Manual De Instalación

Banco banreserva | [Company address]

Manual de instalacion en iis windows server

Gregory Zabala MelÉndez

2022

**Documentación Técnica**

**Introducción**

Este manual es presenta una guía práctica para la instalación de una aplicación de registro de personas, basada en la Web, realizada con ASP.NET MVC, utilizando como framework de acceso a datos Entity Framework. Esta aplicación se puede desplegar en Windows, utilizando IIS.

**Manual De Instalación**

A continuación, mostramos un paso a paso de como instalar nuestro aplicativo en un servidor web iis.

1 - Seleccionamos IIS del menú de programas de Windows y hacemos clic, esto nos iniciara el administrador de IIS. La imagen siguiente muestra lo antes mencionado.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

2 – Crear un Nuevo Site dentro del administrador sitios web de iis.

Las siguientes imágenes le mostraran como realizarlo detalladamente.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente2.1-Hacer clic izquierdo en la pagina de sitio, el cual va a desplegar una ventana con un submenú.

2.2-Una vez se despliega la ventana con el submenú, hacer clic en “Agregar sitio web”, una vez haga clic se va a desplegar una ventana. La cual va a pedirle que indique el “Nombre del sitio”.  
 Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

2.3-Puede escribir el nombre tal y como aparece aquí.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

2.4-Una vez indica el nombre del sitio, debe de buscar la ruta donde se crean los servicios o sitio iis. Para esto se dirige al disco C, una ves dentro del disco C, ubica la carpeta “inetpub”, tal y como se observa en la imagen.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente2.5-Una vez haya encontrado la carpeta hacer clic en la misma para que despliegue su compartimiento y pueda ver la carpeta que están dentro de esta.

2.6-Una vez dentro de la carpeta “inetpub”, vera varias carpetas, de las cual debe elegir la carpeta “wwwroot”.  
Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

2.7-Repetir el paso 2.5 para desplegar el comportamiento de la carpeta “wwwroot”.  
Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

2.8-Una vez aquí podrás crear una carpeta con el nombre que desea para configurar la ruta donde estará instalado o configurado su servicio iis.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

2.9- Una vez configurada la ruta donde estará registrada la aplicación hacer clic en aceptar.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

3-Una vez haya hecho clic en aceptar, la ventana donde configuramos el sitio se cerrará. Luego ir al sitio que haya configurado y hacer clic izquierdo sobre el sitio, el cual va a desplegar una ventana con un submenú.

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

3.1 Hacer clic en explorar abrirá la carpeta que hemos creado, una vez esta se haya abierto lo que tenemos que hacer es copiar los fuertes que se encuentran en la ruta donde los haya guardado**. Ejemplo: App/Fuente**

*Carpeta de nuestro sitio*

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

*Carpeta donde están guardados nuestros fuentes*

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

3.2-Una vez haya ubicado ambas rutas copiar los fuentes en la carpeta del sitio.   
Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

3.4-Una vez haya copiados todos los fuentes, debe reiniciar el servidor iis. Para finalizar con la instalación.