Como instalar el HKServidor

El HKServidor.exe es el driver para las llaves que sustituye al HkeyDrv.exe.

Ya no utilicen el HKeyDrv. El manual para configurar llaves ya no hace referencia a este programa. Hace referencia al HKservidor.

Para los clientes que ya tienen instalado el HKeyDrv, seguir las instrucciones siguientes para desinstalarlo.

- 1 Suspender el servicio de llaves:
  - a. Ingresen a "Control Panel".
  - b. Busquen "Herramientas Administrativas":
  - c. Adentro, busquen "Servicios": Servicios Acceso directo
  - d. Localicen el servicio
    - "HARDKey Servidor" y presionen la opción: Detener el servicio.

2 KB

Herramientas administrativas

Servicios		
Archivo       Acción       Ver       Ayuda         ←       →       II       III       IIII       IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII		
HARDkey - Servidor de Red	Nombre 🔺	Descripción
<u>Detener</u> el servicio <u>Reiniciar</u> el servicio	Firewall de Window Firewall de Window FLEXnet Licensing S	Contraction of the servic of t
	HID Input Service Horario de Windows Host de dispositivo	Habilita el a Mantiene la Proporcion
Extendido / Estándar /		

- e. NO DEBEN REINICIAR EL EQUIPO YA QUE SE VUELVE A INICIAR EL SERVICIO.
- f. Correr el HKServidor.
- g. Presionar el botón Remover. Es posible que les envíe un mensaje de error. Hacer caso omiso.
- h. Seguir con la instalación del HKServidor.

Para instalar el HK Servidor.

- 1 Correr el HKServidor.
- 2 Si no aparece habilitado el botón "Instalar", presionen clic derecho sobre HKServidor, seleccionen Propiedades, luego seleccionen la pestaña "Compatibilidad", habiliten la opción "Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad para" y seleccionen "Windows XP" (puede aparecer XP SP2, XP SP3, seleccionen la más reciente).

General	Compatibilidad	Seguridad	Detalles	Versiones anteriores
Si este Windo que co Mode	programa funcio ws y ahora preser incida con la ven o de compatibilida Ejecutar este pro	naba correct nta problema sión anterior. ad grama en mo	amente en s, seleccio odo de com	versiones anteriores de ne el modo de compatibilidad apatibilidad para:
W	indows XP (Servi	ce Pack 2)		-
Conf	iguración			
	Ejecutar con 256	colores		
	Ejecutar con una	resolución a	le pantalla	de 640 x 480
	Deshabilitar los te	emas visuale	s	
	Deshabilitar la co	mposición d	e escritorio	
	Deshabilitar el aju configuración ele	uste de esca vada de ppp	la de la par	ntalla si se usa la
Nive	l de privilegio			
	Ejecutar este pro	grama como	administra	dor
	Mostrar la configu	iración para	todos los u	suarios

Instalador Servidor de Ilaves HARDkey 5.1	a 📃 🗆 🔀
H/ARD key	HAI
Instale este servicio para compartir una llave NET con otras PCs de la red	Dirección IP de esta PC: 192 . 168 . 1 . 102
Componentes opcionales	]
Utilidad de diagnóstico y guía para	ra el usuario final.
Driver para llaves de puerto paral (*) Las llaves USB no requieren l	lelo a instalación de drivers.
Buscar Actualizaciones en Internet Se recomier actualizacio estos compo	nda verificar si hay nes disponibles antes de instalar onentes
	Instalar Remover

3 Asegurar que en "Dirección IP de Esta PC:" aparezca el IP del equipo servidor.

- 4 No hay que marcar la opción "Driver para llaves de puerto paralelo".
- 5 Presionar el botón "Instalar".
- 6 Reiniciar el equipo y listo.
- 7 En su defecto, pueden entrar al control de servicios e iniciar el servicio HARDkey.
- 8 Listo.

- 9 Para el caso de que el cliente tenga equipos Windows Vista o Siete en las terminales y que no reconozcan la llave, deben hacer lo siguiente:
  - a. Desde el servidor, correr el HKInfo, seleccionar la pestaña "Prueba de Llaves", habilitar "Servidor Windows" y la opción "IP" además de ingresar la IP que configuraron en el HKServidor y luego presionar el botón "Refrescar".

	HARDkey.NET - Utilidad Con esta aplicación puede demás componentes para	de diagnóstico - v obtener informació manejar las llaves e	4.3c n sobre la ci lectrónicas.	onfiguración de	el sistema, d	irivers instalado
1 17.	Componentes instalados	Prueba de llaves	Parámet	ros Servidor	res Soluci	ón de Problema
Con I shared by	Modelo	Lote - Serie	Kit	Ubicación	Firmware	Velocidad
1 0 10	HARDkey NET	210a - 10175	16138	USB	ver 3.4	
1 0	ARDkey NET	210a - 10175	16138	Redes	ver 3.4	0000
	<					>
D.	Servidor Novell	🔿 Toda la rec	1	© IP □ IP □	192 . 168	. 1 . 102
	Descargar Actualizació	n de drivers de Inter	net	Refress	ar (	Cerrar

- b. Deben estar seguros de que el HKInfo localice la llave como USB y como Red. Si no lo localiza como Red es por problemas de red. Puede ser que el equipo simplemente no esté en red, o el Firewall o el Anti Virus lo esté bloqueando. Prueben desbloqueando estos servicios. Si funciona desactivando el Firewall de Windows, déjenlo así. Si funciona desactivando el Antivirus, deben pedirle al encargado de sistemas del cliente que configure el antivirus para que acepte solicitudes del programa HKServidor, HKeyNet.exe, HKeyDrv.exe y Hkey-w32.dll.
- c. El HKInfo, al localizar la llave, genera un archivo llamado HKInfo.ini. Copien este archivo con el nombre HARDKEY.INI en la carpeta programs.. También deben copiar el HKInfo.ini con el nombre HKNETSRV.ini en la carpeta c:\windows\system32.
- d. Reinicien el servidor o el servicio del HARDkey para que tome los nuevos valores.

OBSERVACIONES: Si cambian el IP del servidor, deben desinstalar el HKServidor y repetir todo el proceso.

## Configurar la Llave de Acceso:

- Dentro de la carpeta "PROGRAMS" que se encuentra dentro de la carpeta "POS", "SAC" o "Sicofi", encontrará una aplicación llamada "ConfLlave.exe".
- Presione Doble Clic sobre la misma. Aparecerá el siguiente panel:



Aquí también presione el botón "Siguiente".

Configurar la Llave		
qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equ	o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	
Nombre o Dirección IP del Equipo en donde est	á instalado el sistema:	
	IP IP	
		8
	Anterior Sigui	ente
sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo.	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está	
rigrese el hombre o la dirección i p del serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente".	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está	
sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está	1
rigrese el nombre o la dirección iP del selv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	1
nigrese el hombre o la dirección iP del selv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". <b>Configurar la Llave</b> qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	
Angrese el hombre o la dirección in der serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo:	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	1
Angrese el hombre o la dirección in der serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nombre	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	
Ingrese el hombre o la dirección i P del serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nombre I	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave.	
Anglese el hombre o la dirección i P del selv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nombre I Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Ingrese el nombre o la dirección i P del serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomb [ Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está :. o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Tigrese el nombre o la dirección i P del servisistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equ Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomt [ Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está :. o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Ingrese el nombre o la dirección in der serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomt [ Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está :. o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Ingrese el nombre o la dirección in der serv sistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomt [ Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Ingrese el nombre o la dirección i e del servisistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomb I Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a:	
Ingrese el nombre o la dirección i e del servisistema. Puede utilizar los botones de la derecha par ejecutando este programa desde el servidor Recomendamos usar el nombre del equipo. Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave qui podrá configurar la llave de su sistema. N quipo, esto se hace una sola vez desde el equi Carpeta de Trabajo: Nombre del Recurso Compartido. Es el nomb [ Ruta de la Carpeta en donde instaló el Sistem	idor en donde se encuentra instalado el a obtener esta información si está o es necesario correr esta aplicación en cada ipo en donde se encuentra la llave. ore que le dio a la carpeta que compartió: a: <u>Anterior</u> Siguio	ente

En "Nombre del Recurso Compartido" ingrese el nombre que le dio a la carpeta del sistema al compartirla. Generalmente se llama "POS", "SAC" o "Sicofi". Utilice el botón con el cheque verde para asegurarse de que existe el recurso compartido.

-

- Si la respuesta es negativa, salga de esta opción y verifique que exista la carpeta y el nombre con el que lo compartió.
- En "Ruta de la Carpeta en donde instaló el sistema", debe ir una dirección como la siguiente "c:\pos\pos\", "c:\sac\sac\" o "c:\sicofi\sicofi". Puede utilizar el botón con los tres puntitos para localizar esta carpeta si está trabajando frente al servidor.
- Luego presione el botón "Siguiente". Configurar la Llave X Aqui podrá configurar la llave de su sistema. No es necesario correr esta aplicación en cada equipo, esto se hace una sola vez desde el equipo en donde se encuentra la llave. ¿Listo para Configurar la Llave? .... Anterior Configurar
- Por último presione el botón "Configurar".
- Esto preparará la llave para ser utilizada.
- Si le aparece algún mensaje indicando que no encuentra la llave, repita el paso de "Probar la Llave de Acceso".

## Crear Accesos Directos:

- Localice la carpeta "PROGRAMS" dentro de la carpeta del "POS", "SAC" o "Sicofi".
- Localice una aplicación llamada "CrearAcceso".
- Presione Doble Clic sobre esta aplicación.
- El mensaje "Proceso Finalizado" aparecerá en su pantalla. Presione "Aceptar" para salir del mensaje.
- Encontrará un Ícono de Acceso Directo en su escritorio. \_
- Repita este paso desde cada terminal de trabajo. \_