



DVR DTX CLOUD



Los DVR marca DTX nos permite realizar una conexión remota sin necesidad de IP Fija, podemos trabajarlo de dos formas las cuales son: A) <u>P2P</u>: por este método nos conectaremos directamente de un PC al DVR por medio de un ID (este método no requiere DMZ). B) <u>DDNS</u>: con este método tendremos la ventaja de poder visualizar las cámaras remotamente por medio de un PC y dispositivos móviles.





A) CONFIGURACIÓN P2P.

PASO N.1

Menú \rightarrow Conf. De Red \rightarrow Conf. P2P.







Activamos la opción de P2P y click en el botón de registro.



NOTA: si no hay ninguna red conectada al DVR nos mostrara registro fallida, pero si hay conexión nos mostrara registro exitoso.







Si el registro es exitoso obtendremos el ID, el cual nos va a permitir realizar una conexión P2P, y finalizamos dando click en el botón "Save o Guardar".







NOTA: al utilizar la función P2P, se recomienda no tener activo la función de DHCP al mismo tiempo para evitar conflicto.





	🖗 🐔 j	* 😣 🔌
Ethernet Setup	DHCP	UPnP
PPPoE & 3G	IP Address Subnet Mask	192 · 168 · 0 · 19 255 · 255 · 255 · 0
DDNS Setup	Default Gateway DNS Server	192 · 168 · 0 · 1 202 · 96 · 134 · 133
Email	Server Port	7777
P2P Setup	HTTP Port Handset Port	8888
	MAC	0A-55-F8-03-EC-03
	Save	

Visualización por PC

PASO N.1

Abrimos el IE (Internet Explorer), digitamos la dirección <u>http://www.soddns.com</u> y presionamos la tecla enter.

NOTA: antes de iniciar es necesario cambiar la configuración de la seguridad del Internet Explorer para permitir la instalación de controladores ActiveX.





Abrimos Internet Explorer \rightarrow herramientas \rightarrow Opciones de internet.



PASO N.3

Seleccionamos la pestaña seguridad \rightarrow deshabilitamos la opción "modo protegido" \rightarrow ingresamos a "nivel personalizado".





Opciones de Internet - Seguridad en peligro ?		
Conexiones Programas Opciones avanzadas	Configuración de segurida ×	
General Seguridad Privacidad Contenido		
La configuración de seguridad pone en peligro al equipo	i equipo en peligro.	
Seleccione una zona para ver o cambiar la configuración de seguridad.		
🧕 🗣 🗸 🛇	uración de seguridad actual.	
Internete Intranet local Sitos de conhanza Sitos restringidos	r la configuración automáticamente en la	
Internet		
Ésta es la zona para sitios web de Internet, excepto los induidos en la zona de sitios de confianza y en la de sitios restringidos.	n el botón Página principal (no	
Nivel de seguridad para esta zona		
 Su configuración de seguridad está por debajo del nivel 		
recomendado, por lo que su equipo corre un riesgo elevado de sufrir ataques en línea.		
 Para cambiar la configuración, haga dic en Nivel personalizado. 		
Habilitar Modo protegido (requiere reiniciar Internet Explorer)		
Nivel personalizado Nivel predeterminado		
Restablecer todas las zonas al nivel predeterminado		
Aceptar Cancelar Aplicar		
🙆 🚞 👩 🏢 🐘 💊		▲ 🕷 🖪 🖬 🖤 23:53
		10/05/20

PASO N.4 Seleccionamos los permisos para la instalación de controladores ActiveX sin firma.

(前) 5
23:53 10/03/2





Opciones de Internet - Seguridad en peligro ? X	Confouración de seourida. X	- □ ×
Configuración de seguridad: zona de Internet		
Configuración Configuración Control de los controles Activel: marcados como segu A Dedvabilitor Pregaritor Dedvabilitor Dedvabilitor Dedvabilitor Dedvabilitor Pregaritor Dedvabilitor Pregaritor Dedvabilitor Pregaritor Dedvabilitor Dedvabil	a equipo en peligro. uración de seguridad actual. r la configuración automáticamente en la	
Dechaditar Peditor	n el botón Pàgina principal (no	
Acepter Canceler Aplicar		
6 📑 💿 🎫 🖳 🗞	- 🕫 🎼 🔒 🛥 🐠	23:54 10/03/2014

PASO N.6

opciones de internet segundud en peligio	📫 🗳 Configuración de segurida 🛛 🗙	
Configuración de seguridad: zona de Internet	Connyaración de Segunda	
Canifer station		
Coniguration	a equipo en peligro.	
Miscelánea A		
Arrastrar y colocar o copiar y pegar archivos		
 Deshabiltar 		
Habiltar	uración de seguridad actual.	
O Preguntar		
 Ejecutar aplicaciones y archivos no seguros (no seguro) 	r la configuración automáticamente en la	
 Deshabilitar 		
 Habilitar (no seguro) 		
Preguntar (recomendado)	an el botón Página principal (no	
Ejecutar programas y archivos en IFRAME	an ei boton r agina principal (no	
 Deshabilitar 		
U Habilitar (no seguro)		
Preguntar (recomendado)		
Enviar formulario de datos no cifrados		
O Deshabiltar		
(a) Hahiltar		
Pre-selected a second contraction of any first		
"Se apicara cuando reínice el equipo		
Restablecer configuración personal		
Partablacar at		
Medio-alto (predeterminado) V Restablecer		
Aceptar Cancelar Aplicar		
) 📑 🏮 📰 🔣 💊		- 🕷 🛐 🖬 .at 🐠 200
		·





Y finalizamos aceptando los cambios y reiniciando el Internet Explorer.

Si es la primera entrada a la dirección <u>www.soddns.com</u>, se debe de descargar los controladores correspondientes al sistema operativo del Pc. Si el sistema operativo es Windows Xp damos click en el botón de "XP Download", y si el sistema es Windows 7 damos click en el botón de "Win7 Download".

		- 0
A http://www.soddns.	om/ D = E C @ Configuración de seguridad en @ XWebPlay ×	n ★ ¤
false	ActiveX control is downloading and installing, please wait	^
	 If ActiveX control is prevented by IE, the information will be displayed at the top of the page in 8 seconds, then click the tip and choose 'Install ActiveX'. 	
	😥 This website wants to install the following add-on: 'DVR Web Client' from 'Hangzhou Qianming Technology Co., Ltd'	
	Install This Add-on for All Users on This Computer What's the Risk?	
	Information Bar Help	
	2 The downloading will take 5 to 20 seconds, then click 'install' of 'Internet Explorer security warning', please wait 5 to 8 seconds for installing.	
	If there is no information on IE, or the procedures above is unable, please try:	
	XP DownLoad 💽 Vin7 DownLoad	
	then refresh the webpage after software installed.	
6	La configuración de seguridad actual pone en peligro al equipo. Ajustar la configuración automáticar	nente Configuración ×
		0:10 06/02/201
5 📑 2		CON AUDELLO-LINES + TANK
<	La configuración de sequeidad actual poros en políque di equipos. Ajustar la configuración automática	oete Configuración x >

Realizamos el proceso de instalación de los controladores y al finalizar debemos de reiniciar el PC. Cuando haya iniciado el sistema operativo abrimos el Internet Explores y volvemos a la página <u>www.soddns.com</u> donde veremos la plataforma.





					- 0
(a) (b) http://www.soddns.com/	只 → 習 で (×			n ★ Ø
				LeasLegn Court.com DomainName/Device Www.sodds.com NetPort 5050 DV/RUlsername: dwm Password Cancel	Ver Guide: ServerDomain: Device ID or IP Port = 5050 please keep default value. Username/Password: which connect to DVR server. II ActiveX control can not be displayed, please citek CMS Download! Close
Ver: 9878	Dravinus Nevt		BayEneed: Normal 00:00:000	0-00-00	
Ver: 3.6.7.6	Previous	E III IIII IIII C. Suspendivindow	PlaySpeed: Normal 00:00:00/	00000	
00000					
					, ·
					22:44
	💌 🛄			- 🖏 🕅	an () ESP 12/03/201
	Ø M				
() () () () () () () () () ()					>
0.0000					

En la pestaña "local Login" llenamos los campo:

- Device ID: Colocar el ID del DVR.
- Net Port: por defecto se utiliza el 5050
- DVR user name: nombre de usuario que tiene el DVR, por defecto es "admin".
- Password: ingresamos la contraseña que asignamos al DVR o por defecto se deja vacio.

Y finalizamos dando click en "login".





A. CONFIGURACIÓN DDNS.

Lo primero que debemos de tener en cuenta es la configuración del DVR en la red, es decir, asignar los valores de IP privada, mascara subred, puerta de enlace, servidor DNS, puerto servidor, puerto HTTP y puerto móvil.

	🖗 🐔	ک 😂 😚
Cont. de	DHCP	UPnP
Ethernet	Dirección IP	192 · 168 · 1 · 233
PPPoE & 3G	Máscara de subred	255 · 255 · 255 · 0
	Puerta	192 · 168 · 1 · 1
Conf. de DDNS	Servidor De DNS	8 . 8 . 8 . 8
Correo	Puerto de servidor	7777
electrónico	Puerto HTTP	80
configuraciones	Puerto de auricular	8888
P2P	MAC	0A-55-FB-05-49-36
	Guardar	Salir
	Guardar	

NOTA Se debe realizar una llamada a la empresa prestadora del servicio de internet para solicitar la activación de un DMZ a la IP privada que tiene el DVR.





Ingresamos a "conf. de DDNS, seleccionamos el servido de soddns.com, el DVR nos asigna el dominio con el cuan vamos a ingresar al DVR remotamente desde un PC o dispositivos móviles. Verificamos en la parte inferior de la pantalla que el servidor se encuentre en estado "en línea".

	🖗 🚡	🞓 🍇 👘
Conf. de Ethernet	Servicio de DDNS	soddns.com 💌
PPPoE & 3G	DDNS Usuario	e727175 .soddns.com
Conf. de DDNS	Contraseña	esconectando dominio
Correo electrónico		
configuraciones P2P	Estado de DDNS IP de Internet	190.249.34.123
	Guardar	Salir
	Constant	Sair





Abrimos Internet Explorer, ingresamos a la página <u>www.soddns.com</u>, en la plataforma seleccionamos la pestaña "Cloud login".

(→) http://v	www.soddns.com/	오 - 둘 C 🖉 XWebPlay	×			- □ A ★ \$\$
		z is a line Arteriy			Locatogin Covelugin Lusename: Password: Auto-Login Login Regist	P User Guide: ServerDomain: Device ID or IP address Port = 5069 pilease keep dedati value. U which connect your DVR server. If ActiveX control can not be displayed, please click CMS Download1 CMS Download2 Close
	Ver: 9.8.7.8	Previous Next	SuspendWindov	PlaySpeed: Normal 00:00:0	0/00:00:00	
		1			.:	
				-	- * * *) at (1) ESP 0.43 17/03/201
	99999 					

Damos click en "Regist", y llenamos los campos con la información solicitada y finalizamos con un click en "Regist".







Al crear la cuenta inmediatamente tenemos acceso a ella e ingresamos para realizar el proceso de registro del dominio.

DeviceManager \rightarrow en la pantalla que nos muestra debemos de ingresar la información corespondiente a la configuración que tiene el DVR como son "Dominio", "Mob Port" y "Dev Port", el "Net Port" se deja por defecto con el 5050. Y agregamos el equipo.







Para finalizar la conexión del DVR con el Servidor debemos dirigirnos al DVR y dar click en "Conectar Dominio".





	🖗 🕋	👟 🍇 💼
Conf. de Ethernet	Servicio de DDNS	soddns.com
PPPoE & 3G	DDNS Usuario	e727175 .soddns.com
Conf. de DDNS	Contraseña	esconectando dominio.
Correo electrónico		
configuraciones P2P	Estado de DDNS IP de Internet	190.249.34.123
	Guardan	Sair
	Contractor	Sair

A) CONFIGURACIÓN DISPOSITIVOS MOVILES

La aplicación a utilizar para el monitoreo remoto el "meyeprohd", la cual descargamoen Android "playstore" y en Iphone "appstore".







Abrimos la aplicación y vamos a crear un equipo ingresando en el símbolo "+" que se encuentra en la parte inferior izquierda de la pantalla.

🕜 Device list 🔅	Cu ^{Set}			9
🕑 ensayo	Ready	Ready	Ready	Ready
Prueba Fermin	Ready	Ready	Ready	Ready
 fashion 	Readu	Recdu	Recdu	Readu
📀 Patricia		neudy	neuuy	heady
🕥 julian	Ready	Ready	Ready	Ready
+ 2 0	5 • E		T6 🗾 🏙	
+ x 0	😁 🕨 🗄		# 🗐 🎫	1





Ingresamos todos los datos solicitados y finalizamos.

Cancel		Device Settings Finish	
	Device name	Patricia	
	Address	e727175.soddns.com	
	Port	8888	
	User name	admin	
	Password	Password	
	Channel num	4	
ſ	Channel num	6 6 8 16 32	