**GUIA INSTALACION SISTEMA FACTURADOR SUNAT (SFS) Y SISERP (POS)**

**Software necesario:**

* JAVA JDK 1.8
* Oracle 12C

1. **INSTALACION DE LA BASE DATOS**

Previamente se debe tener instalado el Oracle 12C, para esta guía se instaló el Oracle con las siguientes credenciales:

Usuario: SYSTEM

Password: 1234

SID name: ORCL

1. Descargar los archivos PPOS.SQL y PSEG.SQL desde la siguiente ruta:

<https://mega.nz/file/PQlRRSgI#KFTHwdcHkryX7U-BVyi-osPz2-zEOT0utnO0uNDgUDY>

<https://mega.nz/file/2Z0BHKzS#zkE3tVT0BuWl5Y1msfErDNR-sHLDj3OAPEh-ES6Izrc>

1. Ingresar al CMD de Windows en modo administrador y ejecutar lo siguiente para conectarte al Cliente de ORACLE.

C:\Windows\system32>sqlplus system/1234@localhost/orcl

1. Ejecutar el archivo SQL descargado

SQL> @C:\...\ubicacion\PPOS.sql

SQL> @C:\...\ ubicacion\PSEG.sql

1. Listo
2. **INSTALACIÓN DE LA APLICACION : PANADERIA AUTORIZACION**

Instalaremos la aplicación como un servicio más de Windows.

1. Descargar los archivos WinSW.NET4.exe y WinSW.NET4.xml y ubicarlo en la carpeta

D:\APP-POS\panaderia-authorizer\

<https://mega.nz/file/uZk0hI7D#daRBcNXZM47ByUfJI-vRrqGz0FpoQXOu_LXiU_LzvPY>

<https://mega.nz/file/yd8UWSgT#9zGHeLK3Ungx84OJYAdJTOC81Dc20h1ahVpKqNfCLpI>



1. Modificar el archivo WinSW.NET4.xml con el siguiente contenido:

<service>

<id>PanaderiaAuthorizer</id>

<name>PanaderiaAuthorizer</name>

<description>Servicio de oauth de panaderia</description>

<executable>java</executable>

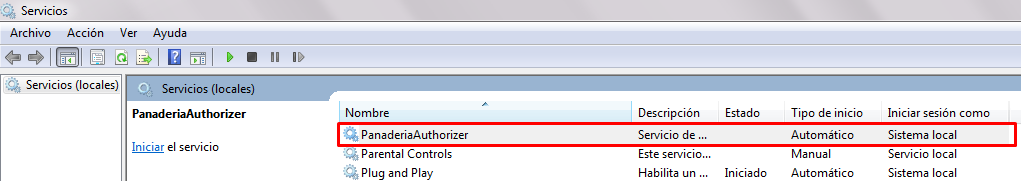
<arguments>-jar panaderia-authorizer.jar</arguments>

</service>

1. Iniciar CMD en modo administrador y ubicarse en la carpeta de “D:\APP-POS\panaderia-authorizer” y ejecutar el siguiente comando:

D:\APP-POS\panaderia-authorizer >WinSW.NET4.exe install

1. Listo ya tendremos el backend como servicio



1. **INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN: PANADERIA BACKEND**

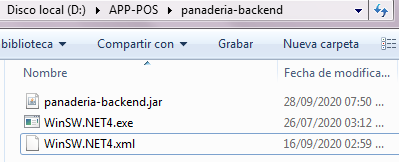
Instalaremos la aplicación como un servicio más de Windows

1. Descargar los archivos WinSW.NET4.exe y WinSW.NET4.xml y ubicarlo en la carpeta

D:\APP-POS\panaderia-backend\

<https://mega.nz/file/uZk0hI7D#daRBcNXZM47ByUfJI-vRrqGz0FpoQXOu_LXiU_LzvPY>

<https://mega.nz/file/yd8UWSgT#9zGHeLK3Ungx84OJYAdJTOC81Dc20h1ahVpKqNfCLpI>



1. Modificar el archivo WinSW.NET4.xml con el siguiente contenido:

<service>

<id>PanaderiaBackend</id>

<name>PanaderiaBackend</name>

<description>Servicio de backend de panaderia</description>

<executable>java</executable>

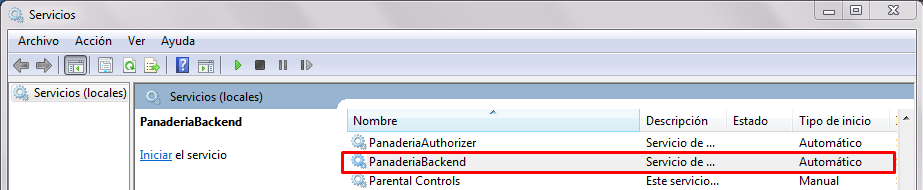
<arguments>-jar panaderia-backend.jar</arguments>

</service>

1. Iniciar CMD en modo administrador y ubicarse en la carpeta de “D:\APP-POS\ panaderia-backend” y ejecutar el siguiente comando:

D:\APP-POS\panaderia-backend >WinSW.NET4.exe install

1. Listo ya tendremos el backend como servicio



1. **INSTALACION DE LA APLICACIÓN: PANADERIA FRONTEND**

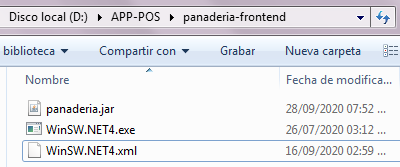
Instalaremos la aplicación como un servicio más de Windows

1. Descargar los archivos WinSW.NET4.exe y WinSW.NET4.xml y ubicarlo en la carpeta

D:\APP-POS\panaderia-frontend\

<https://mega.nz/file/uZk0hI7D#daRBcNXZM47ByUfJI-vRrqGz0FpoQXOu_LXiU_LzvPY>

<https://mega.nz/file/yd8UWSgT#9zGHeLK3Ungx84OJYAdJTOC81Dc20h1ahVpKqNfCLpI>



1. Modificar el archivo WinSW.NET4.xml con el siguiente contenido:

<service>

<id>PanaderiaFrontend</id>

<name>PanaderiaFrontend</name>

<description>Servicio de frontend de panaderia</description>

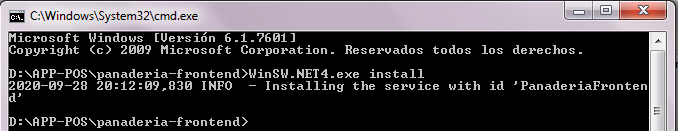
<executable>java</executable>

<arguments>-jar panaderia.jar</arguments>

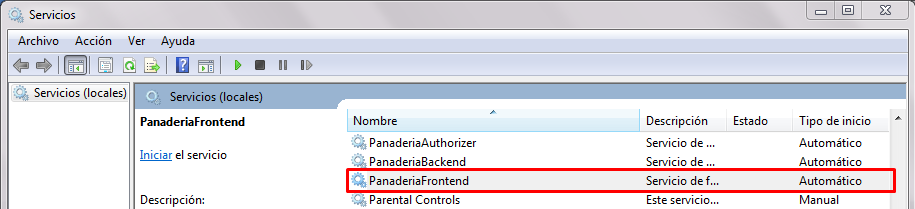
</service>

1. Iniciar CMD en modo administrador y ubicarse en la carpeta de “D:\APP-POS\ panaderia- frontend” y ejecutar el siguiente comando:

D:\APP-POS\panaderia- frontend >WinSW.NET4.exe install



1. Listo ya tendremos el frontend como servicio



**Para que la aplicación esté disponible en todos momentos, configurar de la siguiente manera:**

**\*** Clic derecho en el servicio y seleccionar “Propiedades”

