                  | <b>▼</b> 5            | auvegarde      | Annu    | ller      |  |  |

Remarque:Le système supporte max 32Go USB clé. L'enregistrement sera emballé toutes les heures.

## 12. Reset le mot de passe du système

En cas d'impossbile d'entrer au système et pour lequel l'erreur est de "mot de passe incorrect",

1. S'il vous plaît saisissez un mot de passe arbitraire, puis cliquez sur "OK".

2. Puis "Nom d'utilisateur / mot de passe est incorrect" apparaît.

 S'il vous plaît cliquez rapidement sur le bouton gauche et puis le bouton droit de la souris plusieurs fois (ne cliquez pas sur le bouton droit et le bouton gauche en même temps).

4. Puis "Restaurer l'utilisateur par défaut Êtes-vous sûr de continuer?" Pop-up, s'il vous plaît cliquez sur "Oui"

 Ensuite, le mot de passe sera restauré à la valeur par défaut. (Par défaut il n'y a pas de mot de passe requis, nom de l'utilisateur est admin).

# 2 13. La Mise à Jour du Système et La Configuration du Répétiteur

#### 13.1 Mise à jour de NVR

Étape 1. Allez au menu " Réglages > Admin > MàJ Système".

\* A- Choisir mettre à jour par USB, vous devriez télécharger le nouveau firwmare et le garder dans la usb. Puis insérer-la au NVR, la mise à jour va commencer.

\* B- Choisir mettre à jour par internet, vous devriez connecter le NVR au réseau, et il va vérifier le nouveau firmware et mettre à jour automatiquement.

|                   |                    |                   |                      |                   | Admin système     |
|-------------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
|                   | Général            |                   |                      |                   |                   |
| Version système   | offine Upgrade     | USB               | 🔽 systèn             | ne 🔽 🗌            | Démarrez          |
| Info HDD          | Redémarrage        | auto après la m   | iise à jour          |                   |                   |
| Journal système   | Mise à jour en lig | ne ( Vérifiez de  | rnière version du    | firmware )        | Démarrez          |
| Gérer utilisateur | Mise à niveau l    | orsque la finitio | n téléchargemer      |                   |                   |
| MāJ système       | préférence hôt     |                   |                      |                   |                   |
| Maintenance Sys   |                    |                   |                      |                   |                   |
| Réglage d'usine   |                    |                   |                      |                   |                   |
|                   | En cas d'échec de  | e mise à niveau,  | , S'il vous plait Ir | isérez de stockag | e USB (help.rom). |
|                   | Système DVR se     | ront réhabilités  | en redémarrant       | environ 3 minutes |                   |

#### 13.2 Mise à jour de IPC

Aller au menu "Réglages > Admin > Maintenance IPC"et commencer la mise à jour,

|                   | Génér    | ral Record              | Réseau       | Channel Setup | Admin système |   |
|-------------------|----------|-------------------------|--------------|---------------|---------------|---|
|                   |          |                         |              |               |               |   |
| Version système   |          |                         |              |               |               |   |
| Info HDD          | Canal    | Adresse IP              | Version S/W. | stab          | ut choisir    | 1 |
| Journal système   |          |                         |              |               |               |   |
| Gérer utilisateur |          |                         |              |               |               |   |
| MàJ système       |          |                         |              |               |               |   |
| Maintenance Sys   |          | (A )                    |              |               |               |   |
| Réglage d'usine   | De firmw | are Réseau              |              | rafraichir    | Démarrez      | ] |
| entretien IPC     | Perme    | ttre au dispositif de l | Downgrade    |               |               |   |
|                   |          |                         |              | Bie           | n Annule      |   |

#### 13.3 Configuration du répétiteur

#### Remarque

 Le NVR doit être mis à jour et configurer pour la fonction répétiteur uniquement lorsque la distance de transmission doit être augmentée.

 La configuration du répétiteur ne peut pas améliorer le signal des caméras, elle rallonge la distance de transmission par la voie du relais.

 Seulement placer les caméras raisonnables pour le répétiteur peut réaliser le but de rallonger la distance de transmission sans fil.

4. Cette configuration demande que la version de NVR doit être 2.5.0.0 ou plus, et celle de la caméra doit être 1.6.3 ou plus. Si la version du dispositif est plus ancienne que celle demandée, il devrait d'abord mettre à jour le NVR et les IPCs en suivant les étapes du chapitre 12.1 et 12.2.

#### Étape 1. Aller au menu "Gérer vidéo > Répéteur"



#### Étape 2. Ajouter un répériteur

Cliquer "+" près du CH2, et ajouter CH3 au CH2.

| Répéteur | _             |          |
|----------|---------------|----------|
| WR CHI & | Connectez inf | ormation |
| CH4      | Canal         | 72       |
|          | CH2           | 72       |
|          | CH3           | 72       |
|          | CH4           | 65       |
|          |               |          |
|          |               |          |
|          |               |          |
|          |               |          |
|          |               |          |

Comme l'image cité ci-dessus, CH3 connecte au CH2 en WiFi, puis connecte au NVR via CH2; CH2 connecte directement au NVR. Ça c'set une exemplaire, vous pouvez ajouter la caméra la plus loin à la caméar qui est moins loin pour l'ajouter enfin au NVR.

#### Relation entre des caméras et le NVR:

| Répéteur        |     |          |
|-----------------|-----|----------|
| NVR CH1 CH3 CH4 |     | ormation |
| CH2 🛨           |     |          |
|                 | CH1 | 72       |
|                 | CH2 | 72       |
|                 | CH3 | 72       |
|                 | CH4 | 65       |
|                 |     |          |
|                 |     |          |
|                 |     |          |
|                 |     |          |
|                 |     |          |
|                 |     |          |

--CH4 est ajouté au CH3 en wifi, puis ajouté au CH1 par CH3, enfin ajouté au NVR par CH1.

--CH3 est ajouté au CH1 en wifi, puis ajouté au NVR par CH1.

--CH 1 et CH2 sont directement ajouté au NVR.



NVR

IPCAM2

IPCAM3

#### Étape 3. Supprimer le répétiteur

Il est possible de suvouspprimer le répétiteur en mettant la souris sur le CHx qu'on veut supprimer, et faire un clique droit à le supprimer.



La connexion sans fil est simple et pratique, mais ce n'est pas une application universelle. En raison du caractère de wifi, le signal wifi diminuera en traversant certains obstacles. Certaines méthodes peuvent être appliquées pour contourner les obstacles et étendre la gamme de wifi.

#### 14.1 Poser correctement les Antennes

La portée de wifi est comme une pomme et l'antenne de nvr est au centre de celle-ci. Le signal WIFI est fort tout autour de la gamme de wifi. L'antenne de NVR devrait être dirigée vers le haut, sinon le signal wifi sera faible. Selon le caractère de transmission du signal de l'antenne, l'antenne des caméras devrait se chevaucher ou être parallèle à la gamme de NVR wifi, comme les images montrées ci-dessous







Remarque: Lorsque le signal n'est pas assez fort contre les murs, les utilisateurs peuvent retirer l'antenne d'origine et la remplacer par le cordon d'extension de l'antenne. Percer un trou sur le mur pour laisser passer le cordon d'extension et le placer là où le signal wifi est fort.

#### Erklärung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein ZOSI Überwachungssystem entschieden haben. ZOSI engagiert sich, den Kunden zuverlässige und hochwertige Überwachungsprodukte zu bieten. ZOSI übernimmt keine Verantwortung für die Folgen, welche aus der Nutzung resultieren.

#### Vor der Installation

Dieses Produkt ist möglicherweise Verkabelung erforderlich. Es wird dringend empfohlen, alle Produkte und Teile vor dem Einbau und der Verkabelung zu testen.

#### Anwendungen

Durch Anschluss des NVRs mit einem Monitor (wie PC-Monitor, TV usw.) können Sie die Liveansicht von den Kamerabildern ansehen.

Durch Installation einer 3,5" internen SATA-Festplatte in den NVR können Sie Videos aufnehmen und wiedergeben.

Durch Verbindung des NVRs mit dem Internet können Sie auf die Kamerabilder jederzeit aus aller Welt fern zugreifen.

#### Hinweis

Diese Anweisung wird verwendet, um die Installation des Systems und die Fernüberwachung zu führen. Weitere Anweisungen und Details bitte kontaktieren Sie uns.

#### Technische Unterstützung

Webseite: www.zositech.com E-Mail: service@zositech.com

# 1. Anschluss des Systems



#### 1.1 Anschluss des Systems

- Schließen Sie die Antennen f
  ür die Kameras und den NVR an.
- 2 Verbinden Sie die Kameras mit ihren Netzteilen (den DC 12V 1A).
- 3 Verbinden Sie den NVR mit dem Router über ein Netzwerkkabel.
- Verbinden Sie den NVR mit einem Monitor über den HDMI oder VGA Anschluss (VGA-Kabel oder HDMI-Kabel sind nicht mitgeliefert).
- Stecken Sie die Maus (mitgeliefert) an den USB-Anschluss an der Vorderseite des NVRs, um das System mit der Maus zu bedienen.

6 Verbinden Sie den NVR mit seinem Netzteil (dem größeren DC 12V 2A).

Innerhalb von Sekunden sollten Sie die Liveansicht der Kamerabilder auf dem Monitor ansehen. Standard Benutzername: admin

Passwort: kein (Es bedeutet, dass kein Passwort benötigt wird. Bitte lassen Sie es leer bleiben und klicken Sie auf Login).

#### Hinweis:

Um Ihre Privatsphäre zu schützen, gehen Sie ins Menü bei Rechtsklick auf die Maus >> System Admin >> Benutzer, um den Benutzer zu bearbeiten und das Passwort zu ändern.

#### 1.2 Montage der Kamera

1.2.1 Montieren Sie die Kameras an eine geeignete Stelle innerhalb der Funkreichweite und verbinden Sie das Netzteil mit dem Stromanschluss der Kamera.

1.2.2 Innerhalb 1 Minute starten die Kameras Videos an den Recorder zu übertragen.

1.2.3 Wenn es kein Video auf dem Monitor anzeigt, mag der Abstand zwischen dem Recorder und den Kameras zu entfernt sein oder es gibt zu viele Störungen. Bitte stellen Sie die Kamera näher an den NVR.

#### 1.3 Justierung der Kamera

 Justieren Sie die Kamera nach oben oder unten.
 Lösen Sie den radialen Ring und richten Sie die Halterung auf die beste Richtung aus, dann drehen Sie den Ring fest.

#### 1.4 Verbindung durch Netzwerk Kabel

Wenn einige Montagestellungen der Kameras außerhalb der Funkreichweite sind, müssen Sie die Kameras mit dem Recorder durch Netzwerk Kabel verbinden, um Bilder zu bekommen.

TOP

1.4.1 Benutzen Sie ein Standard Netzwerk Kabel um die Kamera mit dem Router zu verbinden.



1.4.2 Nach Verbindung der Kamera mit dem Router klicken Sie auf die rechte Maustaste > Gehen Sie auf "Videoverwaltung" > Klicken Sie auf "Aktualisieren" > Klicken Sie auf "Auto ADD". Die Kamera wird dann an den NVR hinzugefügt und das Video wird auf dem Monitor angezeigt.

#### Tipps:

1. Wenn Sie die Kamera kabellos arbeiten möchten, benutzen Sie bitte "Match Code" um die Kamera an den NVR hinzuzufügen. Bitte siehe Abschnitt 6.

 Wenn Sie die Kamera verkabelt arbeiten möchten, benutzen Sie bitte "Auto ADD". Eine Verbindung durch Netzwerk Kabel zwischen der Kamera und dem Router ist erforderlich für diese Weise.



#### Schritt 1. Verbinden Sie den NVR mit dem Internet

Verbinden Sie den NVR (Netzwerk-Port) durch ein Netzwerkkabel mit dem Internet (Z.B. einem Router). Innerhalb von Minuten nach Verbindung mit dem Internet sollten Sie die Cloud ID und den Statuas "ONLINE" auf dem unteren rechten Ecke auf Ihrem Monitor sehen.



#### Hinweis:

Wenn die Cloud ID nicht als ONLINE zeigt, gehen Sie bitte ins Menü >> Netzwerk >> Wählen Sie DHCP. Dazu müssen Sie DHCP von Ihrem Router aktivieren :

Geben Sie die IP-Adresse des Routers (Standard: 192.168.1.1) in die Adressleiste des Browsers ein und finden Sie Netzwerkinformation, Aktivieren Sie die DHCP-Funktion.

Alternativ können Sie die IP-Adresse für den NVR manuell zuteilen. Finden Sie die Netzwerkinformationen von Ihrem Router (Wenn Sie nicht sicher sind, bitte kontaktieren Sie den Netzwerk Administrator) und geben Sie dies in die entpreche Stelle ein. Dazu wählen Sie DHCP nicht. Bitte stellen Sie sich, dass die IP Adresse für den NVR nicht von anderem Gerät (z.B PC) besetzt wird.

Falls nach oben genannten Einstellungen das Gerät noch nicht ONLINE ist, bitte kontaktieren Sie Ihren Netzwerk Administrator zur Hilfe.

#### Schritt 2 Die APP herunterladen

Suchen Sie "IP Pro" oder "EseeCloud" in App Store oder Google Play. Oder scannen Sie den QR-Code um die App zu downloaden.



App store

Google play

#### Schritt 3. Die APP treiben

A: Installieren Sie die APP.

B: Tippen Sie auf "Registrieren", geben Sie Benutzername und Passwort, binden Sie es mit Ihrer E-Mail-Adresse ein. um ein neues Konto zu erstellen.

C: Loggen Sie sich in der App ein, tippen Sie auf "+" rechts oben und fügen Sie Gerät durch Cloud ID hinzu.



D: Konfigurieren Sie die folgenden



#### Hinweis:

Hinweis: Tippen Sie auf " 🗔 ", um die Cloud ID durch QR-Code zu geben. Sie finden den QR-Code bei Menü >> Assistent >> Cloud ID.

Cloud ID: Sie finden es auf dem unteren rechten Ecke des Bildschirms.



Oder Rechtsklick auf die Maustaste > gehen Sie auf Menü > Netzwerk > Scannen Sie den QR Code.

|               | General setun Becord se                | tin Network setup                | Channel Setun | System Admin |
|---------------|--|----------------------------------|---------------|--------------|
|               |  |                                  |               | .,           |
| Network setup | DUCP                                   |                                  |               |              |
| DDNS          | Cloud(P2P)                             | 650465116 (ONLI                  | NE) Shore     | / QR Code    |
| FTP           | IP address<br>Subnet mask              | 192.168. 1.103<br>255.255.255 0  |               | NE           |
| PPPoE         | Gateway                                | 192.168. 1. 1                    |               | 장님           |
| 36            | MAC address<br>Preferred DNS           | 0810-79E5-5424<br>202 96 134 133 |               | 921          |
| E-Wail        | Web port                               | 80                               |               | C            |
| Wifi Setup    | Network Bandwidth<br>Net Diagnose Info | 100 ₩B/s<br>ZEnable              |               | oud ID       |
|               |  |                                  |               |              |

- 2 Beschreibungen: Name des Geräts
- **3** Benutzername: Benutzernamen des NVRs (Standard: admin)
- Passwort: Passwort des NVRs (Standard: kein, lassen Sie es leer)
- 5 Tippen Sie auf "Sichern"

E. Tippen Sie auf den Kanal um die Kamera zu verbinden. Sie sollen dann die Liveansicht der Kamera sehen.

| S                | Device   | Group | 十即             | < |         | My  | Devic  | e1    | ¢      |
|------------------|--|-------|----------------|---|---------|-----|--------|-------|--------|
| ио г             | video<br>[http://www.com/initialized/com/initializ | NO V  | IDEO           |   |         | 26) | 1/1    | ₹ 0.1 | DOKB/S |
| NO<br>ID:6620233 | V I DEO<br>12  | NO V  | IDEO           |   |         |     |        |       |        |
| My Device        | 31   |       |                |   |         |     | •      |       |        |
|                  |  |       |                |   |         |     |        |       |        |
|                  |  |       |                |   | d a     | PTZ | 3      | Pla   | yback  |
| O<br>My Device   | De   |       | <u>S</u><br>Me |   | Capture |     | Record |       | Stream |

## 3. Wiedergabe auf dem Handy

In der IP Pro / EseeCloud App, klicken Sie auf Wiedergabe wenn beim Anschau vom Live-Video des Systems und Sie werden die Wiedergabe-Menü aufrufen.

Die App spielt automatisch die Aufnahme von der Kamera 1 ab. Sie können den Kanal wechseln, indem Sie CH wählen.

Tipps: Videos bei der Wiedergabe sind in HD Hauptstream, die eine sehr gute Übertragungsbedingung erfordert. Wir empfehlen Ihnen die Wiedergabe in LAN zu spielen. Remote-Wiedergabe außer dem LAN mag nicht 100% arbeiten aufgrund der Verbindung und dem Netzzustand. Tasten von Vorwärts und Rückwärts mögen wegen dem großen Stream nicht funktionieren. Aber Sie können mithilfe der Zeitleiste zu einem bestimmten Zeitpunkt ziehen.



Schritt 1: Downloaden Sie die EseeCloud Software aus der CD und installieren Sie es auf Ihrem PC. Oder besuchen Sie https://support.zositech um die Software EseeCloud zu downloaden.

Nach Treiben der EseeCloud-Software wird das Login-Interface aufgehoben. Geben Sie den Benutzernamen, das Passwort und klicken Sie auf "Login", um ins Operationsinterface zu gelangen. Sie können "Remember me/ Password" aktivieren, damit Sie bei zukünftigen Bedienungen kein Anmeldepasswort eingeben müssen.

#### Achtung:

Die aktuelle Version der IP Pro/EseeCloud kann nur "admin" als Benutzername verwenden und das Standardpasswort ist leer. Aus Sicherheitsgründen bitte stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Anmeldepasswort beim ersten Login aktualisieren, um den unbefugten Zugriff auf Ihr Gerät oder andere unerwünschten Konsequenzen zu vermeiden.

#### Schritt 2.1: Gerät durch Cloud ID hinzufügen

Gehen Sie auf Settings >> Device manage >> Add device >> By Cloud ID

Cloud ID: Gleich wie Cloud ID

Username: Benutzernamen des NVRs (Standard: admin)

Passeword: Passwort des NVRs (Standard: kein, lassen Sie es leer)

Note: Gleich wie die Beschreibung vom IP Pro/EseeCloud Konto auf dem Smartphone

Channels: Kanalanzahl des NVRs

| C EseeCi    | bud               |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    | σ | × |
|-------------|-------------------|------|---------------------------------|----|----------|---------------------------------|-----------|----------|---------|-------|----|---|---|
|             | EseeCloud         |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       | 01 |   |   |
| Ad     Clou | d cloud ID<br>dID | ⊖ Ad | d IP/DDNS<br>User name<br>admin |    | Password | - Note                          | • Channel | Panorama |         | Add + |    |   |   |
| Inpu        | (IP/ID            | q    |                                 |    |          | Device in same lan $\mathcal O$ |           |          |         | Add → |    |   |   |
|             | ID                |      |                                 | IP | Port     |                                 | Note      |          | Channel | Туре  |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |
|             |                   |      |                                 |    |          |                                 |           |          |         |       |    |   |   |

#### Schritt 2.2: Gerät im LAN hinzufügen

2.2.1 Klicken Sie auf den Refresh-Button, der sich auf der rechten Seite des "Device in same lan" befindet. Alle verfügbare Geräte im LAN werden aufgelistet.

| Esee   | Cloud       |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  | - | σ | × |
|--------|-------------|-------------------------|----------|----|-------------------|----------------------|------|---------|---------|-------|--|---|---|---|
| 1      | EseeClou    | id li                   |          |    | Device Management | Resource Manage      |      |         |         |       |  | £ |   |   |
| O A    | dd cloud ID | <ul> <li>Add</li> </ul> | IP/DDNS  |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
| • IIP/ | DDNS        | U                       | ser name |    | Password          | Note                 | Port | Channel | Panorar | Add + |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      | ,       |         |       |  |   |   |   |
| Inp    | ut IP/ID    | Q,                      |          |    |                   | Device in same lan 🕯 | 3    |         |         | Add + |  |   |   |   |
|        | ID          |                         |          | IP | Port              |                      | Note | C       | hannel  | Туре  |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |
|        |             |                         |          |    |                   |                      |      |         |         |       |  |   |   |   |

2.2.2 Klicken Sie auf den "Add"-Button, um das Hinzufügen des Geräts zu erledigen. Das hinzugefügte Gerät werden auf der Geräteliste angezeigt, die sich auf der rechte Seite befindet. Wenn Sie die Beschreibung des Geräts nicht ändern, wird es mit der IP Adresse angezeigt.

| tsee   | EseeCloud   | Live View Playback | Device Management | Resource Management                           | User Management |           |          |   | 01 | Engle | sh v |
|--------|-------------|--------------------|-------------------|---|-----------------|-----------|----------|---|----|-------|------|
| OA     | dd cloud ID | id IP/DDNS         |                   |   |                 |           |          |   |    |       |      |
| • IP/0 | DDNS        | User name          | Password          | Note Port                                     |                 | Channel P | anorama  |   |    |       |      |
|        |             | admin              |                   | 80  |                 | 4         | D Add    | • |    |       |      |
|        |             |                    |                   |   |                 |           |          |   |    |       |      |
| Inpi   | at IP/ID Q  |                    |                   | Device in same lan $\ensuremath{\mathcal{O}}$ |                 |           | Add      | • |    |       |      |
|        | ID          | IP                 | Port              | Note  |                 | Chann     | el Type  |   |    |       |      |
|        | 1163333842  | 192.168.2.100      | 80                |   |                 | 4         | NVR      |   |    |       |      |
|        | 694619492   |                    |                   |   |                 | 1         | Wifi IPC |   |    |       |      |
|        | 698041494   |                    |                   |   |                 | 1         | Wifi IPC |   |    |       |      |
|        | 698059040   |                    |                   |   |                 | 1         | Wifi IPC |   |    |       |      |
|        |             | 192.168.2.42       | 80                |   |                 | 1         | IPC      |   |    |       |      |
|        |             | 192.168.2.30       | 80                |   |                 | 1         | IPC      |   |    |       |      |
|        |             | 192.168.2.168      | 80                |   |                 | 1         | IPC      |   |    |       |      |
|        |             |                    |                   |   |                 |           |          |   |    |       |      |
|        |             |                    |                   |   |                 |           |          |   |    |       |      |

#### Schirtt 2.3: Bild Vorschau

Nach erfolgreichem Hinzufügen des Geräts klicken Sie auf "Live View" um ins Vorschau Interface zu gelangen > Wählen Sie irgendein Gerät auf der Liste > Klicken Sie auf die Taste ) Sie können alle Kanäle unter das Gerät wählen > Klicken Sie auf die Tast ) in Kanaldetails. Klicken Sie auf die Taste ) um die Live Videos zu starten oder stoppen.



5.1 When Ihr PC in demselben LAN mit dem NVR ist (Normalerweise bedeutet es, dass sie mit demselben Router verbunden sind.)

Schritt 1: Finden Sie die IP-Adresse und Web Port von Ihrem NVR (IP Adress ist ausfindlich bei Menü >> Netzwerk).

|               | General setup Record set               | up Network setup C         | hannel Setup | System Admin |
|---------------|--|----------------------------|--------------|--------------|
| Network setup | <b>D</b> HCP                           |                            |              |              |
| DDNS          | Cloud(P2P)                             | 662023312 (ONLINE          | ) Show       | / QR Code    |
| FTP           | IP address<br>Subnet mask              | 192.168.1.100255.255.255.0 |              | SI 🖬         |
| PPPoE         | Gateway                                | 192.168. 1. 1              |              |              |
| 3G            | MAC address<br>Preferred DNS           | 0810-79E9-D3E4             | 면            | eg –         |
| E-Mail        | Web port                               | 80                         |              |              |
| Wifi Setup    | Network Bandwidth<br>Net Diagnose Info | 100 MB/s                   |              | oud ID       |
|               | Network Status                         | Net Diagnose is disable    | 2            |              |

Schritt 2: Geben Sie die IP Adresse des NVRs in die Adresseleiste des IE Browsers. Z.B:

http://192.1.1.100 (Falls der standardmäßige WEB Port 80 beispielsweise auf 100 geändert wird, sollen Sie die neue Portnummer bei Eingabe der IP Adresse hinzufügen, zum Beispiel: http://192.168.1.100:100).

| $lace{}$ Network $\leftarrow$ $\rightarrow$ | Video client X       |                        |       | - | n | × |
|---|----------------------|------------------------|-------|---|---|---|
|   | Network video client |                        |       |   |   |   |
|   |                      | Username:<br>Password: | admin |   |   |   |

Username: Benutzernamen des NVRs (Standard: admin) Passeword: Passwort des NVRs (Standard: kein, lassen Sie es leer)

#### 5.2 Wenn Ihr PC nicht in demselben LAN mit dem NVR ist (Z.B: Sie prüben Ihre Heimkameras aus Ihrem Büro-PC)

Schritt 1: Besuchen Sie: www.e-seenet.com mit dem IE Browser

Schritt 2: Geben Sie Cloud ID, Username und Password um sich anzumelden

|                             | Language                      |
|-----------------------------|-------------------------------|
|                             | Cloud ID login Username login |
|                             | Cloud ID: 662023312 ×         |
|                             | Username: admin               |
| and the Bill Faile shill be | Password:                     |
| ALL TON                     | Save the log device Login     |
| 72                          |                               |
|                             | H                             |

Cloud ID: Es ist in der unteren rechten Ecke des Bildschirms von dem NVR. Username: Benutzernamen des NVRs (Standard: admin) Passeword: Passwort des NVRs (Standard: kein, lassen Sie es leer)

Step 3: Wenn Sie es zum ersten Mal verwenden, laden Sie das WebClient.exe-Steuerelement herunter und führen Sie die unten genannten Schritte aus.

# Klicken Sie auf Extras> Internetoptionen> Sicherheit> Internet> Benutzerdefinierte Stufe. Blättern Sie nach unten, bis Sie ACTIVEX CONTROLS AND PLUG-INS sehen.

Wenn Sie Internet Explorer 9 oder 11 haben, ändern Sie ALLOW ACTIVEX FILTERING zu DISABLE. Andere Versionen von IE haben diese Option nicht.)

③ Ändern Sie die folgenden ACTIVEX-Steuerelemente zu PROMPT:

Download signed ACTIVEX controls

Download unsigned ACTIVEX controls

Initialize and script ACTIVEX controls not marked as safe for scripting

| Internet Options ? ×  | Internet Options ? ×  |
|---|---|
| Security Settings - Internet Zone   | Security Settings - Internet Zone   |
| Settings  | Settings  |
| Run components signed with Authenticode     Ore-bid-     Ore-bid- | Enable     Enable     Desable     Des |
| Reset custom settings   | Paret autom settings  |
| Reset to: Medium-high (default) V Reset   | Reset to: Medium-high (default) V Reset   |
| OK Cancel   | OK Cancel   |

Schritt 4: Klicken Sie abschließend auf OK und beenden Sie das Menü "Sicherheit".

Falls die Kamera versehentlich gelöscht wird oder nur durch LAN Kabel Bild auf dem Bildschirm zeigt, können Sie die Kamera durch Match Code mit dem WLAN des NVRs erneut verbinden.

#### Schritt 1. Schalten Sie die Kamera mit Netzteil ein, welche kein Bild hat. Schließen Sie diese Kamera durch Netzwerk Kabel an den Netzwerk Anschluss des NVRs an.



Schritt 2 Rechtklick auf der Maustaste und wählen Sie "Video Manage"



Schritt 3 Löschen Sie zuerst die Kamera die kein Bild hat. Klicken Sie auf "Refresh". Wenn eine neue Kamera gefunden wird, klicken Sie auf "Match Code".

|          |             | Video Manaç      | je          |             |               |
|----------|-------------|------------------|-------------|-------------|---------------|
| Protocol | N1          |                  |             |             |               |
|          | Device name | IP address       | Preview     | Protocol    |               |
| 1.1      | IPCAN       | 172. 25. 123. 42 |             |             | Refresh       |
|          |             |                  |             |             | Match Code    |
|          |             |                  |             |             | Auto Add      |
|          |             |                  |             |             | Modify        |
|          |             |                  |             |             | Advanced      |
| 2        |             | Yes 🦕            | No          |             | Delete All    |
| - 4      |             |                  | No video    | source      | Manual Edit   |
| <u> </u> |             |                  |             |             | Channel Setur |
|          |             |                  |             |             | Wifi Setup    |
|          |             |                  |             |             | Repeater      |
|          |             | Remaining netw   | ork bandwid | ith: 28Mbps | Cancel        |

Schritt 4: Sobald das Match Code erfolgreich ist, wird der Status als "Verbunden" zeigt und Sie können das Netzwerk Kabel zücken.

|   |          |             | Video Mana      | ge             |            |               |
|---|----------|-------------|-----------------|----------------|------------|---------------|
|   | Protocol |             | <b>—</b>        |                |            |               |
|   |          | Device name | IP address      | Preview        | Protocol   |               |
|   |          |             |                 |                |            | Refresh       |
|   |          |             |                 |                |            | Match Code    |
|   |          |             |                 |                |            | Auto Add      |
|   |          |             |                 |                |            | Modify        |
|   |          |             |                 |                |            | Advanced      |
|   |          |             |                 |                |            |               |
|   |          |             |                 |                |            |               |
|   | < 0      | / 0 📐       |                 |                |            |               |
|   | Added de | evice:      | 1 Rema          | aining device: |            |               |
| _ | Channel  | Device name | IP address      | Sta            |            |               |
|   | 1        | IPCAN       | 172. 20. 14. 31 | Connect        | success    | Delete        |
|   | 2        |             |                 | No video       | source     | Delete All    |
|   |          |             |                 | No video       | source     | Manual Edit   |
| × | 4        |             |                 | No video       | source     | Channel Setup |
|   |          |             |                 |                |            | Wifi Setup    |
|   |          |             |                 |                |            | Repeater      |
|   |          |             |                 |                |            |               |
|   |          |             | Remaining nets  | vork bandwid   | th: 25Nbps |               |
|   |          |             |                 |                |            |               |
| Г |          |             |                 |                | 0k         | Cancel        |

### • REC 7. Videoaufnahme

Möglicherweise müssen Sie eine Festplatte installieren, abhängig von dem Set Sie ausgewählt haben. Dieses System arbeitet mit den meisten 3.5" SATA oder 2,5" SATA internen Festplatte.

7.1 Installen Sie eine Festplatte (Wenn Ihr System schon mit einer Festplatte vorinstalliert, bitte überpringen Sie diesen Schritt.)



① Trennen Sie Ihren NVR von dem Strom, schrauben Sie die obere Abdeckung ab.

② Schließen Sie die SATA Strom- und Datenkabel vom NVR an den entsprechenden Stellen von Ihrer Festplatte (siehe Abbildung) an.

(3) Legen Sie die Festplatte in den NVR. Alle Kabel sollten die Festplatte überqueren.

④ Halten Sie die Festplatte und den NVR fest und drehen Sie sie vorsichtig um. Richten Sie die Löcher auf der Festplatte mit den Löchern auf dem NVR aus. Mit einem Kreuzschraubenzieher schrauben Sie die angebotenen Schrauben in die Löcher ein. Schließen Sie die Abdeckung an.

#### Hinweis:

Nach der Installation der Festplatte müssen Sie zunächst vor der Aufnahme die Festplatte formatieren. Klicken Sie auf die rechte Maustaste >> Menü >> Allgemein >> Festplatten > Festplatte auswählen >> Klicken Sie auf Format >> Übernehmen

#### 7.2 Video aufzeichnen

Rechtsklick auf die Maus >> Menü >> Aufnahmen >> Aufnahmenplan >> Wählen Sie "Zeit" >> Stellen Sie die Zeit ein >> Klicken Sie auf "Kopieren" (Wenn Sie die Einstellungen auf einen anderen Kanal oder alle Kanäle anwenden) >> Alles auswählen >> Klicken Sie auf "OK", um die Einstellung zu speichern.

| 🔠 Split screen 🕨   |              |               |                 |               |               |              |
|--------------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| 🖷 Video Manage     |              | General setup | Record setup    | Network setup | Channel Setup | System Admin |
| 💮 System setup     | Record Plan  |               |                 |               |               |              |
| 🎞 Video playback 🕨 | Recordentian | Channel       | 1               | Weekday       | Everyday      |              |
| 🖺 Video backup     | Sensor setup | Schedule1     | 00 :00 - 23 :59 | 9 🔽 Time      | Motion        | Sensor       |
| 🔇 Color adjust     |              | Schedule2     | 00 :00 - 23 :59 |               |               |              |
| OPTZ control       |              | Schedule3     | 00 :00 - 23 :59 |               |               |              |
| 👌 Manual record    |              | Schedule4     | 00 :00 - 23 :59 |               |               |              |
| 📣 Volume 🕨         |              | 0             | 4 8             | 12 16         | 20            | 24           |
| 🕈 Setup Wizard     |              |               | Time I          | Motion S      | Sensor        |              |
| 瀺 System Mode      |              |               |                 |               |               |              |
| 🚱 Fast network     |              | Copy to       |                 |               |               |              |
| 🖷 Wifi Add         |              |               |                 |               |               | Cancel       |
| ① Exit System      |              |               |                 |               | opry C        | k Cancer     |

#### Tipps:

1 Sie können max. 4 Zeitspannen für die zeitgesteuerte Aufzeichnung einstellen, um Ihren spezifischen Bedürfnissen zu entsprechen. Wenn Sie den NVR dauernd auf 24 Stunden aufzeichnen lassen, müssen Sie nur einen Zeitraum von 0:00 bis 24:00 Uhr einstellen und lassen Sie die anderen Zeiträume leer.

2 Unterschiedliche Zeiträume zeigen in unterschiedlichen Farben, damit können Sie leicht doppelt überprüfen, ob die Zeiteinstellungen Ihre Bedürfnisse erfüllen oder nicht.



# 8. Videowiedergabe

#### Wiedergabe auf dem Bildschirm / Monitor

Rechtsklick auf die Maus >> Videoverwaltung >> Wählen Sie aus, wie viele Minuten Sie wiederspielen möchten oder Manuelle Suche >> Wählen Sie den Kanal, den Sie wiedergeben möchten und klicken Sie auf Wiedergabe.

| 🗄 Split screen 🕨 🕨                                  |               |             |            | Video playba | ck         |          |
|---|---------------|-------------|------------|--------------|------------|----------|
| 🕫 Video Manage                                      |               | Channel     |            | 1 22         | 2          |          |
| 斺 System setup                                      |               | Record mode | Manual     | ✓ Time       | Motion     | ✓ Sensor |
| 🎞 Video playback 🕨                                  | 5 Min. 🕨      | Search time | 2016/08/08 | 00 :00       | 0 - 23 :59 | Search   |
| 🖺 Video backup                                      | 10 Min. 🕨     |             |            |              |            | 24       |
| 🔇 Color adjust                                      | 30 Min. 🕨     |             |            |              |            |          |
| OPTZ control  | Manual Search |             |            |              |            |          |
| 👌 Manual record                                     |               |             | © Play     | dack         |            |          |
| 📣 Volume 🕨  |               |             |            |              |            |          |
| 🔗 Setup Wizard                                      |               |             |            |              |            |          |
| 😘 Fast network                                      |               |             |            |              |            |          |
| <ul> <li>Wifi Add</li> <li>① Exit System</li> </ul> |               |             |            |              |            | Cancel   |



Stellen Sie die Aufnahme bei Bewegung ein und der NVR wird aufzeichnen, nur wenn die Bewegung erkannt wird..

Schritt 1: Rechtsklick auf die Maus >> Menü>> Aufnahme > Wählen Sie "Bewegen" > Klicken Sie auf "Kopieren" >> Wählen Sie "Alle" >> Klicken Sie auf "OK".

| 🔠 Split screen 🕨  |                             |   |  |               |               |              |
|---|-----------------------------|---|--|---------------|---------------|--------------|
| 🕫 Video Manage  |                             | General setup                                   | Record setup   | Network setup | Channel Setup | System Admin |
| <ul> <li>System setup</li> <li>Video playback</li> <li>Video backup</li> <li>Color adjust</li> <li>PTZ control</li> </ul> | Record Plan<br>Sensor setup | Channel<br>Schedule 1<br>Schedule2<br>Schedule3 | 1<br>00 :00 - 23 :59<br>00 :00 - 23 :59<br>00 :00 - 23 :59 | Weekday       | Everyday      | Sensor       |
| 👌 Manual record   |                             | Schedule4                                       | 00 :00 - 23 :59<br>4 8                                     | 12 16         | 20            | 24           |
| 🐠 Volume 🕨  |                             |   | V V  | 12 10         | 20            |              |
| 📌 Setup Wizard  |                             |   | Time   | Motion S      | ensor         |              |
| ╞ System Mode   |                             |   |  |               |               |              |
| 🚱 Fast network  |                             | Copy to   |  |               |               |              |
| <ul><li>Wifi Add</li><li>① Exit System</li></ul>  | I                           |   |  |               | pply C        | Ok Gancel    |

Schritt 2: Gehen Sie auf Channel Setup >> Videoerkennung >> Aktivieren Sie Erkennung bei Bewegung >> Stellen Sie Empfindlichkeit ein >> Je nach Wunsch wählen Sie verschiedene Alarmtypen wie Wecker, Summer, E-Mail-Benachrichtigung, App Alarm ein. >> Klicken Sie auf OK, um die Einstellungen zu speichern.

Sie können auch die Einstellungen von einem Kanal an den anderen kopieren bzw. den Bereich für Bewegungserkennung einstellen

|                 |                | Record setup  | Network setup | Cha  | nnel Setup | System Admin |  |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|------|------------|--------------|--|
|                 | General setup  |               |               |      |            |              |  |
| Encode setup    | Channel        |               |               |      | Copy to    |              |  |
| PTZ setup       | Detection      | Motion        |               | -    | ✓ Enable   |              |  |
|                 | Sensitivity    | High          |               | -    |            |              |  |
| Channel OSD     | Alarm duration |               |               | -    |            |              |  |
| Video detection |                | Area edit     |               |      |            |              |  |
|                 |                | Alarm         |               |      |            |              |  |
| Bitrate         |                | Buzzer        |               |      |            |              |  |
| Channel Detail  |                | E-Mail Notice |               |      |            |              |  |
|                 |                | APP Alarm     |               |      |            |              |  |
| IPcamera        |                |               |               |      |            |              |  |
|                 |                |               |               |      |            |              |  |
|                 |                |               |               |      |            |              |  |
|                 |                |               |               | pply | Ok         | cancel       |  |

1. Stecken Sie eine USB-Flash-Festplatte an den USB-Port des NVRs an.

 Rechtsklick auf der Maustaste >> Video-Backup >> W\u00e4hlen Sie Kanal, Aufnahmemodus und Suchzeit >> Suchen >> W\u00e4hlen Sie die zu kopierenden Videos aus >> Klicken Sie auf "Backup". Das Backup wird automatisch starten.



#### Tipps:

Es unterstützt max. 32GB USB-Stick-Backup. Die Aufnahme wird jede Stunde verpackt.

# (((•))) 11. WiFi Reichweite erweitern

Funk-Verbindung ist einfach und bequem, aber es ist nicht universell einsetzbar. Wegen der Eigenschaften von WiFi wird das WiFi-Signal wird abnehmen, wenn es einige Hindernisse durchläuft. Einige Methoden können angewendet werden, um Hindernisse zu umgehen und WiFi zu erweitern.

#### 11.1 Die Antenne richtig platzieren

Die Antennenabdeckung ist ähnlich wie ein Kreis und die Antenne des NVRs liegt in der Mitte des Kreises. Das Signal wird viel stärker, wenn die Antennen umkreisen, aber wesentlich schwächer, wenn das Ende der Antennen an den NVR's Antenne richten. Um bessere Videoqualität zu gewährleisten, sollen die Antennen der IP Kameras möglichst parallel oder tangential zu der Antenne des NVRs bleiben



#### 11.2 Das Antenne Verlängerungskabel verlegen

Wenn das WLAN-Signal nicht stark genug ist, um die Wände durchzugehen, entfernen Sie die originale Antenne bitte und ersetzen Sie es mit einem Antenne Verlängerungskabel, indem Sie ein Loch in der Wand brohen und das Verlängerungskabel durchgeht. Es wird benutzt, um das WLAN-Signal zu verstärken.





Sie können den Repeater einstellen, damit irgendeine Kamera A mit der anderen Kamera B in der Nähe verbindet, Kamera B dann weiter mit dem NVR verbindet, um den Funk Übertragungsabstand zu verlängern.

#### Hinweis

1. Es wird nur verwendet, wenn der Abstand durch Repeater erhöht werden muss.

 Diese Funktion kann das Signal der Kameras nicht verstärken, sondern nur den Übertragungsabstand mittels Mehrstufen-Verbindung verlängern.

 Nur angemessene Platzierung der Kameras zur Mehrstufen-Verbindung kann der Abstand f
ür Funk
übertragung erh
öht werden.

4. Wenn die Version des NVR 2.5.0.0 ist und die Version der Kamera 1.6.3 ist, können Sie Repeater direkt einstellen. Sonst ist ein Upgrade benötigt. Bitte kontaktieren Sie den Kundenservice.

#### a) Repeater einstellen

a1 Rechtsklick auf die Maustaste >> "Video Verwalten" >> "Repeater"

a2 Klicken Sie auf "+" hinter CH2 und wählen Sie Kanal 3. CH3 wird hinter CH2 hinzugefügt. Klicken Sie auf "Übernehmen". (Es dauert ca. 1 Minute zur Kofiguration.)

Es bedeutet, dass Kanal 3 sich durch WAN mit Kanal 2 verbindet und durch Kanal 2 mit dem NVR; Kanal 2 verbindet sich mit dem NVR direkt.

| Repeater   |   |  |  |
|--|---|--|--|
| NVR CIII E<br>CIII E<br>CIII E<br>CIII E<br>CIII E | Connect Inform<br>Channel<br>CH1<br>CH2<br>CH3<br>CH4 | nation<br>Rate<br>(î;;<br>(î;;<br>(î;; |  |
| Repeater   |   |  |  |
| NVR CHI D  | Connect Inform<br>Channel<br>CH1                      | nation<br>Rate                         |  |
| CH4  | CH2<br>CH3<br>CH4                                     | (·- ((·-                               |  |



Wie das oben gezeigte Bild, wenn die Kamera IPCAM3 irgendwo platziert wird, wo außerhalb des NVR Funkreichweite Bereichs liegt und die Kamera IPCAM2 mit starkem WIFI-Signal zwischen der IPCAM3 und dem NVR ist, können Sie die IPCAM3 in der Nähe der NVR bringen und schalten Sie es ein.

Stellen Sie den Repeater für die IPCAM3 über die IPCAM2 ein. Danach können Sie die IPCAM3 an die vorausgesetzte Stelle installieren.

#### b) Repeater löschen

Sie können die Maus an die CHx (x ist von der Kanalnummer gemeint) ziehen und klicken Sie auf die linke Maustaste, um es zu löschen.



Um diese Funktion zu benutzen, müssen Sie Bewegungserkennung und E-Mail-Benachrichtigung bei Menü >> Channel Setup >> Videoerkennung aktivieren. Bereiten Sie mindestens zwei E-Mail-Adressen vor. Eine als Absender und eine als Empfänger.

|                |                 |                  |             | _      |            |              |
|----------------|-----------------|------------------|-------------|--------|------------|--------------|
|                | <b>1</b>        | Aufnahme         |             | Cha    | nnel Setup | System Admin |
|                | Allgemeines     |                  |             |        |            |              |
| Codieren       |                 |                  |             |        | Kopieren   |              |
| PTZ            | Erkennung       | Bewegen          |             | -      | Aktiviere  | n            |
|                | Empfindlichkeit | Hohe             |             |        |            |              |
| Kanal OSD      | Wecker Dauer    | 5 Sekunden       |             |        |            |              |
| VideoErkennung |                 | Bereich          |             |        |            |              |
| Bitrate        |                 | Wecker<br>Summer |             |        |            |              |
| Kanal -Detail  |                 | E-Mail-Benach    | nrichtigung |        |            |              |
| Kamera         |                 |                  |             |        |            |              |
|                |                 |                  |             |        |            |              |
|                |                 |                  |             |        |            |              |
|                |                 |                  |             | Gelten | Oka        | y Abbr       |

Schritt 1: Verbinden Sie den NVR durch Netzwerkkabel mit Ihrem Router ein. Stellen Sie sicher, dass die Cloud ID ONLINE ist.

Schritt 2: Rechtsklick auf die Maus >> Netzwerk >> Email. Machen Sie die Einstellungen. Wenn Sie nicht sicher sind, bitte kontaktieren Sie Ihren E-Mail-Anbieter.

|                | 11 AL                | ifnahme | Netzwerk |            |         |
|----------------|----------------------|---------|----------|------------|---------|
|                | Allgemeines          |         |          |            |         |
| Netzwerk       | E-Mail-Funktion      | Aktivi  | eren     |            |         |
| 00110          | SMTP Server          |         |          |            |         |
| DUNS           |                      | 25      |          |            |         |
| FTP            |                      |         |          |            |         |
|                |                      |         |          |            |         |
| PPPoE Benutzer | Encryption Type      | None    |          |            |         |
|                | Sender               |         |          |            |         |
| 3G             | Sendees 1            |         |          |            |         |
| R-Moil         | Sendees 2            |         |          |            |         |
| a max          | Unterworten          | DVR Re  | port     | _          |         |
| Wifi -Setup    | Interval             | 5       |          |            | Zweite  |
|                | Health Mail Interval |         | Minute   | Aktivieren | Test    |
|                |                      |         |          |            |         |
|                |                      |         |          |            |         |
|                |                      |         | Ge       | lten Oka   | iy Abbr |
|                |                      | _       |          |            |         |

- E-Mail Funktion: V Ativieren
- SMTP Server: den SMTP Server der Absender-E-Mail
- Port: den SMTP Port der Absender-E-Mail
- Benutzername: die E-Mail-Adresse des Absenders
- Kennwort: das Passwort des Absenders
- Encryption type: Abhängig vom Absender wählen Sie SSL oder None
- Sender: die E-Mail-Adresse des Absenders
- Sendee1: die E-Mail-Adresse des Empfängers ( eine E-Mail ist OK)
- Sendee2: die E-Mail-Adresse des Empfängers ( eine E-Mail ist OK)
- Betreff: Betreff der E-Mail. Sie können sich definieren.
- Interval: Zeitabstand (in Sekunden) zum Empfang der E-Mails (Hinweis: Wenn der Alarm mit hoher Frequenz in einer kurzen Zeit ausgelöst wird, bekommen Sie viele E-Mails in diesem Zeitraum).
- Health mail interval: Health Mail ist eine E-Mail zur Bestätigung, dass der Recorder online ist. Sie können diese Funktion nach Wunsch aktivieren.

Schritt 3: Nach Einstellungen bitte klicken Sie auf "Test" und es wird ein Warnungsfenster gezeigt. Wenn der Test kein Problem hat, klicken Sie auf "Gelten", um die Einstellungen zu übernehmen. Nach Test klicken Sie auf "Gelten".



### 14. Passwort vergessen

Wenn Sie das Passwort nicht ändern, soll es wie folgt sein:

Benutzername: admin

Passwort: kein (Bitte lassen Sie es leer und klicken Sie einfach auf Login).

Wenn Sie das Passwort geändert haben, bitte machen Sie folgende Verfahren um das Passwort zurückzusetzen:

- 1. Geben Sie irgendein Passwort ein und klicken Sie auf "Okey"
- 2. Es zeigt "Benutzername oder Passwort ist falsch".

Bitte klicken Sie auf die linke und rechte Maustaste mehrmals bis ein Fenster mit dem Hinweis
"Standardbenutzer wiederherstellen. Möchten Sie fortsetzen" zeigt. (Bitte nicht gleichzeitig auf die linke und
rechte Maustaste klciken)

 Klicken Sie auf "Ja" und das Passwort wird zur
ückgesetzt. Sie k
önnen jetzt auf NVRs Men
ü - System Admin -Benutzer, um das Passwort zu 
ändern.



Q: Ich kann keine Ansicht vom System über HDMI auf dem Fernseher erhalten.

A: Das Problem wird durch die Auflösung verursacht. Die Standardauflösung des NVR ist 1280 \* 1024, die möglicherweise nicht mit Ihrem Fernseher kompatibel ist.

Wie wird das Problem gelöst:

 Verbinden Sie den NVR mit einem anderen Bildschirm über VGA; oder Sie können auch versuchen, einen anderen Bildschirm über HDMI zu sehen, wenn Sie aufs Menü eingehen können.

 Wenn Sie das Menü sehen können, klicken Sie auf die rechte Maustaste und wählen Sie System Setup >> General Setup >> Screen Setup >> VGA-Auflösung; Ändern Sie es zu einer Auflösung, welche Ihr Fernseher unterstützt.

3. Verbinden Sie den NVR wieder mit Ihrem primären Bildschirm über HDMI. Es soll jetzt funktionieren.

#### Declaración

Gracias por elegir este producto para su sistema de seguridad. ZOSI promete ofrecer a nuestros clientes una solución viable y de alta calidad. ZOSI no va asumir las consecuencias resultantes de este manual.

#### Antes de la instalación

Se recomienda encarecidamente probar el sistema antes de la instalación en caso de desconectar el cableado.

#### Aplicaciones

Es un sistema autónomo por eso necesita conectarlo con una pantalla (ej. ordenador, TV). Puede grabar vídeos con la instalación de un disco duro interno de 3,5" SATA en el NVR.

Al conectar el NVR con el Internet usted puede ver los videos desde cualquier lugar en cualquier momento.

#### Notas

Se utiliza este manual para guiarle a instalar el sistema y la vigilancia remota. Para más instrucciones y detalles por favor contacte con nosotros.

#### Soporte Técnico

Para instrucciones y detalles visite www.zositech.com. Para preguntas frecuentes visite https://support.zositech.com Para soporte técnico contacte con nosotros: service@zositech.com



#### 1.1 Pasos para la instalación



- Instale las antenas para las cámaras y el NVR.
- 2 Conecte la cámara a la potencia. (Alimentación 12V 1A).
- 8 Conecte el NVR con un router vía un cable Ethernet. Si la cámara está fuera del wifi, puede conectarla al NVR con un cable de internet.
- 🚯 Conecte el NVR a la pantalla vía el puerto de VGA o HDMI (el cable de VGA y HDMI no está incluido).
- 6 Conecte el ratón al NVR vía el puerto de USB
- 6 Conecte el NVR a la potencia. (Alimentación 12V 2A).

Se mostrará la imagen en la pantalla después de unos segundos.

Usuario admin

Password no hay contraseña, déjela en blanco

Para su privacidad, le recomendamos cambiar la contraseña: Menú Principal-Configuración- administración de usuarioscrear su contraseña.

#### 1.2 Pasos para la instalación

1.2.1 instalar las cámaras en cualquier lugar donde haya wifi, y enchufarlas a la potencia con el adaptador. (los adaptadores pequeños son para las cámaras).

1.2.2 El video llegará al NVR dentro de 1 minuto.

1.2.3 Si no se ve el video, es posible que la distancia entre las cámaras y el NVR sea demasiado larga. Usted puede acercar las cámaras al NVR.

#### 1.3 Ajustar la cámara

- Ajuste la cámara como quiera (arriba o abajo).
- 2 El cuello del soporte está unido a la base de montaje. Gire el soporte aflojando el anillo. Una vez en posición, apriete el anillo de nuevo.

#### 1.4 Conexión vía cable

si algunas cámaras están fuera del alcance de wifi, se necesitan un cable.

1.4.1 Use el cable de Internet para conectar la cámara al Router.



#### 1.4.2 Haga clic con el botón derecho del ratón, vaya al "Registro", haga clic en "Refrescar", dirijase a "auto Añadir".

#### Notas:

Si quiere que la cámara funcione sin cable, diríjase a punto 6 para saber cómo añadir la cámara vía coincidir el código Si desea que la cámara trabaje con cable, utilice Auto Añadir. Esto requiere que la cámara esté conectada con el Router.



#### 2.1 Conectar el NVR al router

Conectar el NVR al Internet (ej. un router) con un cable de Ethernet. Cuando listo, usted verá que su Cloud ID está ONLINE en la esquina inferior derecha de la pantalla.



#### Notas:

Si no se muestra ONLINE, vaya al "configuración"- "Red" para activar el DHCP o puede asignar manualmente la dirección IP. Si el Cloud ID sigue sin conexión, consulte el administrador de red (ej. el puerto 80 debe estar activado).



#### 2.2 Descargar la App

Busque IP PRO o Esee Cloud en la tienda de App o Googleplay. Usted también puede escanear el código QR para descargarla.



#### 2.3 Operar la App

- 2.3.1 Instalar la App.
- 2.3.2 Crear una nueva cuenta al establecer su nombre de usuario, su contraseña y su correo electrónico.
- 2.3.3 Entrar la aplicación, haga clic en el icono "+" en la esquina superior derecha, elija: "Add device by ID".



#### 2.3.4 Configurarla de la siguiente manera:





También puede haga clic con el botón derecho del ratón-Configuración-Configuración de Red-Mostrar Código QR para escanear el código.

|              | General setup Record se       | tup Network setup               | Channel Setup | System Admin |
|--------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------|
| etwork setup | DHCP                          |                                 |               |              |
| DDNS         | Cloud(P2P)                    | 650465116 (ONLI                 | NE) Ship      | v QR Code    |
| FTP          | IP address<br>Subnet mask     | 192.168. 1.103<br>255.255.255.0 |               | VIII         |
| PPPoE        | Gateway<br>MAC address        | 192.168. 1. 1<br>0810-7955-5424 |               | 記却           |
| 36           | Preferred DNS                 | 202. 96. 134. 133               |               | - CCI        |
| E-Nal I      | Web port<br>Network Bandwidth | 80<br>100 ₩B/s                  |               | oud ID       |
| Wifi Setup   | Net Diagnose Info             | ✓Enable                         |               |              |
|              | Network Status                |                                 |               |              |
|              |                               |                                 | andra D       | Come         |

- 2 Descriptions: Crear un nombre para su dispositivo
- Our ser name: el nombre del NVR (usuario por defecto: admin))
- Password: La contraseña del NVR (no hay contraseña por defecto)
- 5 Submit (Registrar).

2.3.5 Elija los canales para conectar a las cámaras, y así usted puede ver el video en su móvil.



# 3. Video repetición en su móvil

En la aplicación de IP pro/EseeCloud, si elige" playback", entrará en el menú para ver la repetición a distancia. La App le mostrará por defecto el video de canal 1, y usted puede elegir los canales que quiera.

Notas: Los vídeos en reproducción son de HD, que requieren condiciones de transmisión muy buenas. Le sugerimos que reproduzca en LAN. La reproducción remota fuera de LAN no puede funcionar al 100% debido a la conexión y la condición de la red. Los botones de avance rápido y retroceso pueden no funcionar debido a flujo de video grande. Pero usted puede moverse a un cierto punto del tiempo usando la barra de tiempo.





#### Paso 1. Usted puede instalar el cliente EseeCloud.exe desde el CD o descargarlo desde está página web: https://support.zositech.com

Al funcionar el cliente, usted verá la página para entrar. Usted puede elegir: "Remember password" para guardar su contraseña.

| User login                 |
|----------------------------|
| $\underline{\Omega}$ admin |
| 8                          |
| Remember password          |
| login                      |
|                            |

#### Notas:

La versión actual de IP Pro / EseeCloud sólo puede utilizar "admin" como usuario y la contraseña predeterminada está en blanco. Le recomendamos cambiar su contraseña para evitar el acceso no autorizado a su dispositivo.

#### Paso 2.1 Añadir el dispositivo con su Cloud ID

Vaya al "Device management", elija "add device by Cloud ID" **Cloud ID:** Su Cloud ID **Username:** El usuario de NVR ("admin" por defecto) **Password:** Su contraseña de NVR (no hay contraseña por defecto) **Note:** Igual que "Descriptions" en su móvil (es decir crear un nombre para su dispositivo) **Channels:** Igual que los canales de su NVR.

| EseeCloud                   |          |                    |    |          |   |               |          |         |       | - | σ× |
|-----------------------------|----------|--------------------|----|----------|---|---------------|----------|---------|-------|---|----|
| 🔁 E                         | seeCloud |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
| <ul> <li>Add cli</li> </ul> | oud ID   | Add IP/DDNS        |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
| CloudID                     |          | User name<br>admin |    | Password | • Note  | Channel     4 | Panorama |         | Add → |   |    |
| Input IP/1                  | D C      | 1                  |    |          | Device in same lan $\ensuremath{\mathcal{O}}$ |               |          |         | Add + |   |    |
|                             | ID       |                    | IP | Port     |   | Note          |          | Channel | Туре  |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |
|                             |          |                    |    |          |   |               |          |         |       |   |    |

#### Paso 2.2 Añadir el dispositivo en la red local

2.2.1 Dar un clic en el botón de actualizar ("Device in same lan"), y así se mostrarán los dispositivos que están al alcance de wifi.

| EseeCloud                       |                   |                                  |                          | - o ×               |
|---------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| EsccCloud Live View Playback    | Device Management | Resource Management User Managem | ient                     | \ominus 👤 English 💌 |
| O Add cloud ID                  |                   |                                  |                          |                     |
| IP/DDNS     User name     admin | Password          | • Note Port 80                   | Channel Panorama     Add |                     |
| least IDID 0                    |                   |                                  |                          |                     |
| ID IP                           | Port              | Device in same lan Q Note        | Channel Type             |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |
|                                 |                   |                                  |                          |                     |

2.2.2 Haga clic en el botón "Add", y se ven los dispositivos añadidos a la derecha. Si no ha creado un nombre para sus dispositivos, la descripción mostrará como la dirección de IP.

| ۲ | EseeClou | id         |                    |                   |   |                 |            |   |   | -          | 0       | × |
|---|----------|------------|--------------------|-------------------|---|-----------------|------------|---|---|------------|---------|---|
|   |          | EseeCloud  | Live View Playback | Device Management | Resource Management U                         | lser Management |            |   | G | ) <b>1</b> | Englist | • |
| 5 | O Add    | cloud ID   | dd IP/DDNS         |                   |   |                 |            |   |   |            |         |   |
|   | IP/DD    | NS         | User name          | Password          | Note Port                                     | Channel         | Panorama   |   |   |            |         |   |
|   |          |            | admin              |                   | 80  | 4               | Add (      | • |   |            |         |   |
|   |          |            |                    |                   |   |                 |            |   |   |            |         |   |
|   | Input I  | P/ID Q     |                    |                   | Device in same lan $\ensuremath{\mathcal{Q}}$ |                 | Add        | • |   |            |         |   |
|   |          | ID         | IP                 | Port              | Note  | Ch              | annel Type |   |   |            |         |   |
|   |          | 1163333842 | 192.168.2.100      | 80                |   |                 | 4 NVR      |   |   |            |         |   |
|   |          | 694619492  |                    |                   |   |                 | 1 Wifi IPC |   |   |            |         |   |
|   |          | 698041494  |                    |                   |   |                 | 1 Wifi IPC |   |   |            |         |   |
|   |          | 698059040  |                    |                   |   |                 | 1 Wifi IPC |   |   |            |         |   |
|   |          |            | 192.168.2.42       | 80                |   |                 | 1 IPC      |   |   |            |         |   |
|   |          |            | 192.168.2.30       | 80                |   |                 | 1 IPC      |   |   |            |         |   |
|   |          |            | 192.168.2.168      | 80                |   |                 | 1 IPC      |   |   |            |         |   |
|   |          |            |                    |                   |   |                 |            |   |   |            |         |   |
|   |          |            |                    |                   |   |                 |            |   |   |            |         |   |

#### Paso 2.3 Ver el video

Después de añadir los dispositivos con éxito, haga clic en "Live View", usted puede elegir cualquier dispositivo mostrado en la lista; haga clic en ) usted puede entrar en los canales elegidos, haga clic en ) usted verá el video.



5.1 Cuando su ordenador comparte con su NVR el mismo LAN (en general están conectados al mismo Router). 5.1.1 busque la dirección de IP de su NVR: vaya al "Configuración del sistema"> "Red".

|               | General setup Record setu     | IP Network setup                  | Channel Setup | System Admin |
|---------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|--------------|
|               |                               |                                   |               |              |
| Network setup | DHCP                          |                                   |               |              |
| DDNS          | Cloud(P2P)                    | 662023312 (ONLI                   | NE) Show      | v QR Code    |
| FTP           | IP address<br>Subnet mask     | 192.168. 1.100<br>255.255.255. 0  |               | al El        |
| PPPoE         | Gateway                       | 192.168. 1. 1                     |               |              |
| ЗG            | MAC address Preferred DNS     | 0810-79E9-D3E4<br>202. 96.134.133 |               | 837          |
| E-Mail        | Web port<br>Network Bandwidth | 80<br>100 MB/s                    |               | oud ID       |
| Wifi Setup    | Net Diagnose Info             | Enable                            |               |              |
|               | Network Status                | Net Diagnose is disa              | ble           |              |

5.1.2 Entra la dirección de IP en el navegador IE, ej.: http://192.1.1.100. (Si el puerto 80 se cambió a 100, por ejemplo, se debe añadir el nuevo número de puerto al introducir la dirección IP en la barra de direcciones del navegador IE, ej.: 192.1681.100: 100)

| admin |                               |                               |                               |
|-------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|       | admin<br>Remember me<br>Login | admin<br>Remember me<br>Login | admin<br>Remember me<br>Login |

User Name: El usuario del NVR ("admin" por defecto) Password: La contraseña del NVR (no hay contraseña por defecto.)

# 5.2 Cuando su ordenador no comparte el mismo LAN con el NVR (por ejemplo, ver los videos desde el ordenador de su oficina)

5.2.1 Abra su navegador Internet Explorer (IE) y visite: www.e-seenet.com

5.2.2 Ingrese el Cloud ID, el usuario y la contraseña

|                          | Language '                    |
|--------------------------|-------------------------------|
|                          | Cloud ID login Username login |
|                          | Cloud ID: 662023312 ×         |
|                          | Username: admin               |
| and the Blackman and the | Password:                     |
| A A TOXE                 | Save the log device Login     |
| 700                      |                               |
|                          | н                             |

Cloud ID: El ID se puede encontrar en la esquina inferior derecha de la pantalla User Name: El usuario del NVR ("admin" por defecto) Password: La contraseña del NVR (no hay contraseña por defecto.)

#### 5.3 Si para usted es la primera vez, debe descargar e instalar el control WebClient.exe siguiendo las instrucciones:

① Haga clic en Internet Explorer "Tools" > Internet Options > Security > Internet > "Custom Level." ② Busque la opción "ACTIVEX CONTROLS AND PLUG-INS". Si su navegador IE es de la versión 9 o 11, cambie el "ALLOW ACTIVEX FILTERING" a DISABLE, las demás versiones no tienen esta opción. ③ Activar todas las opciones para descargar el control ActiveX.

|   |                 | Internet Options ?  | ×      |
|---|-----------------|---|--------|
| Security Settings - Internet Zo   | one ×           | Security Settings - Internet Zone   |        |
| ettings   |                 | Settings  |        |
| Ran components signed with Authenticode     Nicohe     Enable     Pompt     Attract Charge     Altowack Ritering     Disable     Enable     Enable     Disable     Enable     Disable     Disable | * Ithout prompt | Enable     Ponable     Disable     Enable     Ponable     Pon | ript > |
| rance and you result your computer  |                 |   |        |
| leset custom settings   |                 | Reset custom settings   |        |

5.4 Finalmente haga clic en "OK" y salir del menú de configuración de seguridad.

En caso de no tener la imagen en la pantalla después de conectar las cámaras al NVR, por favor, siga los pasos de abajo para agregar las cámaras de nuevo, haciendo coincidir el código.

#### 6.1 Cuando empareja el código, puede añadir la nueva cámara al sistema.

Notas: Al enchufar, las cámaras conectan automáticamente con el NVR.

6.2 Conectar la cámara al NVR con el cable de internet. Haga clic con el botón derecho del ratón para ir al Menú Principal, elija "Registro".



6.3 Haga clic en " refrescar ", y encontrará la dirección de IP de la cámara. Haga clic en " Código partido", y haga clic en " Aceptar ", el NVR comenzará a coincidir con el código de la cámara.



6.4 Después de emparejar el código con éxito, se mostrará " Conectar con éxito". A continuación, podrá ver el vídeo en la pantalla. Usted ahora puede quitar el cable de internet entre la cámara y el NVR. Debe mencionar que, de esta forma, tiene que añadir las cámaras una tras otra, es decir se puede añadir sólo una cámara a la vez.

|            |                | Video Mar    | age             |                   |               |
|------------|----------------|--------------|-----------------|-------------------|---------------|
| Protoc     | ol N1          |              |                 |                   |               |
|            | Device name    | IP address   | Preview         | Protocol          |               |
|            |                |              |                 |                   | Refresh       |
|            |                |              |                 |                   | Match Code    |
|            |                |              |                 |                   | Auto Add      |
|            |                |              |                 | -                 | Modify        |
|            |                |              |                 | -                 | Advanced      |
|            |                |              |                 |                   |               |
|            |                |              |                 |                   |               |
| < 0        | / 0 📐          |              |                 |                   |               |
| Added      | device:        | 1 Ren        | naining device: |                   |               |
| Chann      | el Device name | IP address   | Sta             | tus               |               |
| 1          | IPCAM          | 172.20.14.31 |                 | success           | Delete        |
| 2          |                |              | No video        | source            | Delete All    |
|            |                |              | No video        | source            | Manual Edit   |
| <b>E</b> 4 |                |              | No video        | source            | Channel Setup |
|            |                |              |                 |                   | Wifi Setup    |
|            |                |              |                 |                   | Repeater      |
|            |                | Remaining ne | twork bandwid   | lth: 25Mbps<br>Ok | Cancel        |

#### Si usted ha comprado un DVR sin disco duro, necesita comprar un disco duro interno de 3.5" SATA.

7.1 Instalar el disco duro (Si su NVR ya tiene un disco duro preinstalado, se pueden saltar estos pasos.)



1) Desenchufe el DVR, Desenrosque y retire la cubierta superior.

② Conecte los cables de alimentación y de datos a los puertos correspondientes del disco duro (como se muestra la foto).

(3) Coloque el disco duro en el DVR, y cada cable debe cruzar el disco duro.

④ Sosteniendo el disco duro y el NVR, voltéalo suavemente, y atornille los tornillos con un destornillador Phillips, así se puede montar la tapa.

#### Notas:

Andes de grabar videos, debe formatear el disco duro. Haga clic con el botón derecho del ratón: Menú principal—Configuración General—Configuración del HDD—Seleccione el disco—Formato—Aplicar.

#### 7.2 Grabar el video

Haga clic con el botón derecho del ratón > vaya al "Configuración" > "Configuración de grabación" >elija los canales> "Día laboral" elija "todos los días"> "Tiempo"> "Copiar a" > "Todos"> Listo Verá la configuración de grabación para todos los canales. Cambie la configuración de grabación de acuerdo a su preferencia.



#### 8. Reproducción del video

#### Ver la reproducción en la pantalla

Haga clic con el botón derecho del ratón > elija "reproducción de videos" > elija los minutos>elija los canales que quiere ver y dar un clic en "Playback". Usted también puede buscar manualmente el video.



Paso 1. Haga clic con el botón derecho del ratón > Configuración general > configuración de grabaciones > marque "movimientos" > "Copiar a"> seleccione "todos"> "Aplicar" para guardar la configuración.

| 器 Split screen 🕨   |                              | _  |   |               |                          |                |
|--|------------------------------|--|---|---------------|--------------------------|----------------|
| Video Manage   |                              | General setup  | Record setup                            | Network setup | Channel Setup            | o System Admin |
| System setup     Video harkaye     Video playback     Video backup     Olor adjust     OPTZ control     Manual record     Volume     of Setup Wizard     System Mode | Record Plan<br>Senior veltop | Channel<br>Schedule 1<br>Schedule 2<br>Schedule 3<br>Schedule 4<br>0 | 1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | Weekday       | Everyday<br>Motion<br>20 | Sensor<br>24   |
| <ul> <li>Fast network</li> <li>Wifi Add</li> <li>Exit System</li> </ul>  |                              | Copy to  |   |               | pply                     | Ok Cancel      |

Configure la grabación de detección de movimiento, NVR grabará sólo cuando se detecta movimiento.

Paso 2. Diríjase al "Ajuste de Canales", elija "Detección de movimientos", y configure la sensibilidad (alta, más alta, etc.), marque Alarma, Zumbador, Notificación E-mail o APP alarma.

|                 | 1              | Record setup  | Network setup | Cha  | annel Setup | System Admin |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|------|-------------|--------------|
|                 | General setup  |               |               |      |             |              |
| Encode setup    | Channel        |               |               |      | Canada      | _            |
| DTZ ashin       | Detection      | Motion        |               | -    | V Enable    |              |
| P12 setup       | Sensitivity    | High          |               | -    |             |              |
| Channel OSD     | Alarm duration | 5 seconds     |               | -    |             |              |
| Video detection |                | Area edit     |               |      |             |              |
|                 |                | Alarm         |               |      |             |              |
| Bitrate         |                | Buzzer        |               |      |             |              |
| Channel Detail  |                | E-Mail Notice |               |      |             |              |
|                 |                | APP Alarm     |               |      |             |              |
| IPcamera        |                |               |               |      |             |              |
|                 |                |               |               |      |             |              |
|                 |                |               |               |      |             |              |
|                 |                |               |               | pply | O           | Cance        |

### 10. Grabación programada

#### Con la grabación programada el NVR puede grabar en el período programado por usted.

Haga clic con el botón derecho del ratón > Configuración general> Configuración de grabaciones> Marque "tiempo" > programar el tiempo > haga clic en "Copiar a" si quiere que se apliquen a otros canales, puede elegir "todos" > " Aplicar" para guardar la configuración.

| 🔠 Split screen 🕨            |              |               |                 |               |              |                |
|-----------------------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|--------------|----------------|
| 🕫 Video Manage              |              | General setup | Record setup    | Network setup | Channel Setu | p System Admin |
| 🗋 System setup              | Record Plan  |               |                 |               |              |                |
| 🎞 Video playback 🕨          |              | unannei       | 1               | viceioaly     | Everyda      | y 💌            |
| 💾 Video backup              | Sensor setup |               |                 | 2 🗹 Time      |              |                |
| 🔇 Color adjust              |              |               | 00 :00 - 23 :55 |               |              |                |
| O PTZ control               |              |               | 00 :00 - 23 :59 |               |              |                |
| o Manual record             |              |               | 00 :00 - 23 :59 | 8 -           |              |                |
| 📢 Volume 🕨                  |              | <u></u>       | 4 8             | 12 16         | 20           | 24             |
| o <sup>o</sup> Setup Wizard |              |               | Time            | Motion S      |              |                |
| 🔓 System Mode               |              |               |                 |               |              |                |
| 🖏 Fast network              |              | Copy to       |                 |               |              |                |
| 🖷 Wifi Add                  |              |               |                 | _             | -            | ot. Canad      |
| ① Exit System               |              |               |                 |               | phys.        | Cancel         |

#### Notas:

 Usted puede programar hasta 4 periodos para la grabación. Si quiere que el NVR trabaje todo el día, puede programar el tiempo de trabajar de solamente una barra: desde 0:00am hasta 24:00 pm, y dejar las demás en blanco.

 Los diferentes periodos del tiempo se muestran en diferentes colores para que usted examine si la programación conforme a sus necesidades. El video se guarda automáticamente en el disco duro, pero usted puede copiarlo al USB según necesidades.

11.1 Prepare un disco de USB para la copia.

11.2 Haga clic con el botón derecho del ratón > Elija "copia de video" > Elije los canales, el modelo de grabación y el periodo que quiere buscar > "Buscar" > Elija el video que quiere copiar > Haga clic en copia > listo

11.3 Cuando empieza el backup, el sistema le advertirá insertar el USB dentro de 1 minuto. Usted tiene que desenchufar el ratón e insertar el USB, y así se realizará la copia.

| Channel<br>Record mode |         | ✓ All ✓ 1 ✓ 2 ✓ 3 ✓ 4 |            |            |          |      |        |  |
|------------------------|---------|-----------------------|------------|------------|----------|------|--------|--|
|                        |         | 🗸 Man                 | ual 🔽 Tim  | ne 🔽 Mo    | Sensor   |      |        |  |
| Sear                   | ch time | 2017,                 | /04/28 🛛 🖻 | 00 :00 - 2 | 3:59     | Sea  | rch    |  |
| ID                     | Channel | Mode                  | Begin time | End time   | Duration | Size | Select |  |
| 1                      | 2       | Time                  | 11:46:17   | 11:58:19   | 00:12:02 | 62M  |        |  |
| 2                      | 1       | Time                  | 10:38:19   | 10:38:53   | 00:00:34 | 4M   |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |
|                        |         |                       |            |            |          |      |        |  |



#### Notas:

Soporte el USB hasta 32GB, y las grabaciones serán copiadas cada hora.

### ((•)) 12. Extender la cobertura de wifi

Conexión vía wifi es fácil, sin embargo, Cuando hay obstáculos la señal está débil. Se puede aplicar algunos métodos para ampliar la cobertura de wifi.

#### 12.1 Coloque las antenas de forma correcta

La antena de del NVR está en el centro de la cobertura de wifi, y debe colocarse hacia arriba, de forma vertical. Si no, la señal estaría débil.



#### 12.2 Use el cable de extensión de la antena



#### Notas:

Cuando la señal Wifi no es suficientemente fuerte, pueden quitar la antena original e instalar el cable de extensión de la antena. Taladre un agujero en la pared para dejar pasar el cable de extensión.

#### 12.3 conexión en cascada para transferir la señal de WiFi

#### Notas:

 La función del repetidor no puede consolidar la señal de Wifi, pero puede extender la distancia para transferir las señales.

 La distancia se extenderá sólo cuando la cámara repetidora y la cámara repetida se coloquen de forma adecuada.

3. La función del repetidor y el cable de extensión de la antena de 3 metros son dos métodos para ampliar la gama de Wifi. Los usuarios pueden elegir uno de acuerdo a la situación real.

66

Paso 1. Haga clic en el botón derecho del ratón, Menú Principal—Gestión—Repetidor.

| 00 Calit careon  |  |         |             | Video Mana   | 3e            |                |               |
|------------------|--|---------|-------------|--------------|---------------|----------------|---------------|
| a opiit screen   |  |         | N1          |              |               |                |               |
| S Video Manage   |  | ID      | Device name | IP address   | Preview       | Protocol       |               |
| <b>A A A</b>     |  | 1       | IPCAN       | 172.20.14.30 |               | N1             | Refresh       |
| 🕼 System setup   |  |         | TECAM       | 172.20.14.31 |               |                | Match Code    |
| 🖽 Video plavback |  |         | ІРСАМ       | 172.20.14.33 | T Ö           |                | Auto Add      |
|                  |  |         |             |              |               |                | Modity        |
| 💾 Video backup   |  |         |             |              |               |                | Advanced      |
| 🔮 Color adjust   |  |         |             |              |               |                |               |
| A                |  | < 1     | / I 🖻       |              |               |                |               |
| O PTZ control    |  | Added d |             |              | ining device: |                |               |
| Manual record    |  | Channel | Device name | IP address   | Connect       | tus<br>success | Delete        |
|                  |  | 2       | ТРСАМ       | 172.20.14.31 | Connect       | success        | Delete All    |
| Volume           |  |         |             | 172.20.14.32 |               |                | Manual Edit   |
| Setup Wizard     |  |         | IPCAM       | 172.20.14.33 |               |                | Channel Setup |
| • Setup mzaru    |  |         |             |              |               |                | Wifi Setup    |
| 🚱 Fast network   |  |         |             |              |               |                | Repeater      |
| 🕫 Wifi add       |  |         |             |              |               | th: 53Mbps     |               |
| ① Exit System    |  |         |             |              |               | 0k             | Cancel        |

Paso 2. Haga clic en el botón de añadir detrás de la cámara 2, y luego añada la cámara 3, y haga clic en "Aplicar". Se necesita aproximadamente un minuto.



Como muestra la imagen, la cámara 3 está fuera del alcance de Wifi del NVR mientras la cámara 2 cuenta con señal fuerte. Puede acercar la cámara 3 al NVR y conectarla a la fuente de alimentación, configure el repetidor para la cámara 3 a través de la cámara 2. Después de todo esto puede instalar la cámara 3 donde se necesite.

#### Paso 3. Borrar el repetidor

Diríjase al canal que quiera borrar, haga clic en el botón izquierdo para borrar, y haga clic en "Aplicar".



#### P: ¿Cómo se actualiza el sistema NVR?

R: 1. Contacte con el soporte técnico: service@zositech.com para el nuevo firmware. Descargue el nuevo firmware al USB.

2. Haga clic en el botón derecho en el Menú Principal > Configuración general > administración > Actualización > almacenamiento del USB> Inicio.

|                 | General setup    | Record setup                          | Network setup                       | Channel Setup                     | System Admin |
|-----------------|------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| System version  | Offline Upgrade  | USB storage                           | <ul> <li>System</li> </ul>          |                                   | Start        |
| HDD info        | ✓ Auto restart a | fter the upgrade                      |                                     |                                   | Ottire       |
| System log      |                  |                                       |                                     |                                   |              |
| User            |                  |                                       |                                     |                                   |              |
| System upgrade  |                  |                                       |                                     |                                   |              |
| Sys maintenance |                  |                                       |                                     |                                   |              |
| Factory setting |                  |                                       |                                     |                                   |              |
|                 | DVR system will  | hsert usb storage<br>be rehabilitated | e and make sure<br>by rebooting abo | help.rom exists.<br>ut 3 minutes. |              |

 Cuando el sistema le pide insertar el USB, Quite el DVR ratón, e inserte el USB (que contiene el firmware descargado) al DVR y reiniciarlo. se necesitan unos minutos para la actualización.

|                 | General setup Record setup Network setup Channel Setup System Admin   |
|-----------------|---|
| System version  | Offline Upgrade USB storage 🔽 System 🔍 Start                          |
| HDD info        | Auto restart after the upgrade  |
| System log      |   |
| User            | USB storage is not found!<br>Please insert USB Storage in one minute. |
| ystem upgrade   | Cancel (57)   |
| ys maintenance  |   |
| Factory setting |   |
|                 | If failed,Please Insert usb storage and make sure help.rom exists.    |

#### Notas:

1. No desenchufes el NVR durante el proceso de la actualización, de otra manera la actualización fallará.

 El nombre del nuevo software descargado, por ejemplo: rootfs-hi3521a, no se puede cambiar. Si el nombre se cambia como rootfs-hi3521a (1), la actualización fallará.

3. Si ha fallado la actualización, utilice otro dispositivo USB para intentarlo de nuevo, debido a que el nuevo firmware no funciona con algunos tipos de USB.

4. Si la actualización falla debido a la operación incorrecta, siga los siguientes pasos para restaurar el sistema: Compruebe el archivo de actualización y cópielo a la Categoría raíz del disco USB. A continuación, inserte el disco USB en el NVR y encienda el NVR. Usted escuchará el sonido "Dee", Y espere unos tres minutos. Después, el sistema se recuperará y se reiniciará automáticamente.



# www.zositech.com service@zositech.com

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced by any means without written permission from ZOSI. The information in this publication is believed to be accurate in all respects.

ZOSI cannot assume responsibility for any consequences resulting from the use thereof. The information contained herein is subject to change without notice. Revisions or new editions to this publication may be issued to incorporate such changes.





