

|| Guía Rápida ||

Integración de Grabador (NVR/DVR) Dahua con Cámaras Tapo (TP-Link)



Introducción

En el mundo de la videovigilancia, la integración eficiente entre diferentes dispositivos es clave para asegurar una vigilancia óptima y una gestión centralizada de las grabaciones. Los sistemas de grabación en red (NVR) y de video en red (DVR) de Dahua, reconocidos por su robustez y capacidad avanzada, son ampliamente utilizados en entornos tanto residenciales como comerciales. Por otro lado, las cámaras de seguridad Tapo de TP-Link han ganado popularidad por su accesibilidad, facilidad de uso y capacidades inteligentes.

Este documento explora el proceso de integración de un grabador Dahua con cámaras Tapo de TP-Link, ofreciendo una guía práctica para aquellos que buscan combinar la fiabilidad y sofisticación de un NVR/DVR Dahua con la accesibilidad y funcionalidades inteligentes de las cámaras Tapo. A lo largo de esta guía, se abordarán los pasos necesarios para una integración exitosa, desde la configuración inicial y la conexión en red hasta la verificación de la compatibilidad y el ajuste de parámetros de grabación. El objetivo es proporcionar una solución que optimice el sistema de vigilancia, maximizando tanto la funcionalidad como la facilidad de gestión.



Pasos a seguir

Paso 1.- Accede a la interfaz del grabador Dahua utilizando tus credenciales de inicio de sesión. Una vez que hayas ingresado, dirígete a la sección de configuración para iniciar el proceso de integración de las cámaras Tapo.

Selecciona la opción para agregar una nueva cámara IP y elige el protocolo ONVIF, que es compatible con las cámaras Tapo. Introduce la dirección IP de la cámara, especifica el puerto correspondiente, y proporciona las credenciales de acceso que configuraste previamente en la aplicación Tapo. Esta configuración permitirá que el grabador Dahua detecte y se comunique correctamente con las cámaras Tapo, asegurando que las transmisiones de video se integren sin problemas en el sistema de grabación.

| alhua | WebLogin | |
|-----------|------------------------|--|
| 🛓 admin | | |
| a | | |
| тср | ,Olvido su contraseña? | |
| Iniciar s | asión | |



Paso 2: Al ingresar a la interfaz, navega hasta la sección de configuración y selecciona el apartado de cámaras. Dentro de esta sección, elige la opción para agregar o gestionar cámaras.



En la interfaz de configuración de tu grabador de video Dahua, localiza la opción para añadir una nueva cámara IP. Selecciona esta opción y sigue las instrucciones para integrar la cámara Tapo en el sistema. Una vez que hayas iniciado el proceso de adición, dirígete a la sección para agregar la cámara manualmente y completa la configuración según los requisitos específicos.

| Buscar dispo. | | | | | | | | | | | | | | | | | vitielize |
|----------------------|--------|--|-------------------|--------------------------|---------|--------------------|-----------|-----|---------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|-----------|
| 1000 | | No inclaitzado No se coneció automáticamenie | | | amerile | Filtro de portalla | | | | | | | | | | | |
| | NO. | En directo | Status | Direct | ión IP | Po | ٤. | Nor | nbre Di | apositivo ' | | andadurer | | Тро | | Direcció | n MAC |
| | | IV. | 1 | 10.2.4 | 6.102 | | | 900 | 0848P | AJ3594E | | Privado | | VTH2421F-P | | Sciel 166 | of:3a:d7 |
| | | 300 | 1 | 10.2 | | | | 160 | 9648P | AJFESSO | | | | | | Scal fib | 05.3axe8 |
| | | 100 | ĺ | | 4.85 | | | 5.0 | 90EBF9 | 4086136 | | Privado | | IPC-HPW344 | | to 58.49.3 | io.24.te |
| Afadr Dispositivo | Sprepa | Aamuail Add dog Indo r | Modif elaciona | icar IP de a la cimar | | | | | | | | | | | | | |
| | Ca | nal Edi | ter | Elminar | Estado | Dis | topion IP | | Pat | Nontire D | ispoNo de o | anal di Manu | rfacturer N | tom. Câmara | Siliov | eb. | Тро |



Introduce la información de la cámara en los campos correspondientes. Al agregar la cámara utilizando el protocolo ONVIF, selecciona la opción "Personalizado" y completa los siguientes datos:

- **Canal:** (Especifica el canal correspondiente)
- Dirección IP de la cámara: (Introduce la dirección IP que obtuviste)
- Puerto RTSP: 554
- Puerto HTTP: 2020
- Usuario y Contraseña: (Las credenciales creadas en la aplicación Tapo)
- Tipo de servidor: Selecciona "UDP"

| Modificar | | × |
|------------------------|-------------------|-----------|
| Canal | 3 | - |
| Manufacturer | ONVIF | * |
| Dirección IP | 10.2.4.12 | |
| RTSPModo | Personalizado | * |
| Puerto RTSP | 554 | (1~65535) |
| Puerto HTTP | 2020 | (1~65535) |
| Nombre | admin123 | |
| Contraseña | ••••• | |
| Canal total | 1 | |
| No.de canal de remoto | 1 | - |
| Estrategia de decodif. | General | Ŧ |
| Encriptación | | |
| Tipo de servidor | 🔿 Auto 🔿 TCP 🧿 UE | |



Una vez que hayas ingresado toda la información, haz clic en "Aceptar" para completar el proceso de integración.

Espera unos minutos mientras el sistema completa la integración. Luego, haz clic en "Actualizar" para refrescar el estado de la cámara. Si la integración es exitosa, el estado debería cambiar a verde, indicando que la cámara está correctamente conectada.

| Dispositivo | agregado | Info relacio | xnada a la cám | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|----------------|--------|--------------|------|---------------------------|----------------|-------------|-----------|------|
| | Canal | Editar | Eliminar | Estado | Dirección IP | Port | Nombre DispoNo.de canal o | k Manufacturer | Nom. Cámara | Sitio web | Тіро |
| | 3 | 1 | đ | • | 10.2.4.12 | 2020 | 1 | ONVIF | IPC | e | |

Una vez que hayas completado este proceso, podrás visualizar la cámara Tapo desde la interfaz o de tu grabador de video Dahua junto con tus otras cámaras.

