



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) **P2P**: por este método nos conectaremos directamente de un PC al DVR por medio de un ID (este método no requiere DMZ). B) **DDNS**: 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

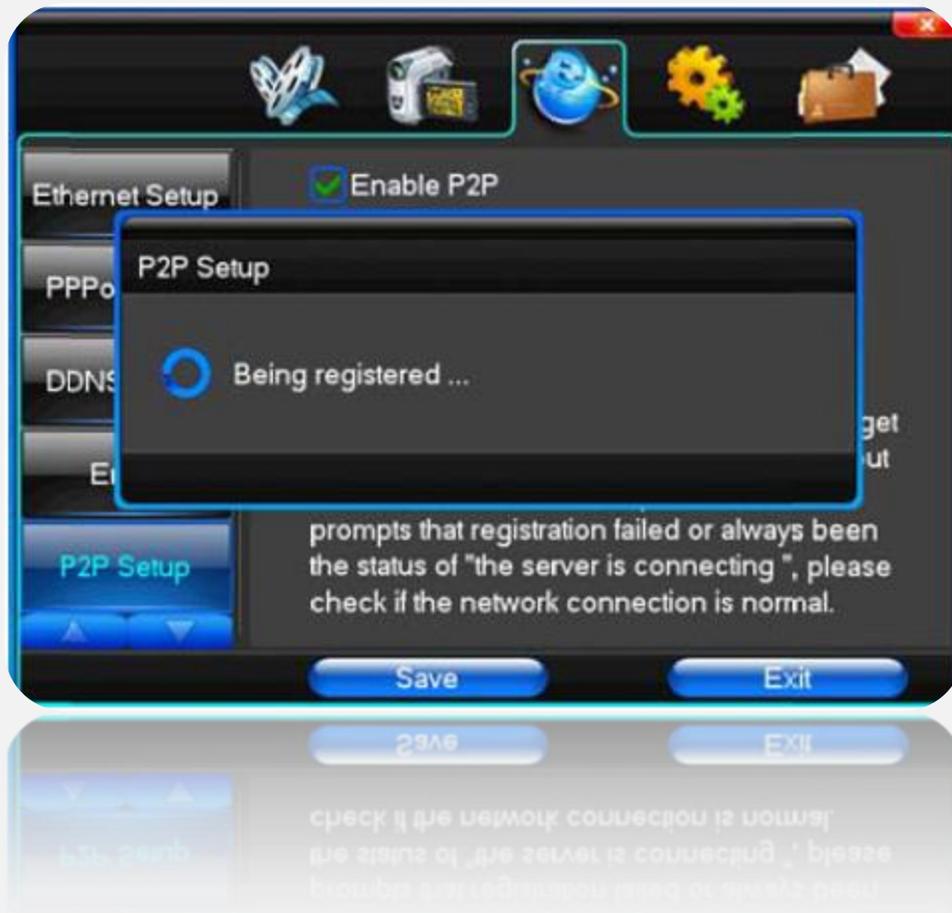
Menú → Conf. De Red → Conf. P2P.





PASO N.2

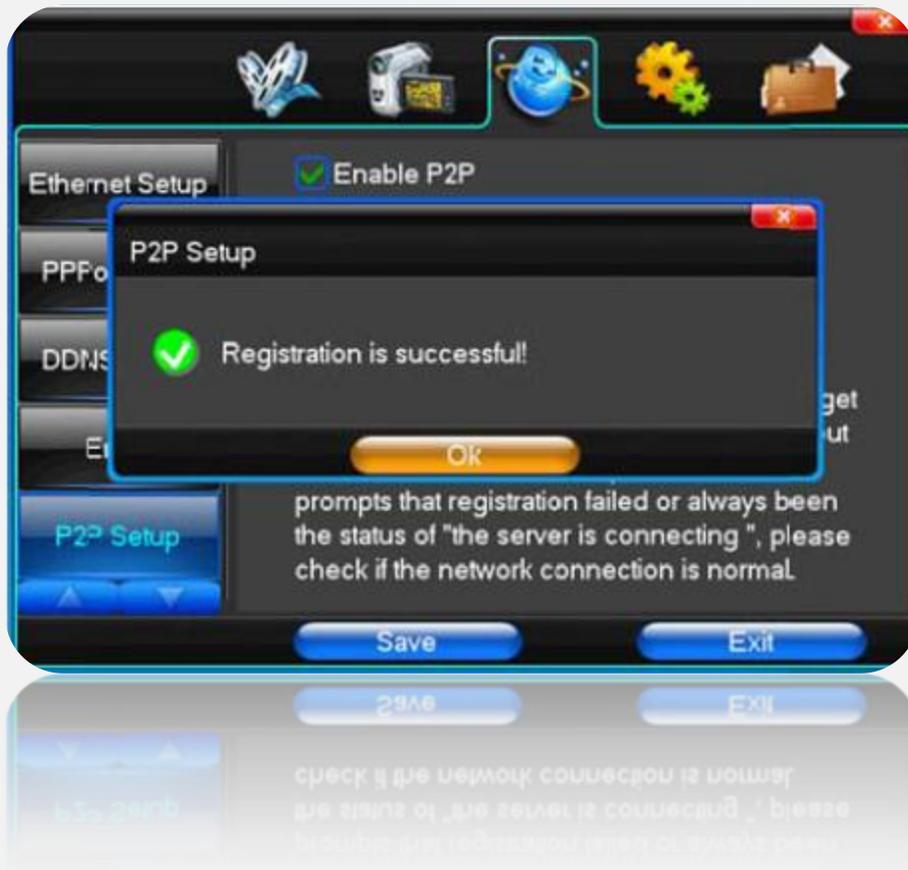
Activamos la opción de P2P y click en el botón de registro.



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



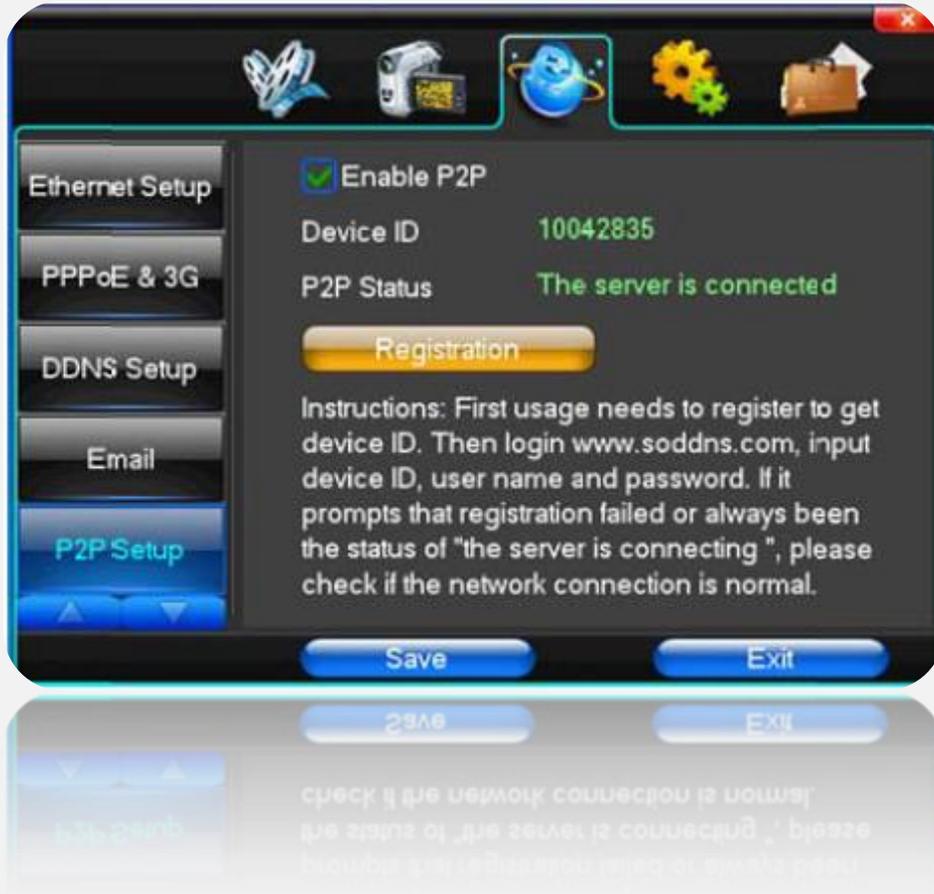
PASO N.3



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".



PASO N.4



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



Visualización por PC

PASO N.1

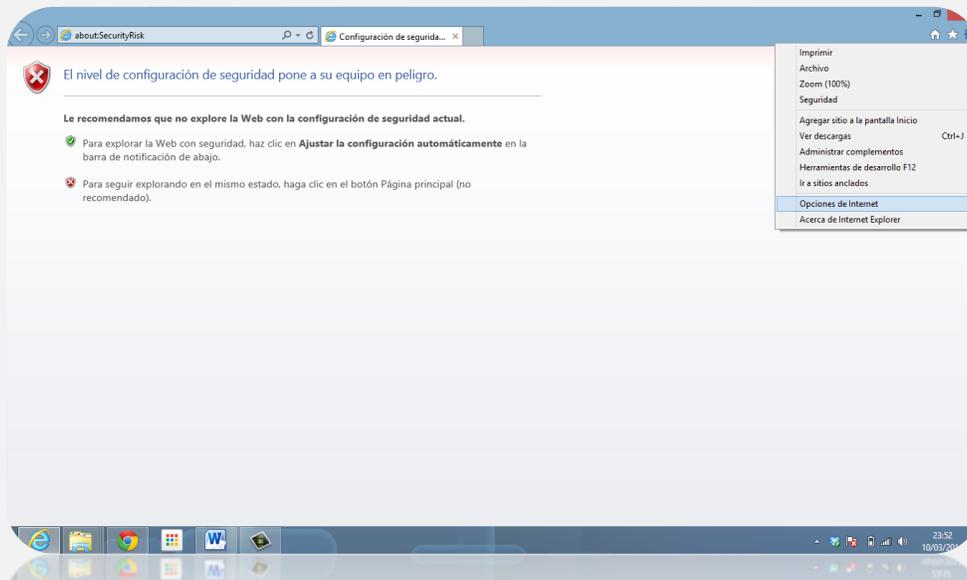
Abrimos el IE (Internet Explorer), digitamos la dirección <http://www.soddns.com> y presionamos la tecla enter.

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



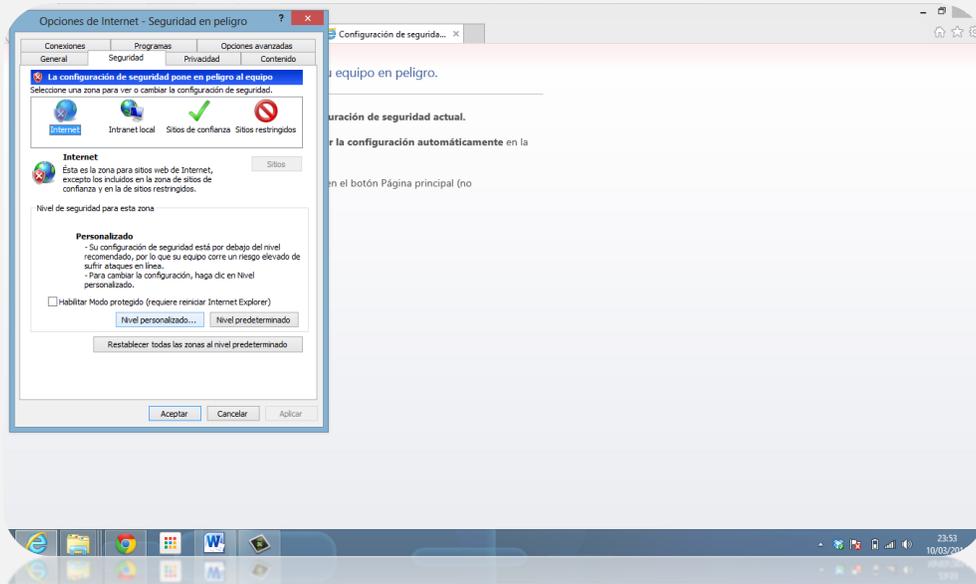
PASO N.2

Abrimos Internet Explorer → herramientas → Opciones de internet.

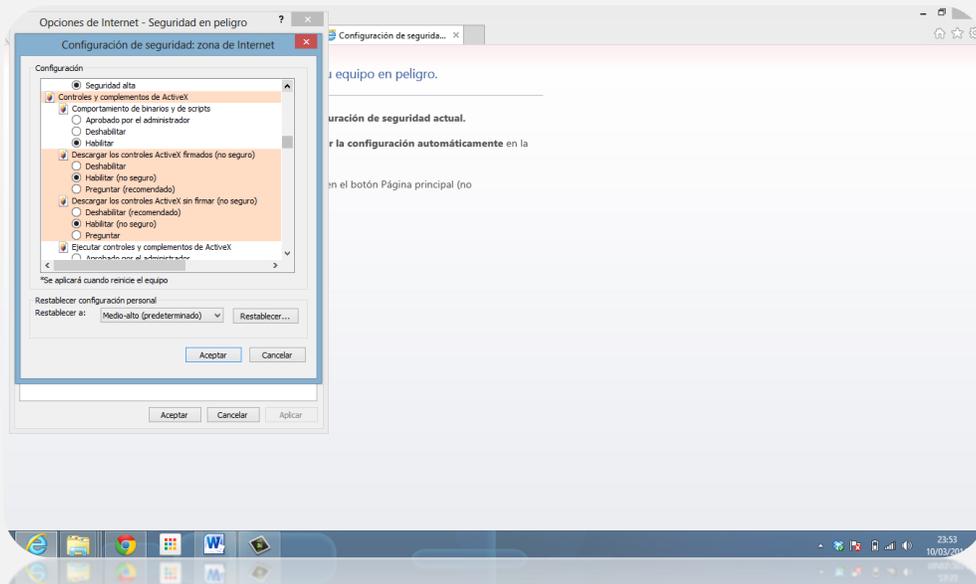


PASO N.3

Seleccionamos la pestaña seguridad → deshabilitamos la opción “modo protegido” → ingresamos a “nivel personalizado”.

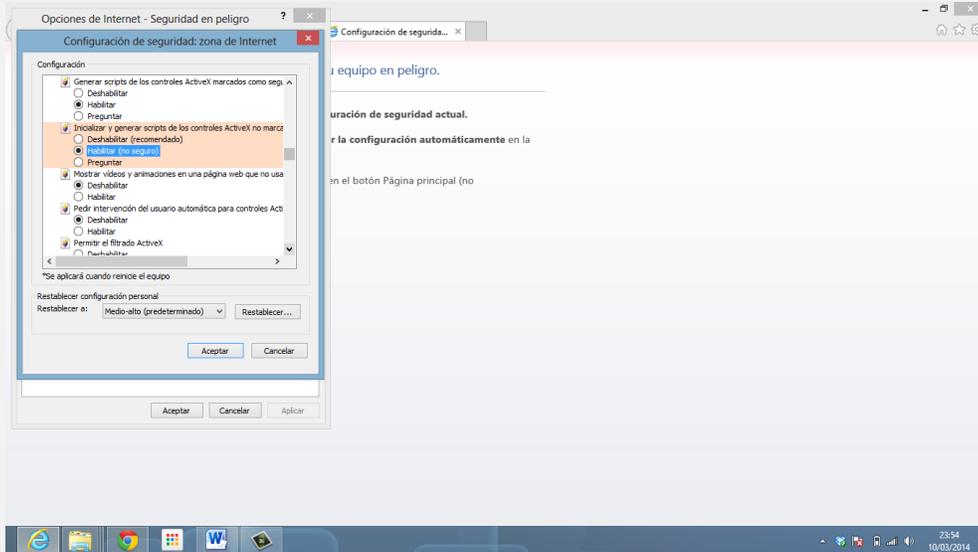


PASO N.4 Seleccionamos los permisos para la instalación de controladores ActiveX sin firma.

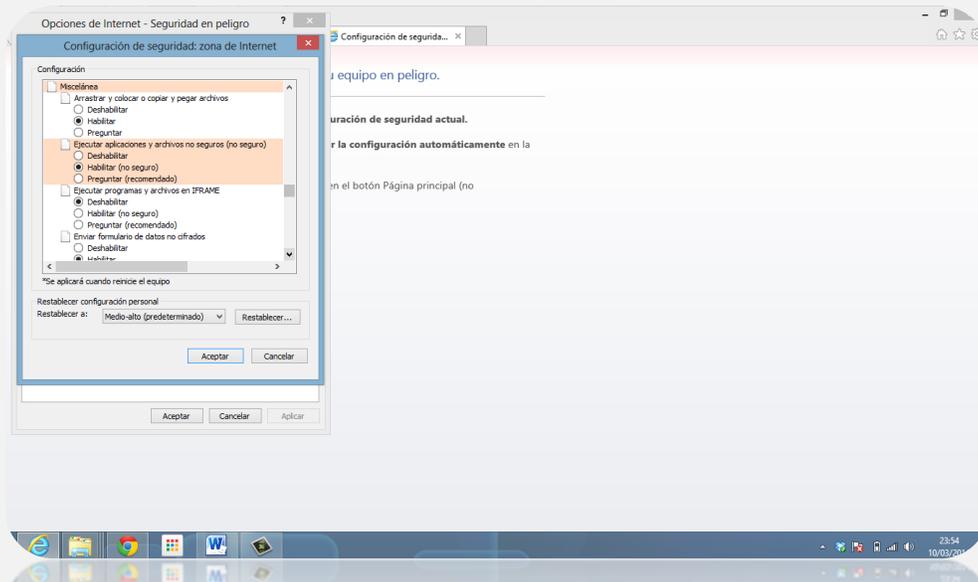




PASO N.5



PASO N.6

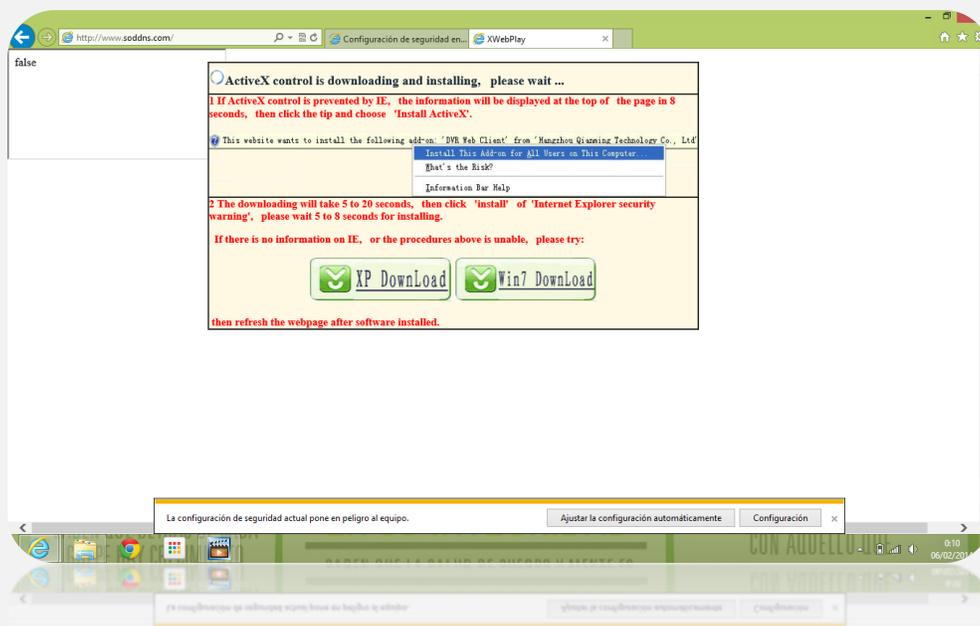




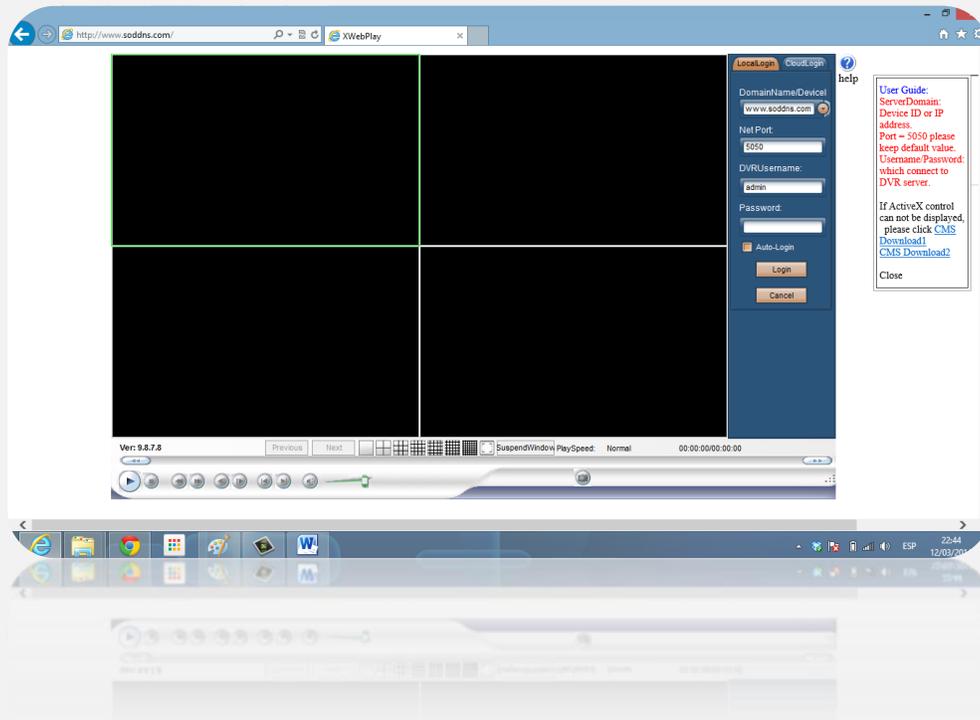
PASO N.7

Y finalizamos aceptando los cambios y reiniciando el Internet Explorer.

Si es la primera entrada a la dirección www.soddns.com , 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”.



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 Explorer y volvemos a la página www.soddns.com donde veremos la plataforma.



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.



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.



PASO N.1

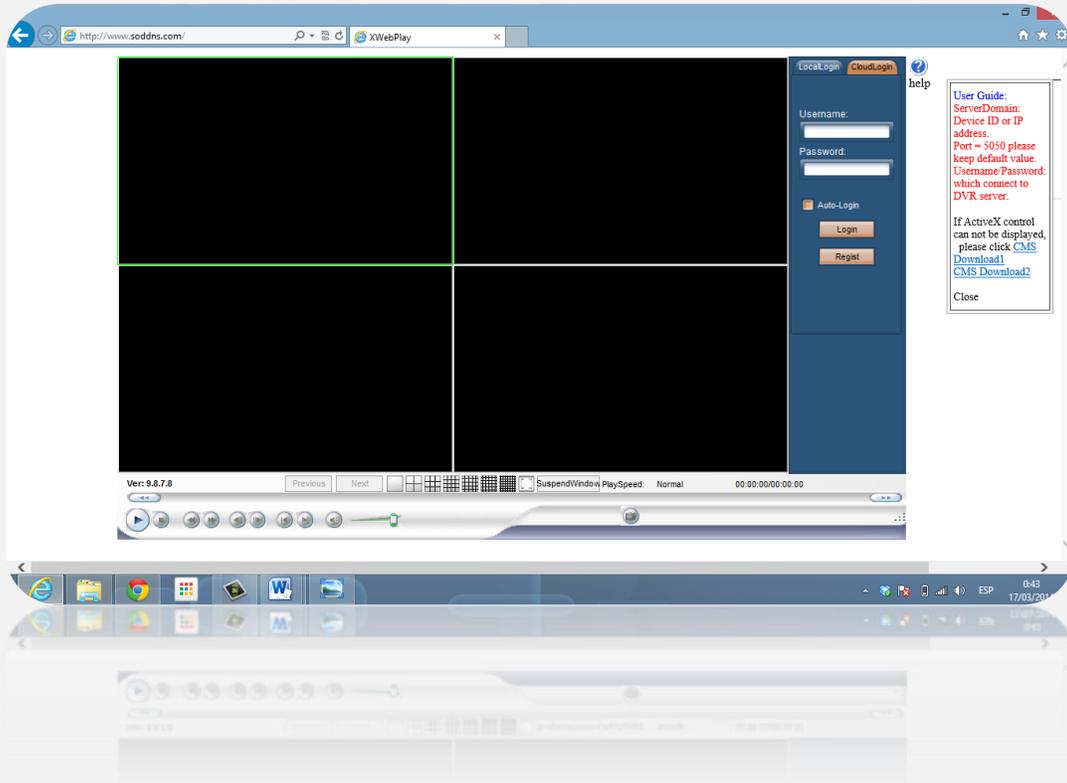
Ingresamos a “conf. de DDNS, seleccionamos el servicio de soddns.com, el DVR nos asigna el dominio con el cual vamos a ingresar al DVR remotamente desde un PC o dispositivos móviles. Verificamos en la parte inferior de la pantalla que el servidor se encuentre en estado “en línea”.



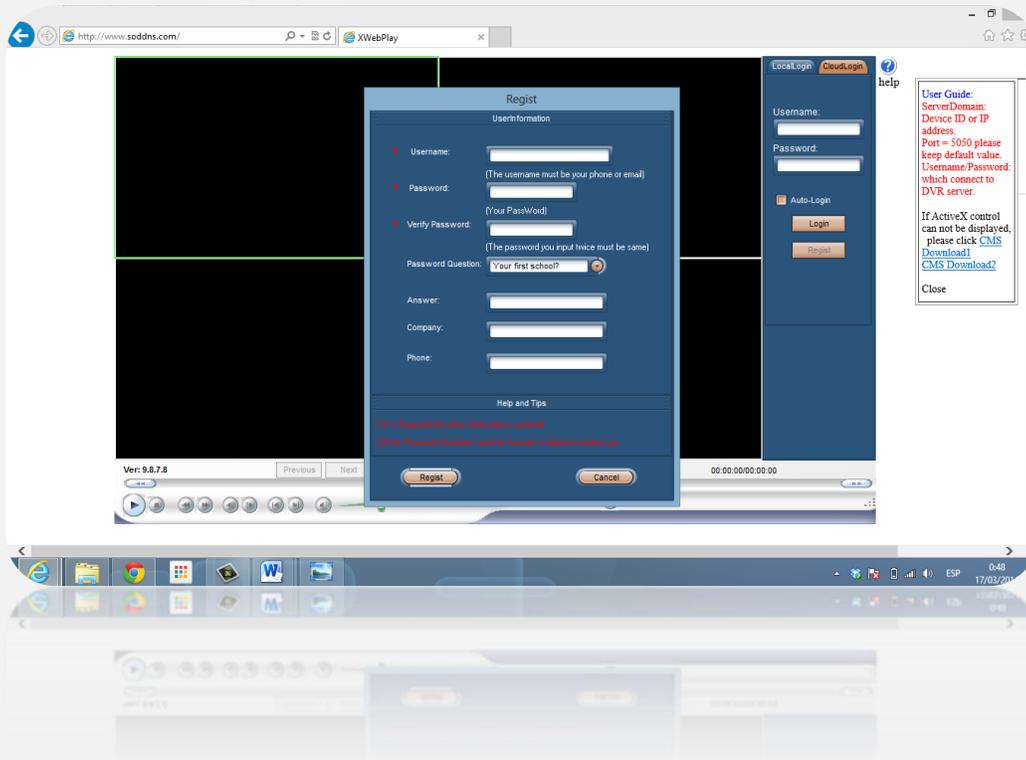


PASO N.2

Abrimos Internet Explorer, ingresamos a la página www.soddns.com, en la plataforma seleccionamos la pestaña “Cloud login”.



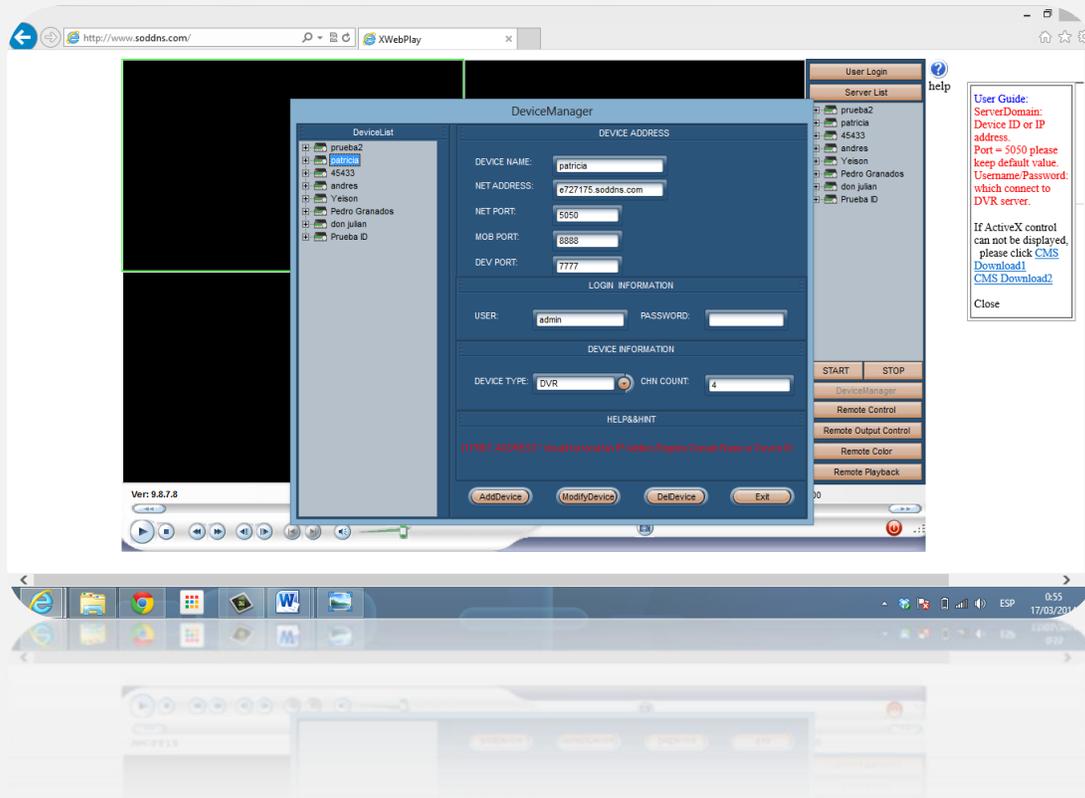
Damos click en “Regist”, y llenamos los campos con la información solicitada y finalizamos con un click en “Regist”.



PASO N.3

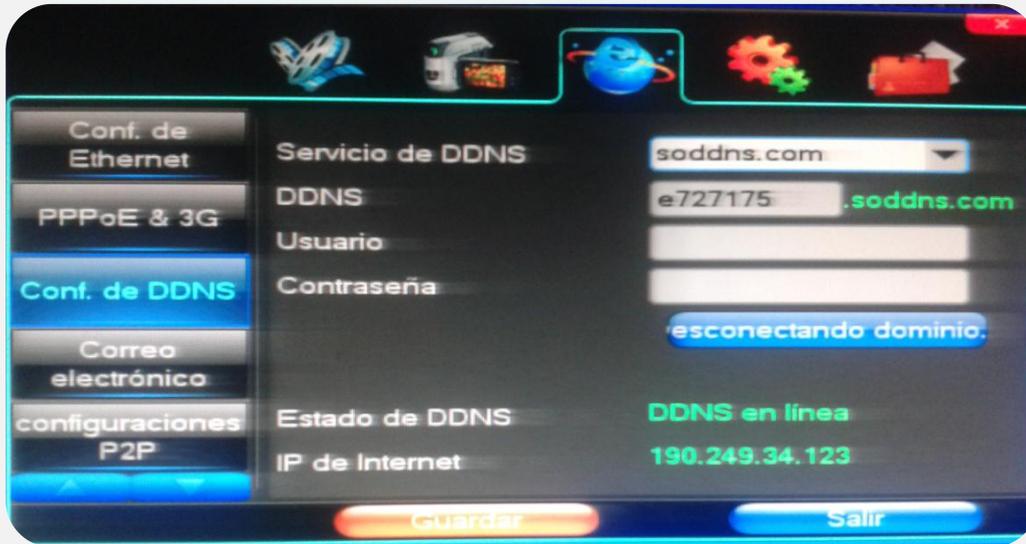
Al crear la cuenta inmediatamente tenemos acceso a ella e ingresamos para realizar el proceso de registro del dominio.

DeviceManager → 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.



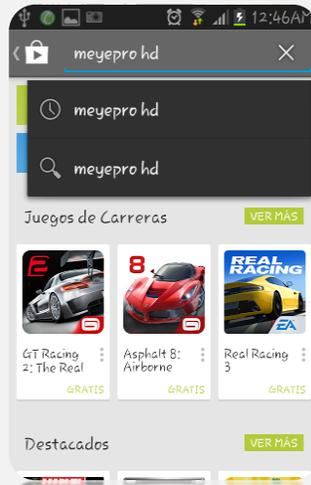
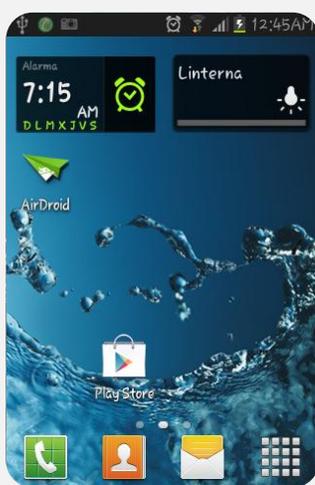
PASO N.4

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



A) CONFIGURACIÓN DISPOSITIVOS MOVILES

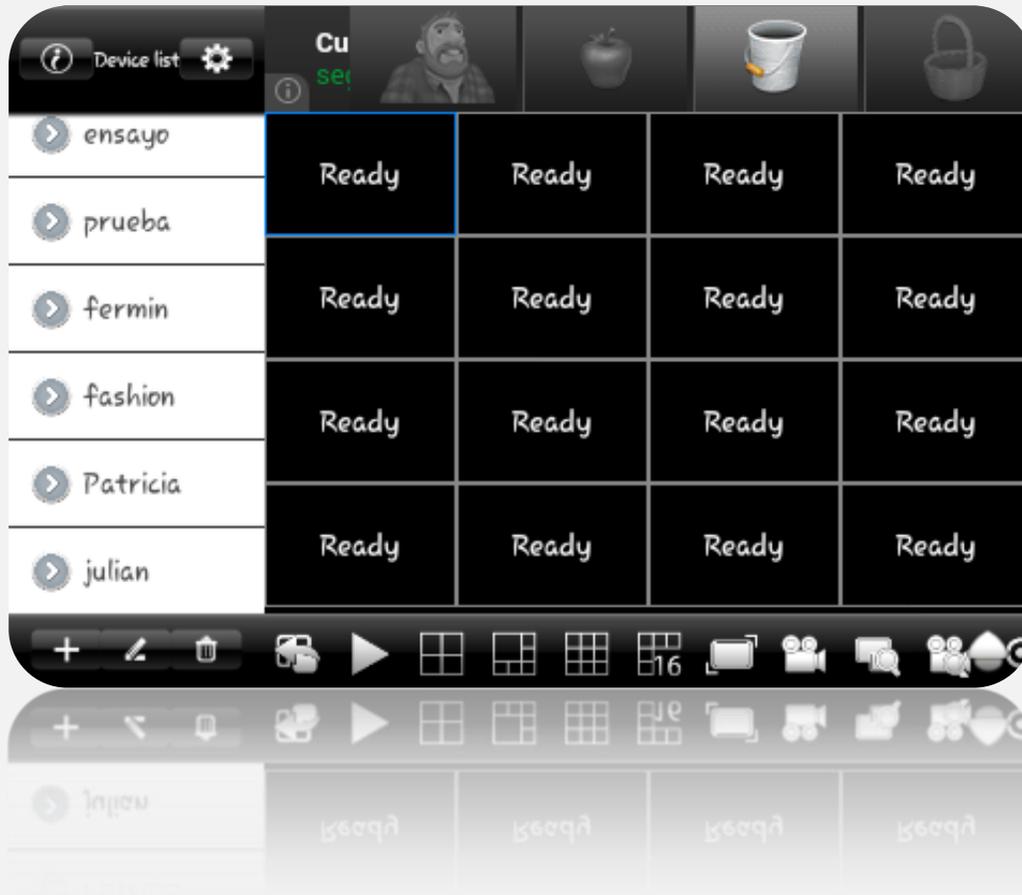
La aplicación a utilizar para el monitoreo remoto es el “meyeprohd”, la cual se descarga en Android “playstore” y en Iphone “appstore”.





PASO N.1

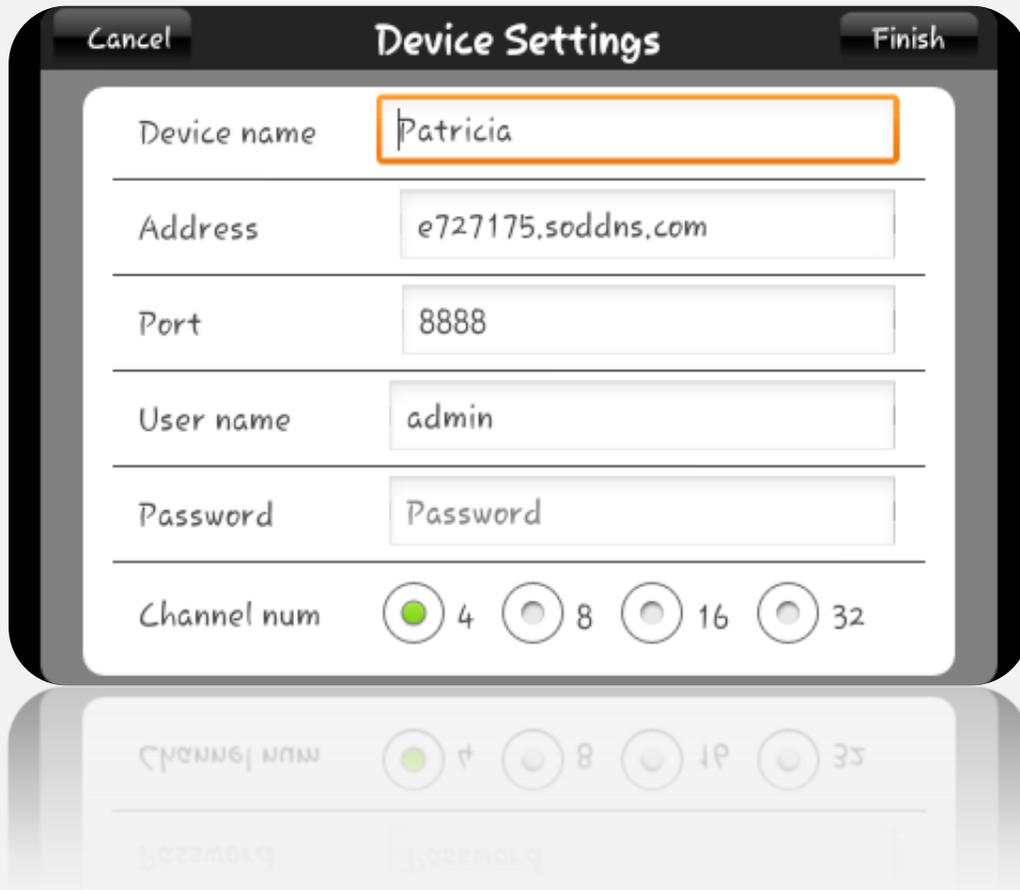
Abrimos la aplicación y vamos a crear un equipo ingresando en el símbolo “+” que se encuentra en la parte inferior izquierda de la pantalla.





PASO N.2

Ingresamos todos los datos solicitados y finalizamos.

A screenshot of a 'Device Settings' screen on a handheld device. The screen has a black header with 'Cancel' on the left and 'Finish' on the right. The title 'Device Settings' is centered. Below the header are several input fields: 'Device name' with 'Patricia' (highlighted with an orange border), 'Address' with 'e727175.soddns.com', 'Port' with '8888', 'User name' with 'admin', and 'Password' with 'Password'. At the bottom, there is a 'Channel num' section with four radio buttons labeled 4, 8, 16, and 32. The '4' radio button is selected and highlighted with a green dot. The entire screen is reflected below it.

Device name	Patricia
Address	e727175.soddns.com
Port	8888
User name	admin
Password	Password
Channel num	<input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 16 <input type="radio"/> 32