## AGREGAR DISPOSITIVOS AL SOFTWARE SMART PSS NUEVA VERSION COMPATIBLE CON FUNCION P2P

En el siguiente documento vamos agregar dispositivos a nuestro software Smart PSS versión 1.11.1 que es la más eciente , esta tiene como principal característica agregar equipos con la función P2P.

En caso de no contar con este software favor de descargarlo <u>AQUI</u>.

## EJEMPLO 1 : Realizar la Búsqueda en Automático

Una vez instalado el software lo abrimos y nos mostrará el Menu Principal como la imagen mostrada abajo.



<u>PASO 1:</u>Vamos a empezar añadiendo dispositivos al software, para esto debemos buscar en el Menu Principal la opción **DEVICES** que se encuentra en la parte inferior dentro de SETTINGS





Una vez abierto **DEVICES** nos aparecerá la ventana para realizar la búsqueda de los dispositivos, esta puede ser en automático o para agregarlo manualmente. Para esto presionamos el botón Refresh y nos mostrará los equipos detectados en la red, una vez que lo encontramos lo seleccionamos con un checkmark ( $\sqrt{}$ ), y presionamos el botón Add, después de esto aparecerá un cuadro de diálogo para confirmar que lo agregaremos.

Sm	nart <b>PSS</b>		•					*
Professi	onal Surveillance System	HOME PAGE DEVI	CES ADD					
nline Dev	rices:1							
All	IP	🛦 Туре	Mac	Port	$\wedge$			
]1	172.16.10.8	IPC-HFW4100S	4c:11:bf:88:80:43	37777	A0	UI APARECEN LOS D	ISPOSITIVOS QUE ENCONTR	AMOS
						LA RED, LISTOS PAR	A AGREGARLOS AL SOFTW	ARE
				1-6	~ )			
				Information	×			
			Are you :	sure to add this de	vice?			
Refresh	Add		Are you :	sure to add this de	vice?			
Refresh	Add		Are you :	sure to add this de	vice?			
Refresh Devices All	Add C Online:	▲ Туре	Are you :	sure to add this de	vice? Cancel	State	SN	Operation
Refresh Devices All	Add Conline: Name 172.16.10.1	Type DVR	IP/Domain Name 172.16.10.1	Sure to add this de	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State	SN TZA4HM357WM386V	Operation
Refresh Devices All 1	Add Conline: Name 172.16.10.1	VR	IP/Domain Name 172.16.10.1	Sure to add this de	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State Online	SN TZA4HM357WM3B6V	Operation
Refresh Devices All 1	Add Conline: Name 172.16.10.1	VR	IP/Domain Name       172.16.10.1	OK OK Port 37777	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State Online	SN TZA4HM357WM3B6V	Operation
Refresh Devices All 1	Add Conline: Name 172.16.10.1	VR	IP/Domain Name 172.16.10.1	OK OK Port 37777	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State Online	SN TZA4HM357WM3B6V	Operation
Refresh Devices All ] 1	Add Conline: Name 172.16.10.1	VR	IP/Domain Name       172.16.10.1	OK OK Port 37777	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State Online	SN TZA4HM357WM3B6V	Operation
Refresh Devices All ] 1	Add Conline: Name 172.16.10.1	VR DVR	IP/Domain Name       172.16.10.1	OK OK Port 37777	Cancel Channel No. 16/2/16/6	State Online	SN TZA4HM357WM3B6V	Operation

## Ya que se agrego correctamente aparecerá de la siguiente manera

All Devices:30 Online:24								
All	Name	Туре	IP/Domain Name	Port	Channel No.	State	SN	Operation
1	172.16.10.1	DVR	172.16.10.1	37777	16/2/16/6	Online	TZA4HM357WM3B6V	/ 🖪 X
2	172.16.10.8	IPC	172.16.10.8	37777	1/0/0/0	Online	TZC4JU365W00207JU36	/ B ×
	ASI APARECE NUESTRO	DISPOSITIVO AGREG	ADO CORRECTAMENTE					
Manual Ad	d Delete Import	Export						

Como vemos, nos muestra la información, tal como: Nombre, Tipo, Puerto, Canales, Estatus, Número de Serie y las opciones para Modificar, Salida Manual y Eliminar.





PASO 2: Ahora procedemos a visualizarlo, nos regresamos al Menu Principal y seleccionamos la opción LIVEVIEW

SmartPSS Professional Surveillance System	HOME PAGE	+ ADD	
BASIC			
LIVEVIEW	PLAYBACK	ALARM	LOG
The channel group I	liveview operation. He	re you can record, sn	apshot and realize PTZ operation.

Dentro de la ventana de **LIVEVIEW** buscamos en el costado derecho el apartado Device, ahi nos muestra los dispositivos añadidos, en este ejemplo es una camara IP con la dirección *172.16.10.8* 



**PASO 3:** Realizando los mismos pasos antes mencionados (1 y 2) se agregó un DVR con la IP 172.16.10.1 y muestra la misma interfaz, en este caso es la cámara en el canal 8.





Hasta aquí, hemos agregado de **forma automática** una Cámara IP y un DVR. **EJEMPLO 2 : Agregar Dispositivo Manualmente** 

**PASO 1:** Como en el procedimiento anterior, entramos a la opción **DEVICES** dentro del Menu Principal, estando ahi identificamos el botón Manual Add y aparecerá la siguiente ventana.

Sm	art <b>PSS</b>		+					± ≞ ? − ₫
Profession	al Surveillance System	HOME PAGE DEVICES	ADD					
Online Devi	ces:							
	IP	🛦 Туре	Мас	Port				
			Manual Add	×	1			
		Input Info						
		Device Name:						
		Register Mode: IP/Do	main 🔽					
		IP/Domain Name:						
		Port: 37777						
		Type: DVR	<b>v</b>					
Refresh	Add	Group Name: Defau	lt Group 🔻					
All Devices	Online:	User Name:						
	Name	Password:			annel No.	State	SN	Operation
		Get	Info					
		Device Details						
		Device SN:						
		Video Input						
		Alarm Input						
		Alarm Output						
		Save	and Continue	Cancel				
Manual A	dd Delete	Jave	Add	concer				

**PASO 2:** Colocamos los datos solicitados que son: Nombre del dispositivo, para identificarlo en el software Modo de Registro, este puede ser IP/Dominio o por medio de la función P2P Puerto ademas de usuario y contraseña.



	Manual Add	
Input Info		
Device Name:		
Register Mode:	IP/Domain	
IP/Domain Name:	IP/Domain	٦
Port:	37777	_
Type:	DVR	
Group Name:	Default Group	
User Name:		
Password:		
	Get Info	
Device Details		
Device SN:		
Video Input:		
Video Output:		
Alarm Input:		
Alarm Output:		
	Save and Continue Add Cance	

Para ejemplo práctico, usaremos la IP 172.16.10.8, agregamos los demas datos que nos solicita y presionamos el botón Get Info. Debe de quedar de la siguiente manera:

	Manual Add	
Input Info		
Device Name:	Cam IP Manual	
Register Mode:	IP/Domain	4
IP/Domain Name:	172.16.10.8	
Port:	37777	
Type:	DVR	
Group Name:	Default Group	
User Name:	admin	
Password:	•••••	
	Get Info	
Device Details		
Device SN:		
Video Input:		
Video Output:		
Alarm Input:		
Alarm Output:		
	(Save and Continue) Add C	ancel



	Manual Add	
Input Info		
Device Name:	Cam IP Manual	
Register Mode:	IP/Domain	<b>T</b>
IP/Domain Name:	172.16.10.8	
Port:	37777	
Type:	IPC	<b>V</b>
Group Name:	Default Group	<b>X</b>
User Name:	admin	
Password:	••••	
	Get Info	
Device Details		
Device SN:	TZC4JU365W00207	
Video Input:	1	
Video Output:	0	_ / _
Alarm Input:	0	
Alarm Output:	0	
	(Save and Continue)	Add Cancel

PASO 3: Confirmamos nuestra cámara correctamente agregada en la parte inferior Con estatus Online.

Sm	artPSS		triveview(1) ADD	-	_	_	_	.± ≞ ? = t	5×
Online Devi	:es:1								
- All	IP 🔺 T	ype	Mac	Port					
Refresh	Add								
All Devices:	Online								1001
	Name	Туре	IP/Domain Name	Port	Channel No.	State	SN	Operation	_ <b>^</b>
☑ 1	172.16.10.8	IPC	172.16.10.8	37777	1/0/0/0	Online	TZC4JU365W00207JU36	/ 🖻 🗙	
	CAMARA AGREGA	DA CORRECTAMENT	E DE FORMA MANUAL						
[									
Manual A	dd Delete Import	Export							<u>Ne</u> l



**PASO 4:** Por último la abrimos para confirmar su funcionamiento, nos vamos a la opción **LIVEVIEW** y damos doble click para visualizarla.



