

Cómo agregar una cámara solar en NVR a través del protocolo ISUP

Cómo agregar una cámara solar en NVR a través del protocolo ISUP





Fig. 1: Bajo el mismo segmento de red



Fig. 2: Bajo el segmento de red diferente

Conecte la cámara a la fuente de alimentación y al cable de red, encienda el interruptor de la cámara e inserte la tarjeta SIM 4G.
Actualice la cámara solar y el NVR a un firmware personalizado[1]. Asegúrese de que la cámara esté insertada con una tarjeta SIM 4G y que el NVR esté conectado a la red pública a través del enrutador. [1]:For the way to obtain customized firmware, please contact the technical support in the corresponding area





2. Abra SADP, busque NVR y cámara solar y haga doble clic para abrirlo.

* Si los dispositivos no están en el mismo sitio, puede operar por separado.



	设备网络搜索	ŧ									\$\$ C) _ O ×
ł	线设备总数:	23		解绑没备		导出	刷新	Ga Q		┃ 修改网络参数		
E	编号 •	设备类型	激活状态	I IP地址	端口	服务増	强型端口	软件版本	l IPv	使用DHCP 使用#FCF		
	001	DS-7732NI-I4/16P(B)	已激活	192.168.2.104	8000	8443		V4.50.000bui	19;	使用重白云		
	012	DS-2XS6A87G1-L/C36S80	已激活	192.168.2.106	8000	8443		V5.7.0build 2	19;	设备序列号:		
										IP地址:		
										第二:		
										服务增强型端口:		
										子网掩码:		
										网关:		
										IPv6地址:		
										IPvb网天:		
										HTTDWD.		
1										in region		
											安全碍验证	
										管理员密码:		
4												忘记密码

2. Abra la página de asignación de puertos del router

VISION						Download App English ~	
Status	Route Settings		Client		Advanced	Administratio	n
IP-MAC Binding							
IP Address		MAC Addre	SS		Operation		
					+		
Port Mapping			5.4	Destand		0	
Internal IP Address	Internal Port		External Port	Protocol		Operation	
	21 (FTP)	~	21	Both	~	+	
DDNS							
	DDNS 🔘 Enable 💿 Disable						
DMZ Host							

2. En la página web de NVR, configuración de red, registre el puerto externo del puerto 80[1] en NAT y los siguientes 4 puertos[2] en la configuración del servicio ISUP [1]: Port 80: receive camera HTTP alarm

[2]: Se indica el propósito de cada puerto





2. Mapeo de puertos: mapee los cinco puertos que se acaban de grabar hacia el exterior. El puerto externo debe ser coherente con el





CA Target Capture III IoT Channel Settings

HIKVI	SION				🛄 Download App English 🗸 Lo	ogout
	Status	Route Settings	Client Management	Advanced	Administration	
	Port Mapping					^
	Internal IP Address	Internal Port	External Port	Protocol	Operation	
				Both ~	+	
	192.168.2.104	31770	31770	Both	-	
	192.168.2.104	7660	7660	Both	Ξ	
	192.168.2.104	7661	7661	Both	Ξ	
	192.168.2.104	7662	7662	Both	Ξ	
	192.168.2.104	7663	7663	Both	Ξ	
	DDNS					
						*

2. En la página web de la cámara, primero verifique si la conexión 4G es normal.

HIKVISION®	Live View Playback	C Picture	Configuration		👤 admin	E+ Logout
C Local	TCP/IP DDNS Port	NAT Wireless Dial	Multicast			
System	Enable					
Network	Wireless Dial-up Status	Dial Parameters Dial F	Plan White List	Auxiliary Function		
Basic Settings	Deal time Made					
Advanced Settings	Real-time Mode	FUDLIE				
Video/Audio	USIM Card Status	VALID				
🖬 Image	Signal Strength	11				
Event	Wireless Dial-up Status	connected				
Storage	IP Address	10.125.102.134				
	Subnet Mask	255.255.255.0				
	Gateway	10.125.102.1				
	DNS Address	202.101.172.37				
		Refresh				
	B Save					
				©2021 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.		

2. Configure el protocolo ISUP en el lado web de la cámara. La dirección del servidor es la dirección IP externa de NVR. El puerto es el puerto de servicio proxy de NVR. El ID y la contraseña de la cámara se pueden configurar a voluntad. Si hay varias cámaras, el ID no debe ser el mismo. Guarde después de la configuración, actualice la página web, el estado de registro cambiará de fuera de



Н	KVISION®	Live View	Playba	ck Pictu	ire	Configu	iration				
ç	D Local	SNMP FTP	Email	Platform Access	HTTPS	QoS	802.1x	Integration Protocol	Network Service	Alarm Server	Data Monitoring
E	System	Platform Acce	ess Mode	ISUP		~					
	Basic Settings	Protocol Vers	ion	ISUP5.0		\sim					
	Advanced Settings	Server Addres	SS	115.192.85.52							
Q	Video/Audio	Port		7660		S					
1	Image	Device ID		123456		9					
Ē	Event	Key		•••••		S					
	Storage	Register State	us	Offline		\sim					
		E	Save								

línea a en línea.

HIKV	/ISION®	Live View	Playba	ack Pictu	ire	Configu	Iration						
ф и	ocal	SNMP F	TP Email	Platform Access	HTTPS	QoS	802.1x	Integration Protocol	Network Service	Alarm Server	Traffic Shaping	Data Monitoring	SRTP
E s	lystem	Platform A	ccess Mode	ISUP	-	~							
N	letwork	Enable	е										
Ba	asic Settings	Protocol V	/ersion	ISUP5.0		~							
A	dvanced Settings	Server Ad	dress	10.9.96.89									
<u>Q.</u> v	/ideo/Audio	Port		7660									
🔝 In	mage	Device ID		123456									
(≣) E	vent	Key		•••••									
E s	storage	Register S	Status	Online		~							
160 P	Proactive Mode		Save										

2. Vaya a la página web de NVR, agregue una cámara y seleccione ISUP como protocolo



2. Complete la identificación del dispositivo y la contraseña que se establecieron en NVR, haga clic en Habilitar carga de video si se requiere configurar el modo de alarma en NVR. Hay dos modos de alarma de configuración. Una de ellas es cargar el video de alarma por número de alarmas, si el número de alarmas es mayor o igual a 3 (puede ser una configuración personalizada), se cargará



el video de alarma. Otro modo de alarma es cargar el video de la alarma por tiempo, cargará todos los videos de la alarma durante

una hora (también puede ser una configuración personalizada).

HIR							
Q	Local	PoE Channel	IP Camera				
		IP Camera	In Camera Name	IP Address/Device	Add N	odify Delete Quick Add Custom Protocol Activation	
					IP Camera	×	
	Camera Management				Device ID	123456	
					Protocol	ISUP	
					Verification Code	••••••	
Θ	Network				Enable Video Upload		
<u></u>					Upload Interval(h)	1	
					Low Power Protection(9	20	
圁					121	OK	
8							
R							
63						Total 0 Item(s) << < 0/0 > >>	
36							
107							

		IP Camera Mor	e Configure								
		IP Camera	Comoro Nomo	Add Modify	Delete	Quick Add	Custom Protoc	col Activation	Wake Up	IPC Config	
	Maintenance		Camera Name	10.9.96.111	2	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
		D2	Camera 01	10.9.96.112	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
	Camera Management	🜌 D3									
		D4	Testing Camera	. 10.9.96.44	1	8000	Weak	Offline(Network A.	HIKVISION	http://10.9.9	
	Live View Settings	D5	Camera 01	10.9.96.111	1	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
•	Network	D6	Camera 01	10.9.96.164	1	8000	ID 0	Office (Maturaly A			~
<u>₽</u> . v	/ideo/Audio	D7	Camera 02	10.9.96.164	2	8000	IP Camera				^
	mage	D8	IPCamera 08	10.9.96.208	1	8000	Device ID	12	3456		
ίΞ e		D9	IPdome	10.9.96.135	1	8000	Protocol	15	UP	~	
B s		D10	123	10.9.96.2	1	8000	Verification	Code			
- - 		D11	7777	10.9.96.3	1	8000	Enable Vide	o Upload 🛛 🔽			
G		□ D12	IPCamera 12	10.9.96.85	1	8000	Upload Type	e B	y Alarm	~	
							Alarm Coun	t 3			
							Low Power	Protection(%) 20			
									0	KCanc	el



HIK	VISION ®	Live Vie	ew	Playback	Picture	Applicatio	Configu	ration				
_	Local	IP Can	nera More	Configure								
Ξ												
		IF	P Camera		Add Modify	Delete	Quick Add	Custom Protoc	col Activation	Wake Up	IPC Config	
			Channel No.	Camera Name	IP Address/Device ID	Channel No.	Management Port	t Security	Status	Protocol	Connect	
	Maintenance		D1	Camera 02	10.9.96.111	2	8000	Weak	Offline(Network A.	HIKVISION	http://10.9.9	
			D2	Camera 01	10.9.96.112	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
	Camera Management											
			D4	Testing Camera	. 10.9.96.44	1	8000	Weak	Offline(Network A.	HIKVISION	http://10.9.9	
	Live View Settings		D5	Camera 01	10.9.96.111	1	8000	Weak	Offline(Network A.	HIKVISION	http://10.9.9	
0	Network		D6	Camera 01	10.9.96.164	1	8000		Office (Network A			-
0.			D7	Camera 02	10.9.96.164	2	8000	IP Camera				×
20			D8	IPCamera 08	10.9.96.208	1	8000	Device ID	12	3456		
			D9	IPdome	10.9.96.135	1	8000	Protocol	IS	UP	~	
			D10	123	10.9.96.2	1	8000	Verification	Code			
	Storage		D11	7777	10.9.96.3	1	8000	Enable Vide]	
fà	Vehicle Detection		D12	IPCamera 12	10 9 96 85	1	8000	Enable Vide	o opioau 🔽	T .		
63	VCA		012	in Gamora 12			0000	Upload Type	e (B)	/ Time	•	
36	Target Capture							Upload Inter	rval(h) [1			
IUT								Low Power	Protection(%) 20			
										C	K Cance	el

2.	Actualice		la	página	У	el	esta	do	de	la	cáma	ara	estará	en	línea.
ни	VISION ®	Live V	'iew	Playback	Picture	Application	n Configur	ation					👤 admin	🚯 Help	E+ Logout
Ţ	Local	PoE	Channel IP	Camera											
	System		IP Camera			A	dd Modify	Delete	Quick Add	Custom Protocol	Activation				
	System Settings		Channel No.	Camera Name	IP Address/Device ID	Channel No.	Management Port	Security	Status	Protocol	Connect				
	Maintenance] D1	IPCamera 01	123456	1	8000	N/A	Online	ISUP					
	Security														
	Camera Management														
	User Management														
	Live View Settings														
Ð	Network														
<u>P</u> .	Video/Audio														
1	Image														
Ē	Event														
	Storage														
6	Vehicle Detection														
63	VCA								Tot	al 1 Item(s) <<	< 1/1 > >	>			
34	Target Capture														
107	IoT Channel Settings														
							©2021 Hikv	ision Digital Te	chnology Co., Ltd	I. All Rights Reserve	d.				

2. Configure la cámara IP desde NVR a través de la función IPC Config





2. Activa la cámara en el NVR, cuando la cámara esté en reposo de baja potencia o en reposo programado.



HIK	VISION®	Live View	Playback	Picture	Application	n Configur	ation				
Q	Local	IP Camera	More Configure								
	System	IP Camer	a	Add Modify	Delete	Quick Add C	ustom Proto	col Activation	Wake Up	IPC Config	
	System Settings	Chann	el No. Camera Name	IP Address/Device ID	Channel No.	Management Port	Security	Status	Protocol	Connect	
	Maintenance	D	Camera 02	10.9.96.111	2	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	-
	Security		2 Camera 01	10.9.96.112	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
	Camera Management	Z D:								http://12345	
	User Management	_ D.	Testing Camera	. 10.9.96.44	1	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	1
	Live View Settings	_ D	5 Camera 01	10.9.96.111	1	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
Ø	Network	_ D	6 Camera 01	10.9.96.164	1	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
Q.	Video/Audio	D	Camera 02	10.9.96.164	2	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
14	Image		B IPCamera 08	10.9.96.208	1	8000	Weak	Offline(Network A	HIKVISION	http://10.9.9	
m	Event	_ D	P IPdome	10.9.96.135	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
	Storage	D1	0 123	10.9.96.2	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
	Vehicle Data alles	D1	1 7777	10.9.96.3	1	8000	Weak	Online	HIKVISION	http://10.9.9	
50	venicie Detection	D1	2 IPCamera 12	10.9.96.85	1	8000	Weak	Offline(User nam	HIKVISION	http://10.9.9	-
6	VCA							Total 35	Item(s)	< 1/1 > >>	
36	Target Capture										
117	IoT Channel Settings										

2. En la interfaz de Live View, se puede obtener una vista previa de la cámara









ventas@rosarioseguridad.com.ar



orosarioseguridadok

🔠 Rosario Seguridad

👔 Rosario Seguridad



Avenida Pellegrini 4820 - Rosario - Santa Fe - Argentina

