



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 .....	4
2.1	Requerimientos de Software.....	4
2.2	Requerimientos de Hardware .....	4

## 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.

## 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.