



APSI S.A de C.V.

Para Sistema TISS-SAR su tranquilidad... fiscal de Recursos Humanos

www.apsi.com.mx

Este documento es propiedad de Apsi S.A. de C.V. y no deberá ser distribuido fuera de: Un empleado de Apsi teniendo una legítima necesidad de información de la empresa contenida en el mismo documento, o un distribuidor de APSI que tiene una necesidad de información de la empresa contenida en el mismo. Ninguna licencia, expresa o implícita, bajo cualquier patente, Copyright o trato secreto se otorga o se implica bajo la conveniencia de este documento. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida, transmitida, transcrita, guardada en un sistema personal, traducida en algún lenguaje o lenguaje de computadora, en alguna forma o por algunos medios, electrónicos, mecánicos, magnéticos, ópticos, químicos, manuales o cualquier otro pueden ser escritos sin el permiso de APSI S.A. de C.V.

Copyright © APSI S.A de C.V. Todos los derechos Reservados

APSI – Uso Externo

Título del documento	Requerimientos mínimos en equipos para la instalación y uso de sistemas Apsi
Número	INS-NOMI-005
Revisión	B
Fecha	01/10/2025

ASESORIA, PROCESAMIENTO Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN S.A. DE C.V.

Cuba #175 col. Álamos Saltillo, Coah.

apsi@apsi.com.mx



APSI S.A de C.V.

Para Sistema TISS-SAR su tranquilidad... fiscal de Recursos Humanos

www.apsi.com.mx

Historial de Revisión [OBLIGATORIO]

Rev	Descripción	Creador	Incorporado	Aprobado por	Fecha
A	Liberación Inicial	Erendira García	Edna Galván	Erendira García	29/Sep/ 2022

B	Actualización	Edna Galván	Edna Galván	Erendira García	01/oct/2025
---	---------------	-------------	-------------	-----------------	-------------



Requerimientos para la instalación y uso de sistemas APSI

El usuario tiene instalado localmente en su computadora el sistema de nómina, pero la base de datos se encuentra alojada en el servidor. Se abren puertos de SQL en el servidor para poder acceder a la base de datos. El usuario trabaja localmente y toda la información se almacena en la base de datos del servidor.

REQUERIMIENTOS OPTIMOS RECOMENDADOS (Con SQL de Licencia)

SERVIDORES

- S.O. Windows Server 2019 o más reciente
- Procesador Intel(R) Xeon (R) Gold 5120 CPU @ 2.22GHz (6 Processors)
- 32 GB RAM
- 2 discos duro de 1 Tb con arreglo 1 (disco espejo)
- Ancho de banda de hasta 400 Mbps

CLIENTES / KIOSKOS

- S.O. Windows 11 o más reciente
- Procesador Intel(R) Core (TM) i7-10750H CPU @ 2.60GHz 2.59 GHz
- 16 GB RAM
- 1 GB para aplicativo
- 1 TB Disco duro

OPCION B

El usuario ejecuta directamente el sistema en el servidor, no requiere de la instalación local y puede conectarse desde cualquier computadora. El acceso podrá ser vía remote desktop connection, citrix XenAPP, o logmein desde MAC o Windows. De esta manera podrá ejecutar todo el sistema e inclusive imprimir localmente.

REQUERIMIENTOS OPTIMOS RECOMENDADOS (Escritorio Remoto)

- S.O. Windows 11 o más reciente
- Procesador Intel(R) Core (TM) i7-10750H CPU @ 2.60GHz 2.59 GHz
- 32 Gb RAM
- 1 TB Disco Duro
- Ancho de banda 1.6 Gb/s



COMPATIBILIDAD DE SOFTWARE Y SISTEMAS OPERATIVOS

SERVIDORES

- Windows Server 2019 o más reciente
- SQL Server 2019 Standard/Express o más reciente
- .NET Framework 3.5 o más reciente
- IIS
- Terminal Services CALs (Una por cada usuario)
- Office 2021 o más reciente
- Aplicaciones de escritorio: Sistemas APSI (1 GB)
- Opcional APSI Módulos WEB (1 GB)
- Bases de Datos: Apsi Sistemas, Access Control, Bolsa de Trabajo

CLIENTES / KIOSKOS

- Windows 10, 11
- Office 2021 o más reciente