

Manual de Instalación Ilustrado

Aminfo Ltda.

Preparado por: Soporte Técnico Aminfo

Consideraciones previas a la instalación.

Requisitos del Sistema y otras condiciones en la Red:

- Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10, Windows Server 2008 / 2012, incluso Terminal Server (con licencia de red). No están soportados Windows XP, Server 2003, ni sistemas anteriores.
- Pantalla con una resolución mínima de 1024 x 768 píxeles.
- En caso de haber adquirido un dispositivo de protección (Dispositivo Físico [llave HASP USB]) se requiere de un puerto USB.
- ES OBLIGATORIO QUE EL EQUIPO POSEA CONEXIÓN A INTERNET.
- Las redes precisan del protocolo TCP/IP con direcciones IP fijas en el ordenador que las oficie de Servidor, y *un puerto abierto en el sistema de firewall* (5001 TCP) para el funcionamiento del Gestor de Licencias.
- Si el Servidor se conecta a Internet mediante proxy, se debe crear excepciones para las direcciones *aut1.soft.es* y *aut2.soft.es* para evitar problemas con la activación del programa. No están soportados los proxy configurados mediante script.
- Es necesario que la IP y el puerto del servidor sean accesibles por todos los clientes. Los firewall y antivirus pueden impedir la conexión a Presto entre un equipo servidor y los puestos de trabajo.
- LA INSTALACIÓN SE DEBE HACER CON PRIVILEGIOS / PERMISOS DE ADMINISTRADOR EN EL EQUIPO.
- Durante el proceso de instalación es posible que aparezcan ventanas que correspondan al sistema de protección del "Firewall de Windows" solicitando bloquear aplicaciones que forman parte del funcionamiento de Presto 2016. En todos los casos se debe permitir a las aplicaciones su funcionamiento sobre el firewall pulsando los botones "Desbloquear" o "Permitir".

Instalación de Presto 2016: Licencia de Red.

A.- Instalación en el Servidor

1.- Utilice el archivo "PrestoSetup160x.exe" descargado desde la sección Área de Clientes de RIB Spain. Una vez descargado, haga doble click en el archivo EXE para que inicie la instalación.



2.- En la ventana del Asistente de Instalación, Hacer click en "Next".



3.- Seleccione el Modo de Instalación marcando la opción "Chile". Al marcar "Chile", quedarán disponibles los Informes de Chile. Hacer click en "Next."

Instalación de Presto · Presto Setup Modo de instalación · Installati	on mode · Modo de Instalação	X
	Seleccione las opciones de configuración por defecto · Select the default settings · Selecione as configurações padrão España International Brasil Chile Catalunya France I talia	
InstallShield	< Back Next > Canc	el

4.- Acepte los Términos del Contrato de Licencia. Click en "Next".



5.- Seleccione la opción "Servidor de Red – Server". Click en "Next".

talación de Presto · Presto Setup		1
Tipo de instalación · Installatio	n type · Tipo de instalação	
	Tipo de instalación · Installation type · Tipo de instalação	
	Monopuesto - Standalone	
	Servidor de red - Server	
L . Hels ()		Core de
Install Smeld	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	Lancel

6.- Indique el directorio de instalación de Presto. Por defecto se instalará en la carpeta de Archivos de Programa (o Program Files) de cualquier versión de Windows. *Esta carpeta debe tener permisos de lectura/escritura para que el programa pueda generar sus archivos temporales o de configuración interna*. Click en "Next".

Instalación de Presto · Presto Set	tup	×
Directorio de instalación ·	Installation path · Diretório de instalação	
	Directorio de instalación · Installation path · Diretório de instalação	
	-Directorio - Path	
	ChProgram Files (v86)\Presto 2016 00 Browse	
InstallShield	< Back Next > Cancel	

Instalación de Presto · Presto Set	tup	×
Seleccione grupo de icono	s · Select icon group	
	Grupo de iconos · Icon group · Grupo de ícones Presto 2016.00 Grupos existentes · Existing groups · Grupos existentes Accessibility Accessories Administrative Tools AMD Catalyst Control Center CCleaner Defraggler Maintenance Microsoft Office Presto 10.22 Presto 2013.04 Presto 2015.01 StartUp System Tools	~
InstallShield	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	ancel

7.- Un cuadro resumen semejante a la imagen se mostrará para confirmar la configuración seleccionada. Haga click en "Next" para iniciar la instalación.

Instalación de Presto · Presto Se	tup	×
Iniciar la copia · Start cop	y	
	Configuración · Settings Modo de instalación · Installation mode · Modo de Instalação AutoExe Tipo de instalación · Installation type · Tipo de instalação Servidor de red · Server Directorio de instalación · Installation path · Diretório de instalação C:\Program Files (x86)\Presto 2016.00\ Grupo de iconos · Icon group · Grupo de ícones Presto 2016.00	^ >
Install Shield	< Back Next>	Cancel

8.- La instalación se iniciará. Esto puede tomar algunos minutos.

Instalación de Presto · Presto Set	qu	×
Instalación de Presto - Presto Set Estado de la instalación	P El programa de instalación Presto 2016.00 está realizando las operaciones solicitadas. Instalando C:\\Project\CAT\rac_advanced_sample_project.PrestoObra	×
InstallShield	iCance	ar

9.- El instalador indicará que el proceso ha finalizado correctamente.



10.- Si aparecen ventanas emergentes provenientes del Firewall de Windows, debe Hacer click en la opción "Permitir" o "Desbloquear" (según la versión de sistema operativo).

$\overline{\mathbf{V}}$	Para ayud bloqueó a	lar a proteger su e Igunas caracterís	equipo, Firewall de ticas de este prog	e Windows Irama.
¿Desea	mantener	este programa blo	oqueado?	
Δ.	Nombre:	Presto Cost man	agement for cons	truction
	Eabricante:	Soft S.A.		
		C <u>o</u> ntinuar bloqueo	<u>D</u> esbloquear	Preguntarme más adelante

11.- Seleccione el tipo de protección asociada a la licencia. Si contrató el programa con una Llave física USB seleccione la opción "Dispositivo Físico"

Activar PrestoNe	tActivation 16.	.00		
Sistema de au	itorización			
O Internet /	' Placa base			
Dispositiv	ro físico			
	Anterior	Siquiente	Cancelar	

12 – *Para protección de tipo "Dispositivo Físico (llave HASP USB)".* <u>Si es primera vez</u> que instala Presto en el equipo iniciara previamente *la instalación del driver del Dispositivo Físico (llave HASP USB)*. Haga click en los respectivos botones de "Aceptar" para que se lleve a cabo las acciones y espere hasta que se indique que el proceso ha terminado. Puede tomar varios minutos.

HASP SRM Run-time Environm
Please wait .

Nota.- En caso que la llave no se instala (permanece apagada), se deberá instalar los drivers de la llave proporcionados por el fabricante de ésta.

13.- Validación. Este proceso puede tomar varios minutos. El computador puede aparentar que no realiza ningún proceso. Deje el equipo en pausa durante algunos minutos. Cuando finalice el proceso aparecerá una ventana indicando que la activación ha sido correcta.



14.- Una vez activado aparecerá la ventana del Gestor de licencias de Presto (PrestoNetActivation). En la sección superior debe aparecer marcado por defecto la opción "Instalar como servicio". En el recuadro central "Activación" debe aparecer la serial de la protección, el tipo de protección contratada (llave USB HASP, o Internet), y el casillero de activación debe indicar la palabra "SI". En la zona inferior denominada "Detalles" aparecerá entre otros datos la IP del equipo servidor (verifique que corresponda!) y el puerto 5001 (verifique que el Firewall de Windows u otro sistema no bloquee el puerto 5001 TCP).

Haga click en el botón "Aceptar".

istalar como servicio			
lesinstalar servicio			
jecutar como aplicación			
istalar como aplicación			
lesinstalar aplicación			
tivación			
cencia	Sistema de autorización	Activado	
040	Dispositivo físico	Sí	
	Activar		
tallog [102 169 1 107]			
Valor	Descripción		
192.168.1.197	Dirección IP		
5001	Puerto		
	Usuario para la ejecución del servi	cio	
	Contraseña de usuario del servicio		
0	LOG [04]		
C:\Users\presto\AppData\	Nombre del archivo LOG		
0	Tamaño máximo del LOG en KB		

15.- El servicio del Gestor de Licencias "PrestoNetActivation" se activa. Este es un servicio que queda dentro de los otros servicios activos del sistema operativo.

Información	×
i Servicio i	nstalado
Ε	Aceptar

Con esto, Presto queda instalado en el Servidor listo para administrar las licencias de las otras Estaciones de Trabajo.

B.- Instalación en Estaciones de trabajo

B.1.- Modalidad 1: Utilizando el instalador "PrestoSetup160x.exe"

1.- Copie el archivo "PrestoSetup160x.exe" descargado anteriormente y péguelo en algún directorio de la Estación de Trabajo. Una vez descargado en la Estación haga doble click en el archivo EXE para que inicie la instalación.



2.- En la ventana del Asistente de Instalación, Hacer click en "Next".



3.- Seleccione el Modo de Instalación marcando la opción "Chile". Al marcar "Chile", quedarán disponibles los Informes de Chile. Hacer click en "Next."

istalación de Presto · Presto Se	up	>
Istalación de Presto - Presto Se Modo de instalación - Insta	Iation mode · Modo de Instalação Seleccione las opciones de configuración por defecto · Select the default settings · Selecione as configurações padrão	
InstallShield	< Back Next > Canc	el

4.- Acepte los Términos del Contrato de Licencia. Click en "Next".

Instalación de Presto · Presto S	etup >	<
Contrato de licencia - EU	A End User License Agreement - Contrato de Licença	
	Acepto · Lagree · Concordar Print No acepto · Ldisagree · Discordar	
InstallShield	< Back Next > Cancel	

5.- Seleccione la opción "Monopuesto – Standalone". Click en "Next".

nstalación de Presto · Presto Setup		×
Tipo de instalación · Installatior	type · Tipo de instalação	
	Tipo de instalación · Installation type · Tipo de instalação	
	To Managuesta , Chandalana	
	Servidor de red · Server	
InstallShield	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	Cancel

6.- Indique el directorio de instalación de Presto. Por defecto se instalará en la carpeta de Archivos de Programa (o Program Files) de cualquier versión de Windows. Click en "Next".

Instalación de Presto · Presto Se	etup	×
Directorio de instalación ·	Installation path · Diretório de instalação	
	Directorio de instalación · Installation path · Diretório de instalação	
	−Directorio · Path C:\Program Files (x86)\Presto 2016.00	Browse
InstallShield	< <u>B</u> ack	Cancel

Instalación de Presto · Presto S	etup	×
Seleccione grupo de icor	nos · Select icon group	
	Bruno de iconos - Icon group - Bruno de ícones	
	Presto 2016.00	
	Grupos existentes - Existing groups - Grupos existentes Accessibility	<u>^</u>
	Accessories Administrative Tools	
	AMD Latalyst Lontrol Lenter CCleaner Dafragder	
	Maintenance Microsoft Office	
	Presto 10.22 Presto 2013.04	
	Presto 2014.03 Presto 2015.01	
	StartUp System Tools	~
InstallShield	< Back Next >	Cancel

7.- Un cuadro resumen semejante a la imagen se mostrará para confirmar la configuración seleccionada. Haga click en "Next" para iniciar la instalación.

Instalación de Presto · Presto S	etup	X
Iniciar la copia · Start coj	ру	
	Configuración · Settings Modo de instalación · Installation mode · Modo de Instalação AutoExe Tipo de instalación · Installation type · Tipo de instalação Monopuesto · Standalone Directorio de instalación · Installation path · Diretório de instalação C:\Program Files (x86)\Presto 2016.00\ Grupo de iconos · Icon group · Grupo de ícones Presto 2016.00	^ ~ >
InstallShield	< Back	Cancel

8.- La instalación se iniciará. Esto puede tomar algunos minutos.



9.- El instalador indicará que el proceso ha finalizado correctamente.



10.- Si aparecen ventanas emergentes provenientes del Firewall de Windows, debe Hacer click en la opción "Permitir" o "Desbloquear" (según la versión de sistema operativo).

V	Para ayud bloqueó a	lar a proteger su e Igunas caracterís	quipo, Firewall de ticas de este prog	e Windows grama.
¿Dese	a mantener	este programa blo	queado?	
٥	<u>N</u> ombre: <u>F</u> abricante:	Presto Cost man Soft S.A.	agement for cons	truction
		Continuar bloqueo	Desbloquear	Preguntarme más adelante

11.- Seleccione la opción "Conectar con el Servidor de Licencias de Red (PrestoNetActivation)". Esto hará que la Estación de Trabajo haga enlace con el Gestor de Licencias previamente instalado en el Servidor. Click en "Siguiente". *El Puesto de trabajo puede aparentar que no está realizando acción alguna. Debe dejar que el proceso continúe por algunos minutos.*

Sistema de a	utorización			
O Internet	/ Placa base			
O Dispositi	vo físico			
Conecta	r con el servidor	de licencias de re	d (PrestoNetActivation)	
0				

12.- En la siguiente ventana ingrese la dirección IP del Servidor y el puerto. Por defecto es el puerto 5001 [TCP]. Asegúrese que este puerto <u>este desbloqueado del Firewall de Windows</u> tanto en la *Estación de trabajo* como en el *Servidor*. Click en "Siguiente". *Este paso también puede tomar varios minutos. Deje que el Puesto de Trabajo termine de activarse con el servidor de licencias.*

INSTALACIÓN PRESTO 2016

Dirección IP	_	
192.168.1.197		
Puerto		
5001		

Click en "Siguiente".

13.- Cuando finalice el proceso aparecerá una ventana indicando que la activación ha sido correcta.



Con esto Presto está instalado y listo para ser utilizado en la Estación de Trabajo.

B.2.- Modalidad 2: Utilizando el archivo "Setup.exe" ubicado en el Servidor.

Esta modalidad es para enfocar la carga de trabajo en el servidor. Requiere que exista una rápida transferencia de datos entre Servidor / Estación de Trabajo, sin cortes o fluctuaciones en los "puntos de acceso" de vuestra red.

Para ejecutar el archivo "Setup.exe" ubicado en la carpeta de instalación de Presto en el servidor esta carpeta debe quedar compartida y visible en la red para todas las estaciones de trabajo

1.- En la Estación de Trabajo abra la ventana de la carpeta compartida de Presto ubicada en el servidor y haga doble click directo sobre el archivo "Setup.exe". Si Windows arroja mensajes de advertencia de seguridad debe ignorarlos y permitir la ejecución.



2.- El instalador inicia la preparación de la ejecución.



3.- Inicia el procedimiento de instalación. Click en "Next".



4.- Seleccione el Modo de Instalación marcando la opción "Chile". Al marcar "Chile", quedarán disponibles los Informes de Chile. Hacer click en "Next."

Instalación de Presto · Presto Se	up	×
Instalación de Presto - Presto Ser Modo de instalación - Insta	up Ilation mode · Modo de Instalação Seleccione las opciones de configuración por defecto · Select the default settings · Selecione as configurações padrão □ España □ International □ Brasil ☑ Chile □ Catalunya □ France □ Italia	×
InstallShield	< Back Next > Cance	

5.- Acepte el contrato de licencia. Click en "Next".



6.- Indique el directorio de instalación de Presto. Debe ser un directorio con permisos de lectura/escritura para que Presto pueda generar sus archivos temporales y de configuración.
Click en "Next"

Instalación de Presto · Presto Set	up	×
Directorio de instalación · I	Installation path · Diretório de instalação	
	Directorio de instalación · Installation path · Diretório de instalação	
	Directorio Path	
		- 10
Install Shield	< <u>B</u> ack <u>Next></u> Cancel	

7.- Haga nuevamente click en "Next" para que aparezca la ventana con el resumen de lo que instalará. Click en "Next".



8.- El instalador inicia el proceso. Esto puede tomar varios minutos.



9.- Después de unos minutos la instalación finaliza. Click en botón "End".



11.- Una vez terminado este proceso, Presto inmediatamente se ejecutará en la Estación de Trabajo dándose por terminada la instalación y activación.

Cualquier situación no prevista en este manual favor de consultar directamente a Soporte Técnico de Aminfo, fono 22374 9980, email: <u>soporte@prestosoftware.cl</u>