



Requerimientos de Hardware y Software
API Softland Balcony

CONTROL DE VERSIONES

Versión:	Fecha	Descripción
1	24/08/2023	Cambio de diseño.

I.	Introducción.....	4
II.	Productos.....	5
2.1	Requerimientos de Software	5
2.2	Requerimientos de Hardware.....	5

I. Introducción

El presente documento es un compendio de los principales requerimientos de hardware y software, necesarios para el adecuado funcionamiento de API Softland Balcony.

La información a que se hace referencia constituye una guía para efectos de dimensionar recursos para esta aplicación; por lo tanto, no debe considerarse como una recomendación formal y definitiva de Softland, una compañía del Grupo Softland, cualquiera de las subsidiarias, o funcionarios, para efectos de compra de hardware y software. Esto por cuanto son múltiples variables las que en un momento dado determinan las características y requerimientos precisos de recursos para la combinación de productos y tecnologías que se tienen o esperan adquirir.

Es importante mencionar que si bien la información que aquí se incluye trata de ser lo más completa posible, no necesariamente los requerimientos documentados son los que representan la totalidad de los mismos. Asimismo, debido a la lógica evolución de los productos de software, tanto de Softland como de terceros, puede ocurrir que sin previo aviso una especificación o requisito en particular cambie. Se sugiere consultar siempre la última versión del documento la cual estará disponible en el área de clientes del Web site de Softland

Se espera que este instrumento sirva tanto a funcionarios de Softland, aliados y clientes. En procura de conservar la información lo más completa y veraz posible, se insta a contribuir con el mejoramiento de este documento refiriendo sus sugerencias de mejora y corrección por medio del portal de clientes de Softland.

II. Productos

2.1 Requerimientos de Software

Para el modelo CRM Estándar, habrá que atender a requerimientos técnicos específicos:
Servidor de Aplicaciones:

- Sistema Operativo Windows Server 2012 o superior.
- Es indispensable tener instalado el IIS (Internet Information Service), este debe tener la opción seleccionada del ASP.NET. El IIS debe ser la versión 6.0 o superior, pero en caso de ser superior seleccionar la compatibilidad con la versión 6.0.
- Asegurarse que se encuentre instalado el IIS (Internet Information Services) 2. Tener descargada la carpeta API_BALCONY 3.
- Instalar los ejecutables que se encuentran en la carpeta Software Web Api:
 - aspnetcore-runtime-2.1.16-win-x64
 - DotNetCore.1.0.0.RC2-WindowsHosting (1)
 - dotnet-hosting-2.1.16-win
 - dotnet-runtime-2.1.16-win-x64
 - dotnet-sdk-2.1.804-win-x86

Servidor de Base de Datos

Para este punto, hay que recordar que las condiciones de la base de datos están definidas propiamente para Softland ERP, Balcony es un componente que utiliza toda la capacidad técnica que tenga el cliente en la instalación de Softland, por lo tanto, para este apartado el cliente puede utilizar el documento de requerimientos de hardware y software de Softland ERP, disponible en el portal de clientes.

Algunas Consideraciones Adicionales

Durante el proceso de instalación que va a comenzar su sistema operativo y las configuraciones propias del IIS sufrirán algunos cambios, es por esta razón que debe tomar medidas preventivas en caso de que algo fallara y poder volver su sistema al estado inicial. El nivel de riesgo depende en gran medida de la función actual del servidor en el cual va a instalar la aplicación

2.2 Requerimientos de Hardware

Softland Balcony es un servicio 100% web que, para su debido funcionamiento de manera óptima, el cliente debe de garantizar en sus oficinas un servicio de Internet empresarial adecuado para atender las necesidades del servicio que Softland está proyectando más las necesidades de su personal interno.

Servidor de Aplicaciones:

- Máquina con al menos 8GB de RAM y 500 de disco duro.