



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

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

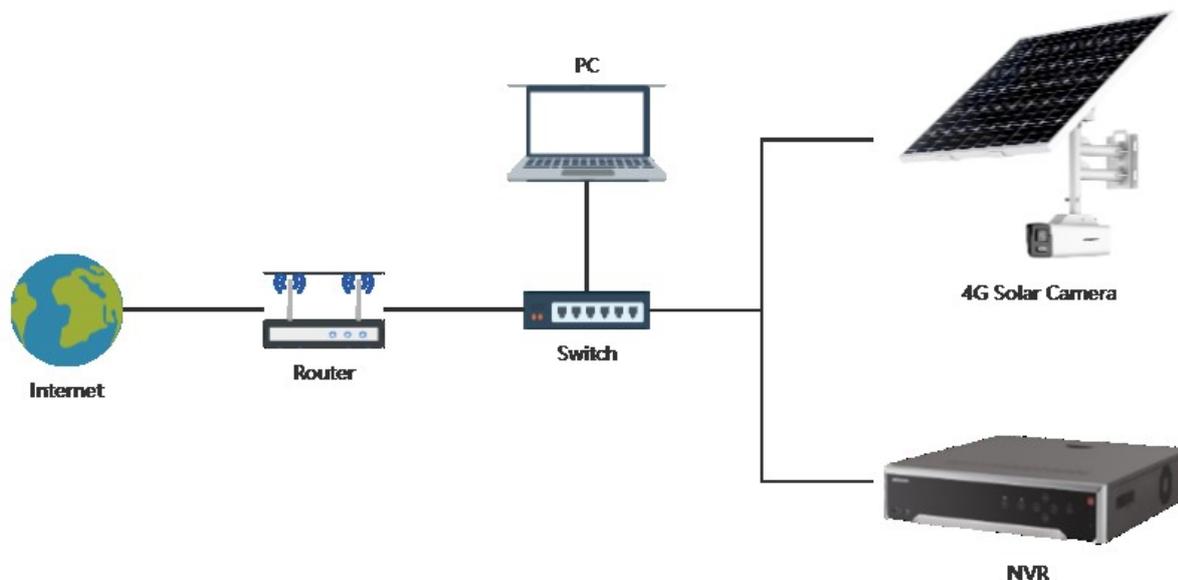


Fig. 1: Bajo el mismo segmento de red

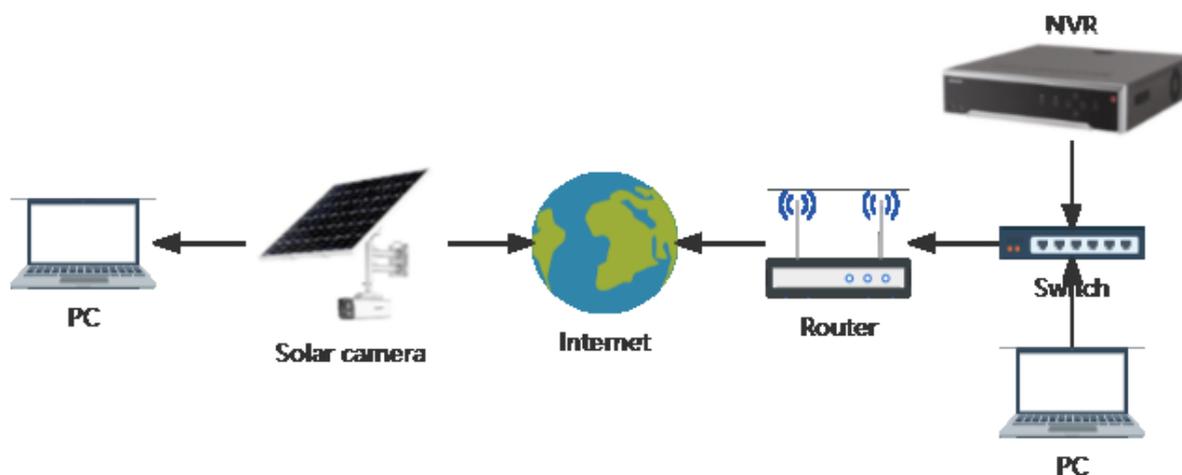


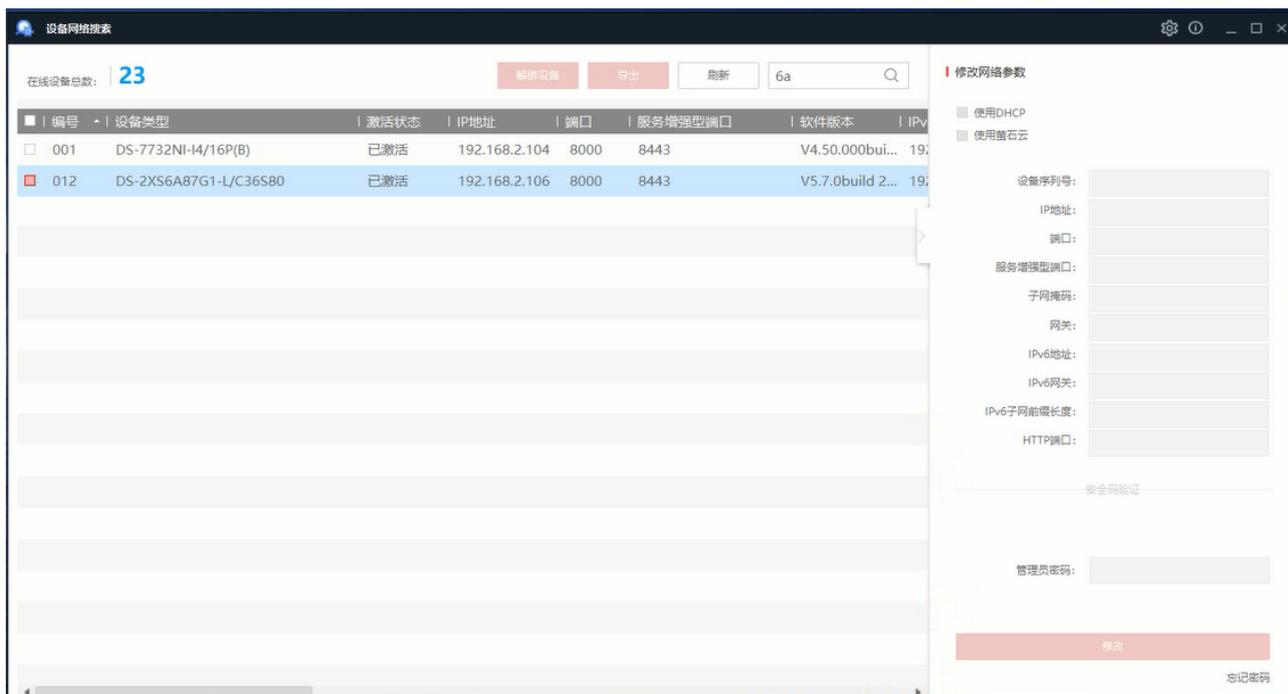
Fig. 2: Bajo el segmento de red diferente

1. 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

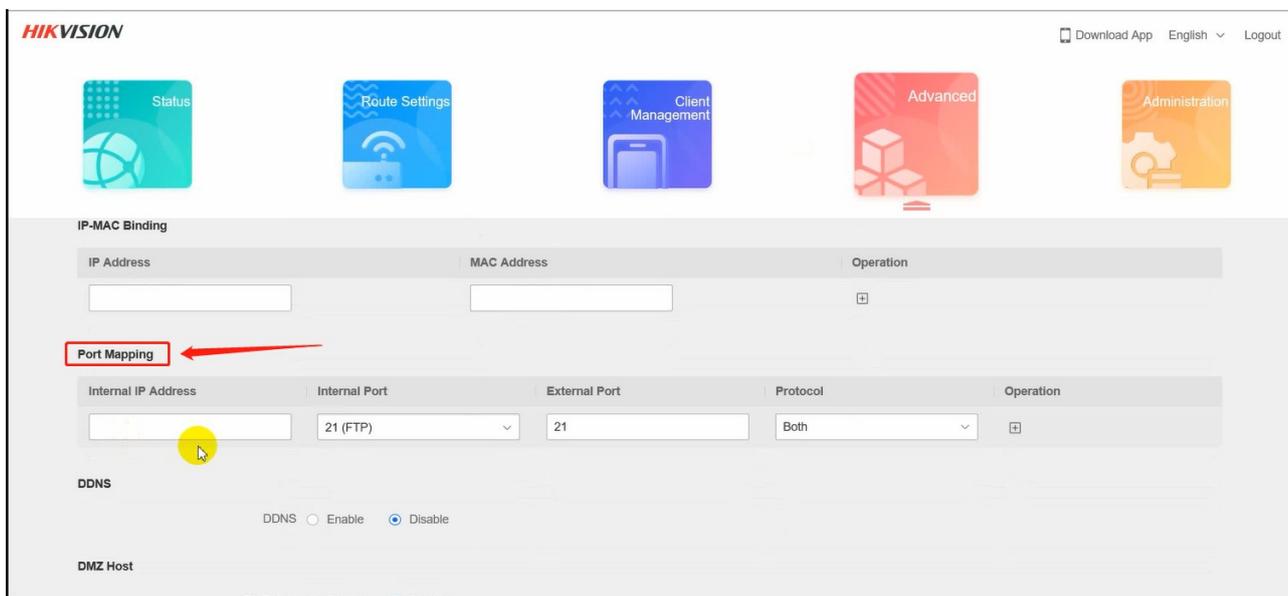


2. Abra SADP, busque NVR y cámara solar y haga doble clic para abrirlo.

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



2. Abra la página de asignación de puertos del router



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

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

The screenshot shows the HIKVISION NVR configuration interface. The top navigation bar includes 'Live View', 'Playback', 'Picture', 'Application', and 'Configuration'. The 'Configuration' menu is expanded to show 'NAT'. The 'NAT' settings page has a checkbox for 'Enable UPnP™' which is checked. Below this is a 'Port Mapping Mode' dropdown set to 'Auto'. A table lists port mappings:

Port Type	External Port	External IP Address	Internal Port	Status
HTTP	31770	115.192.85.52	80	Valid
RTSP	58974	115.192.85.52	554	Valid
Server Port	40595	115.192.85.52	8000	Valid
HTTPS	36294	115.192.85.52	443	Valid
Enhanced Servi...	34181	115.192.85.52	8443	Valid

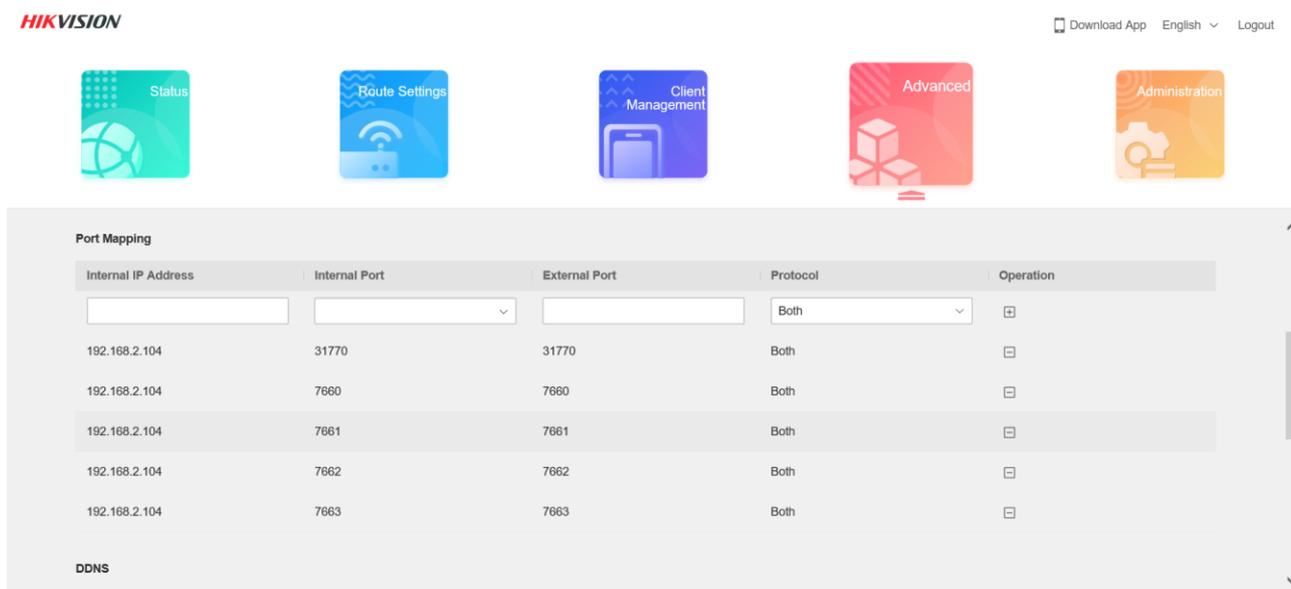
A red box highlights the first row (HTTP). A 'Save' button is located at the bottom of the page.

The screenshot shows the HIKVISION NVR configuration interface. The top navigation bar includes 'Live View', 'Playback', 'Picture', 'Application', and 'Configuration'. The 'Configuration' menu is expanded to show 'ISUP Service Settings'. The 'ISUP Service Settings' page has a checkbox for 'Enable' which is checked. Below this are four input fields for service ports:

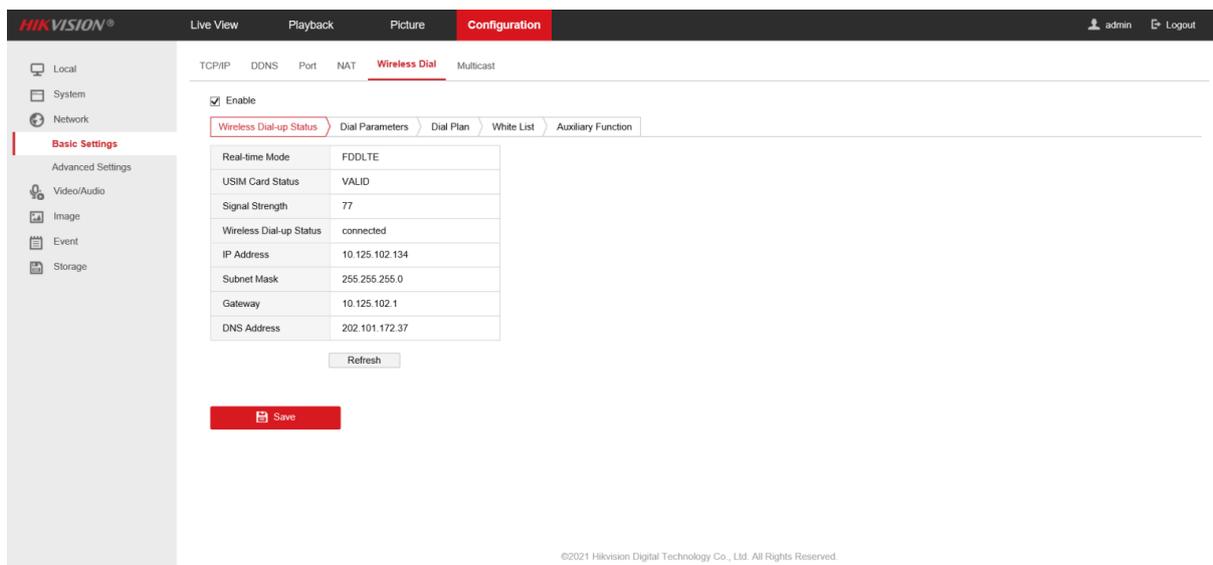
- Proxy Service Port: 7660
- Alarm Service Port: 7661
- Media Live View Port: 7662
- Media Playback Port: 7663

A red box highlights these four input fields. A 'Save' button is located at the bottom of the page.

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

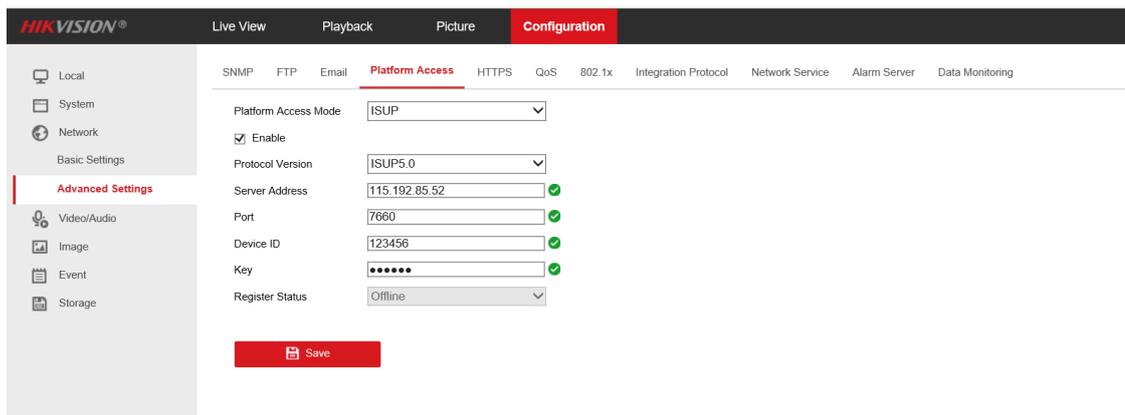


2. En la página web de la cámara, primero verifique si la conexión 4G es normal.

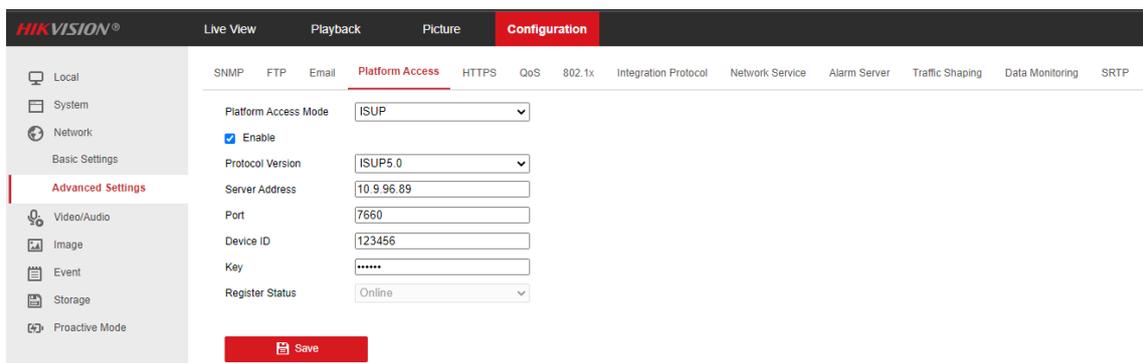


2. Configure el protocolo ISUP en el lado web de la cámara. La dirección del servidor es la dirección IP externa de NVR. El puerto es el puerto de servicio proxy de NVR. El ID y la contraseña de la cámara se pueden configurar a voluntad. Si hay varias cámaras, el ID no debe ser el mismo. Guarde después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

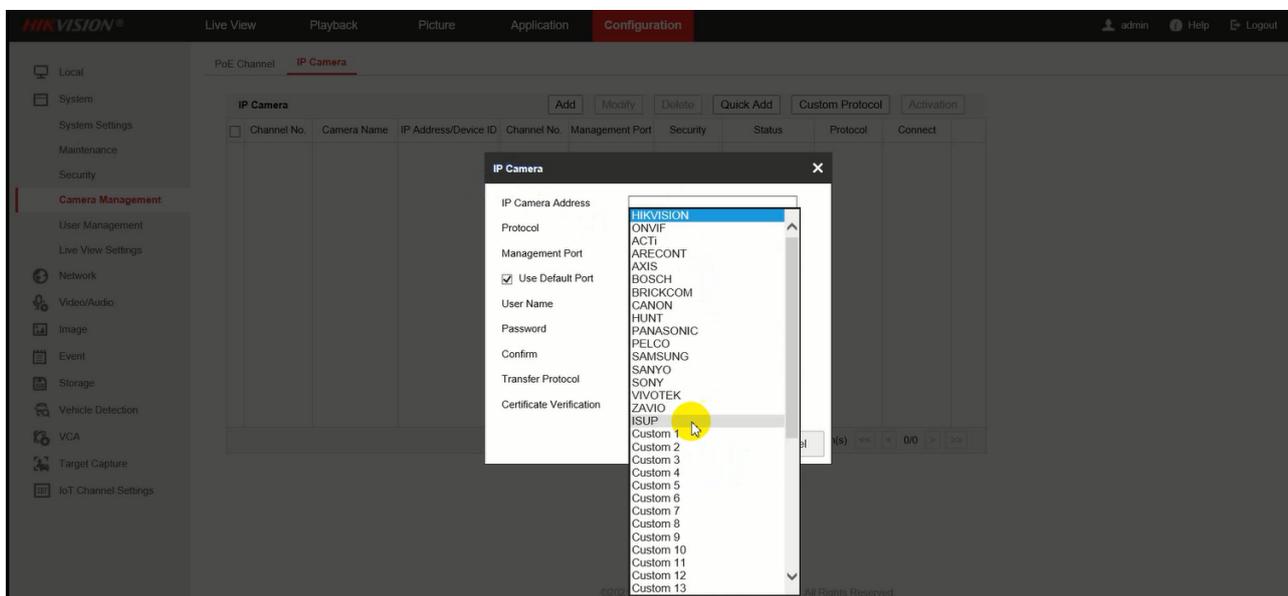
Cómo agregar una cámara solar en NVR a través del protocolo ISUP



línea a en línea.



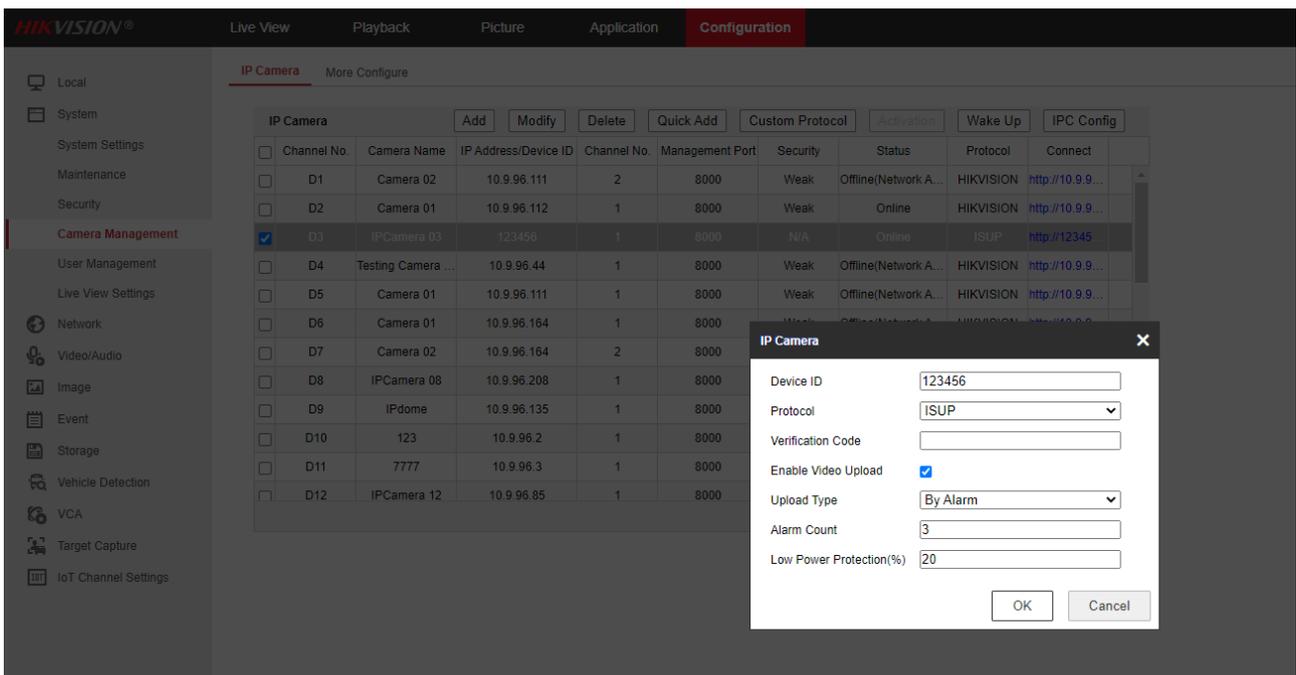
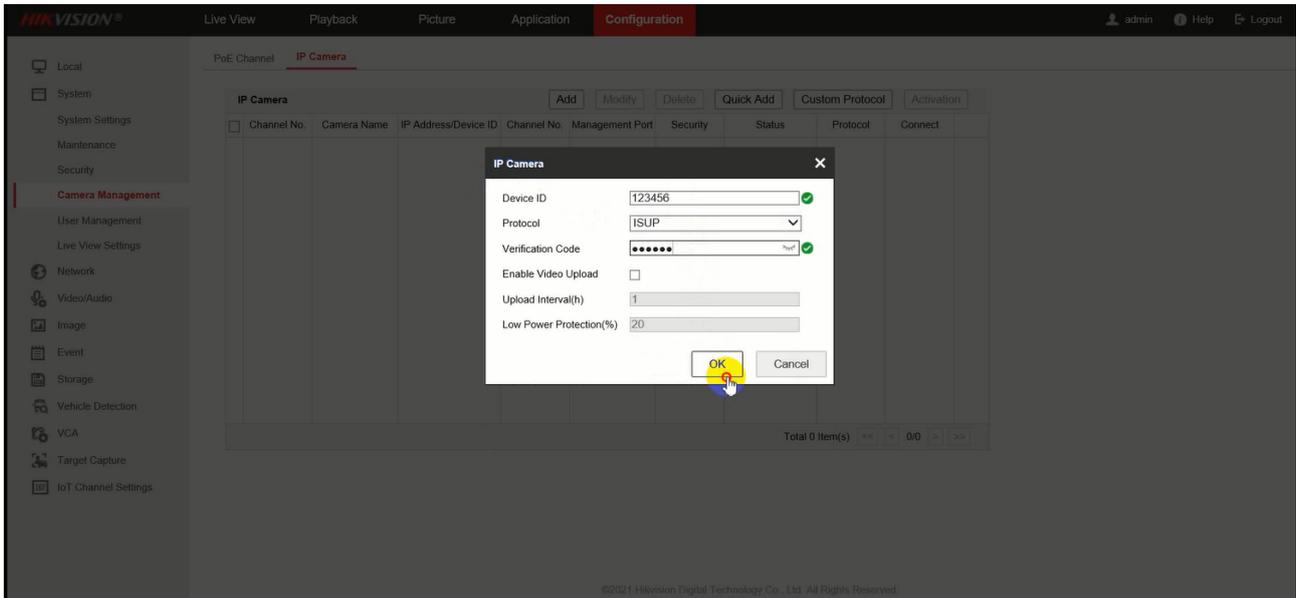
2. Vaya a la página web de NVR, agregue una cámara y seleccione ISUP como protocolo

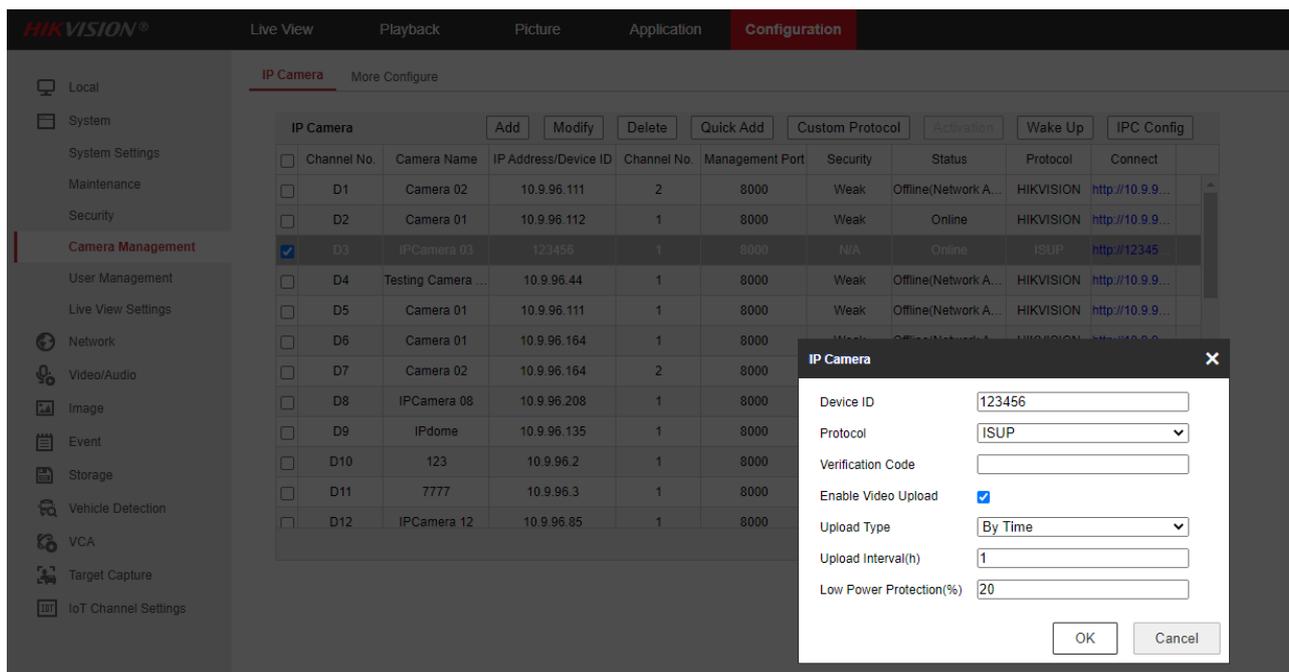


2. Complete la identificación del dispositivo y la contraseña que se establecieron en NVR, haga clic en Habilitar carga de video si se requiere configurar el modo de alarma en NVR. Hay dos modos de alarma de configuración. Una de ellas es cargar el video de alarma por número de alarmas, si el número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

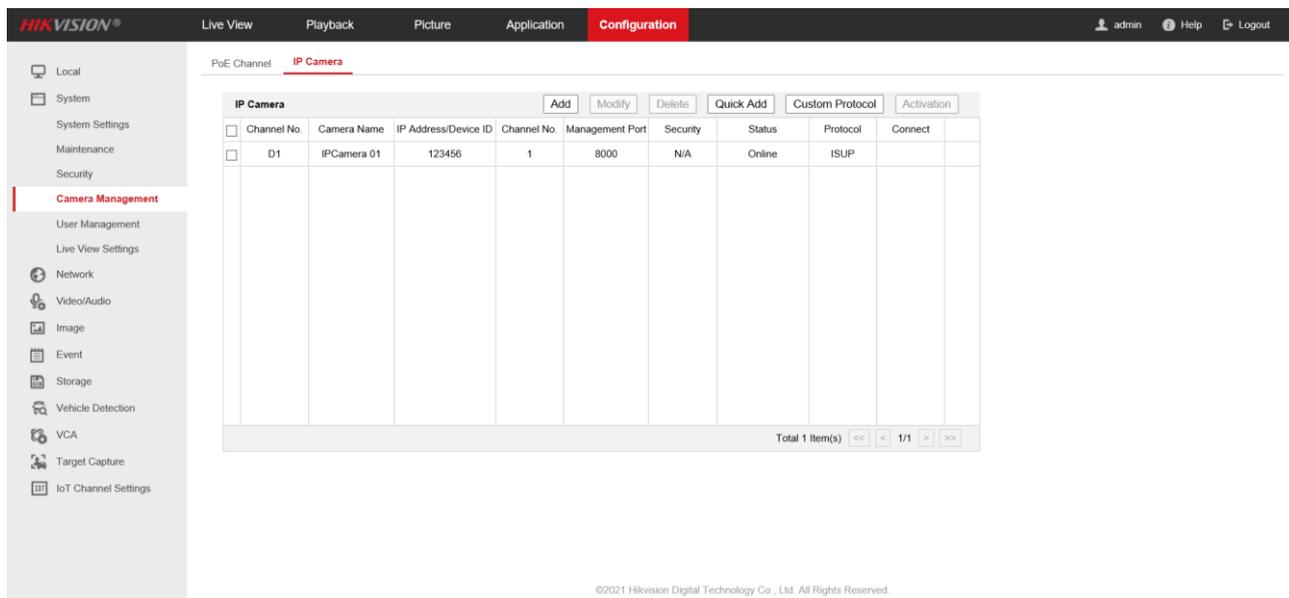
Cómo agregar una cámara solar en NVR a través del protocolo ISUP

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).



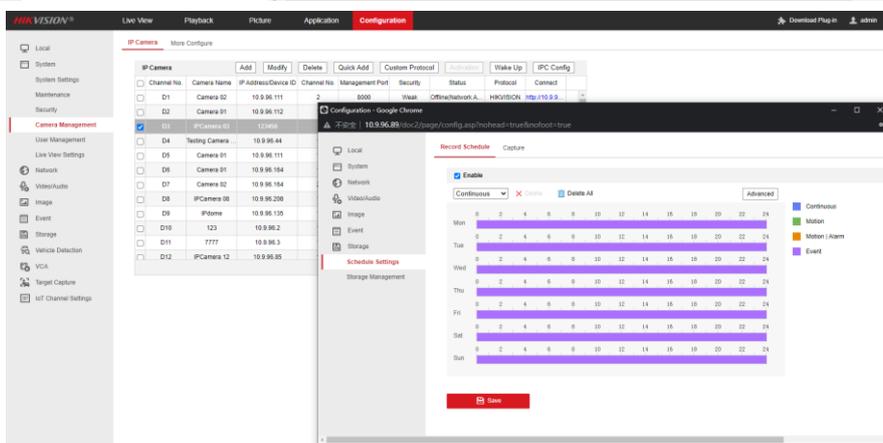
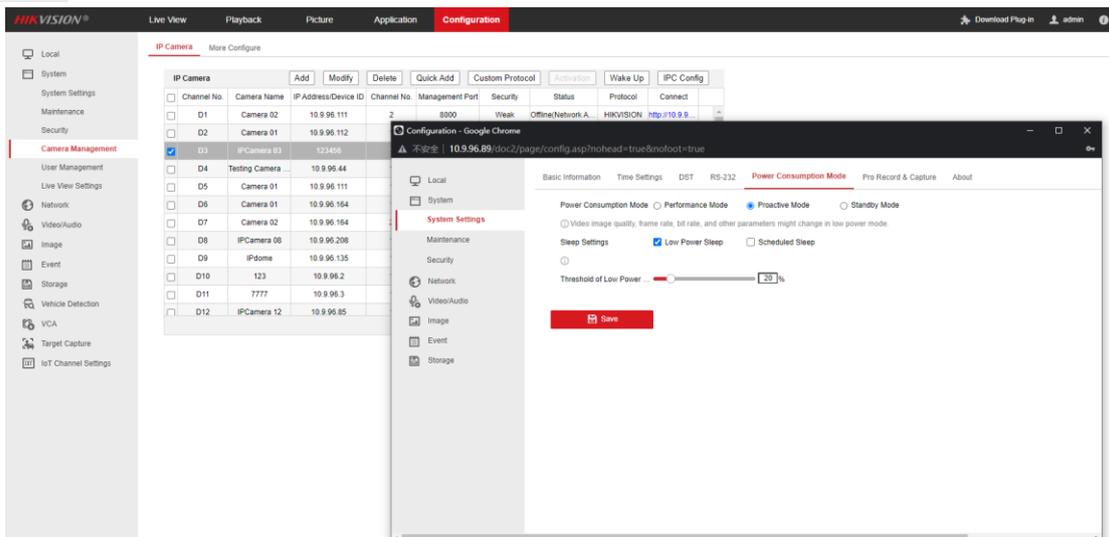
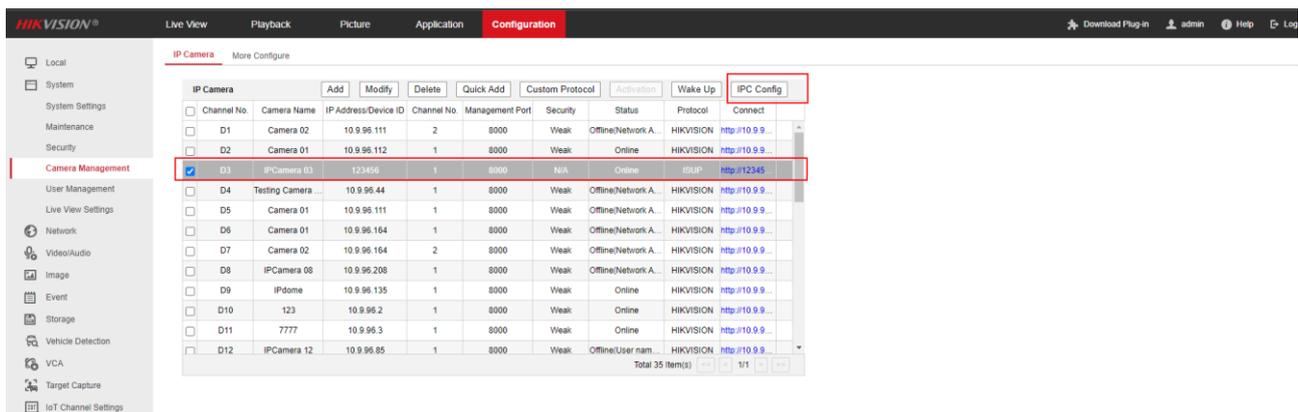


2. Actualice la página y el estado de la cámara estará en línea.



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

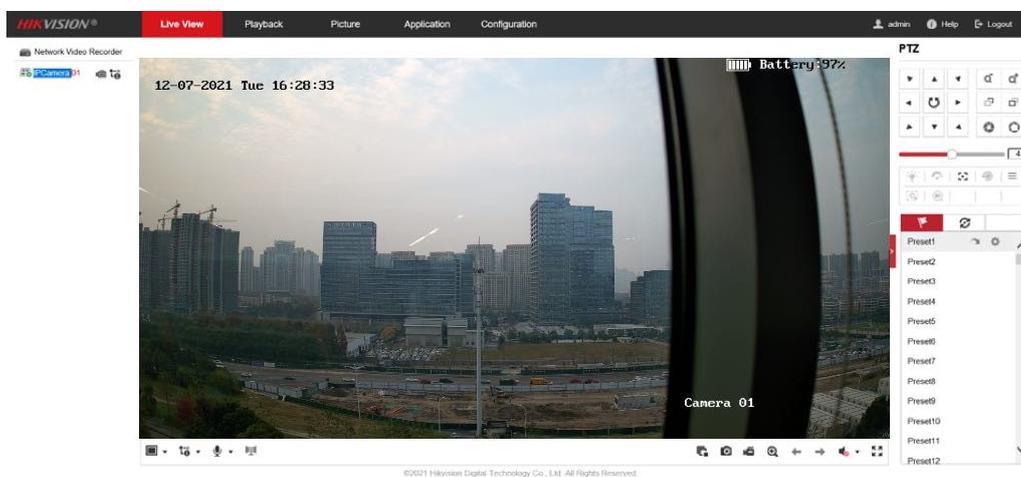
Cómo agregar una cámara solar en NVR a través del protocolo ISUP



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

Channel No.	Camera Name	IP Address/Device ID	Channel No.	Management Port	Security	Status	Protocol	Connect
<input type="checkbox"/>	D1	Camera 02	10.9.96.111	2	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D2	Camera 01	10.9.96.112	1	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input checked="" type="checkbox"/>	D3	IPCamera 03	123456	1	8000	N/A	Online	ISUP http://12345...
<input type="checkbox"/>	D4	Testing Camera ...	10.9.96.44	1	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D5	Camera 01	10.9.96.111	1	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D6	Camera 01	10.9.96.164	1	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D7	Camera 02	10.9.96.164	2	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D8	IPCamera 08	10.9.96.208	1	8000	Weak	Offline/Network A...	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D9	IPdome	10.9.96.135	1	8000	Weak	Online	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D10	123	10.9.96.2	1	8000	Weak	Online	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D11	7777	10.9.96.3	1	8000	Weak	Online	HIKVISION http://10.9.9...
<input type="checkbox"/>	D12	IPCamera 12	10.9.96.85	1	8000	Weak	Offline/User nam...	HIKVISION http://10.9.9...

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





See Far, Go Further

www.rosarioseguridad.com.ar

 ventas@rosarioseguridad.com.ar

 +54 9 341 6708000

  +54 9 341 6799822

 [rosarioseguridadok](https://www.instagram.com/rosarioseguridadok)

 Rosario Seguridad

 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

 +54 9 341 6591429

  +54 9 341 4577532

Avenida Pellegrini 4820 - Rosario - Santa Fe - Argentina