



Requisitos aplicaciones de escritorio

Contenido

Introducción.....	2
Base de datos	2
servidores	3
Puestos cliente	3

datos de contacto

A.T. MEDTRA, S.L.
Parque Científico y Tecnológico
Edificio 3000
C/ Isabel Torres 11 B
39011 Santander
Cantabria (España)
atmedtra@atmedtra.es
www.atmedtra.es
+34 942 23 51 41



Requisitos aplicaciones de escritorio

Introducción

En este documento se detallan los requisitos técnicos para desplegar las aplicaciones de escritorio de AT Medtra SL: **Medtra, Sehtra, Citaciones y ErgoTra**

Lea atentamente este documento y no dude en contactar con nosotros si tiene cualquier duda o su infraestructura no se adapta a los escenarios de despliegue aquí propuestos.

Cuando tenga listos todos los requisitos hardware y software, un técnico de AT Medtra SL se conectará con usted para instalar las aplicaciones y el software adicional.

Base de datos

Las aplicaciones soportan varias bases de datos, se detallan a continuación:

- ✓ Microsoft SQL Server
- ✓ Oracle
- ✓ DataFlex
- ✓ Otras bases de datos SQL

Para la base de datos por defecto "Dataflex", no es necesario ningún requerimiento adicional.

En el caso de Oracle o MS SQL_Server es necesario tener instalado en un servidor el motor de base de datos correspondiente. El servidor puede ser el mismo que soporta la aplicación u otro.

Para Oracle versiones: 10 a 19c

Para MS SQL-Server versiones: 2005 a 2019

Los clientes que ejecuten la aplicación deben tener instalado el cliente nativo del motor de base de datos correspondiente. (Excepto si se ejecuta mediante Terminal Server o Citrix que deberá tenerlo instalado el servidor).

Si el motor de base de datos se instala en el mismo servidor que las aplicaciones se deberá tener en cuenta el consumo de memoria del motor de base de datos (para SQL Server y Oracle).



Requisitos aplicaciones de escritorio

servidores

- ✓ Sistemas operativos: Windows 2008, 2012, 2016 y 2019, tanto de 32 como de 64 bits.
- ✓ Disco Duro: Según volumen de información. Reservando un espacio de 50 Gb. suele ser suficiente.
- ✓ Memoria RAM:
 - **Modo cliente servidor:** no es necesario ningún dimensionamiento especial, más que el habitual en este sistema operativo, ya que el servidor actúa como servidor de ficheros, donde están ubicados los ejecutables y librerías de la aplicación.
 - **Modo Terminal Services o Citrix:** en tal caso se recomienda unos 200 Mb. por usuario concurrente, además de la necesaria para soportar el sistema operativo. Para un acceso de entre 10 y 20 usuarios concurrentes se recomienda mínimo 8 Gb. de RAM y CPU de dos núcleos. También será necesario disponer de las correspondientes licencias que los clientes de terminal Services o Citrix.

Puestos cliente

- ✓ Sistemas operativos: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11
- ✓ Disco Duro: no es significativo.
- ✓ Memoria RAM: mínimo 8 Gb.