Web services que se deben publicar y configuarar para lo siguiente

Centralizador

* Registro Unico de Usuarios.

Operador

* Envio Mensajeria.

Se deben configurar las siguientes llaves en el web.config de la capa de presentación, en la sección de <appSettings></appSettings>

<add key="MIME\_TYPES" value="pdf,jpeg,image/png,bmp,gif,jpe,jpg,doc,docx,xls,xlsx"/>

<add key="applicationid" value="OPERADOR"/>

<add key="identificadorOperador" value="B76D3904-C21B-499F-9A05-A01E67CA1A43"/>

<add key="FROMMAIL" value="Di3goandres@hotmail.com"/>

<add key="MaxFileSize" value="5000000"/>

<add key="ImgEmail" value="http://bitacora.com.ec/wp-content/uploads/2014/01/control-efectivo.png"/>

<add key="SubjectNuevaContra" value="CARPETA CIUDADANA COLOMBIANA - Nueva Contraseña"/>

<add key="SubjectNuevaUsuario" value="CARPETA CIUDADANA COLOMBIANA - Creación de usuario"/>

<add key="Title" value="CARPETA CIUDADANA COLOMBIANA"/>

<add key="SecurityKey" value="qOS1Pb72m3ucNUytkcJUAohHvFF1MUhVlgNrVhf5VXRDrXAkANH+xezZIjJblYennpSRGElSmZv4ovvaIt3mgi0OqKUlhfeNr1beUitUbsYnpQIsxNoiT0QXqX4Ra1FA585V5adhyUAocGolRBmP7dj5mjunqj2XLGouLSelWKs="/>

Para la parte de seguridad se deben configurar lo siguiente.

Tener en cuenta la applicationName, en este caso es para el Operador# 1 “OPERADOR” Y “OPERADOR\_DOS”

<membership defaultProvider="AspNetSqlMembershipProvider">

<providers><clear />

<add name="AspNetSqlMembershipProvider" type="System.Web.Security.SqlMembershipProvider" connectionStringName="ApplicationServices" enablePasswordRetrieval="false" enablePasswordReset="true" requiresQuestionAndAnswer="true" requiresUniqueEmail="false" maxInvalidPasswordAttempts="5" minRequiredPasswordLength="6" minRequiredNonalphanumericCharacters="0" passwordAttemptWindow="10" applicationName="OPERADOR" />

</providers>

</membership>

<profile>

<providers>

<clear />

<add name="AspNetSqlProfileProvider" type="System.Web.Profile.SqlProfileProvider" connectionStringName="ApplicationServices" applicationName="OPERADOR" />

</providers>

</profile>

<roleManager enabled="true">

<providers>

<clear />

<add connectionStringName="ApplicationServices" applicationName="OPERADOR" name="AspNetSqlRoleProvider" type="System.Web.Security.SqlRoleProvider" />

</providers>

</roleManager>

**Cadenas de conexión a las base de datos**

* **ApplicationServices:** corresponde a la base de datos de seguridad. Que utiliza Membership
* **UniandesConnectionString:** corresponde a la base de datos de seguridad.
* **SPUniandesConnectionString:** Base de datos Operador para operaciones que son Con procedimientos almacenados
* **CentralizadorConnectionString:** Base de datos Centralizado

<connectionStrings>

<add name="ApplicationServices" connectionString="Data Source=COCO\SQLEXPRESS;Initial Catalog=aspnetdb;Integrated Security=True;User ID=seguridad;Password=seguridad;Connect Timeout=15;Encrypt=False;TrustServerCertificate=False"/>

<add name="**UniandesConnectionString**" connectionString="Data Source=COCO\SQLEXPRESS;Initial Catalog=aspnetdb;User ID=seguridad;Password=seguridad" providerName="System.Data.SqlClient"/>

<add name="**SPUniandesConnectionString**" connectionString="Data Source=COCO\SQLEXPRESS;Initial Catalog=OperadorCarpeta;User ID=operadorcarpeta;Password=operadorcarpeta" providerName="System.Data.SqlClient"/>

<add name="**CentralizadorConnectionString**" connectionString="Data Source=COCO\SQLEXPRESS;Initial Catalog=centralizador;User ID=sa;Password=Mateo1987" providerName="System.Data.SqlClient"/>

</connectionStrings>

Binding de Servicios Web

**BasicHttpBinding\_IService1:**

* **Address:** Se debe cambiar por la URL proporcionada por el Centrailizador para el RRUS

Seccion Filecontrol

Esta Seccion es para configurar las conexiones a los FTP

Tags

**AntivirusDirectory**

* **isFtp:** para indicar si la ruta es un FTP o es local.
* **Path:** Ruta FTP o local
* **ScanningSecondsPerByte:** Tiempo de espera, para revisar que el archivo no sea un Virus.
* **User:** en caso de ser un FTP, indicar Usuario
* **Password:** En caso de ser un FTP, Indicar Contraseña

**RepositoryDirectories:** en este tag se pueden indicar multilples repositorios

Key = Indica el nombre del repositorio.

* **isFtp:** para indicar si la ruta es un FTP o es local.
* **Path:** Ruta FTP o local
* **ScanningSecondsPerByte:** Tiempo de espera, para revisar que el archivo no sea un Virus.
* **User:** en caso de ser un FTP, indicar Usuario
* **Password:** En caso de ser un FTP, Indicar Contraseña

<FileControl>

<FilesSection>

<AntivirusDirectory Path="D:\\100\_Cargues\\Antivirus" ScanningSecondsPerByte="0.00001" isFtp="false" user="" password=""/>

<RepositoryDirectories>

<add key="OPERADOR\_REPOSITORY\_USER" path="ftp://127.0.0.1/" isFtp="true" user="operador" password="carpeta"></add>

</RepositoryDirectories>

</FilesSection>

</FileControl>

Seccion Config Serctions

Se deben indicar las librerías de FileControl y la de Log4Net

<configSections>

<sectionGroup name="FileControl">

<section name="FilesSection" type="Uniandes.FileControl.FilesSection" allowLocation="true" allowDefinition="Everywhere" />

</sectionGroup>

<section name="log4net" type="log4net.Config.Log4NetConfigurationSectionHandler,Log4net"/>

</configSections>

Configuracion Aplicaciones

PASO 1.

***Servidor*  172.24.98.202 (Centralizador)**

RRUS:

* Copiar la carpeta E:\ServicioRUUS del **172.24.98.202** a la ubicación “C:\inetpub\servicios\SRUUS”
* Actualizar en el web.config tag <connectionStrings> las siguientes item:
  + <add name="**CentralizadorConnectionString**" connectionString="Data Source=COCO\SQLEXPRESS;Initial Catalog=centralizador;User ID=sa;Password=Mateo1987" providerName="System.Data.SqlClient"/>

PASO 2.

Presentación Operador 1:

* Copiar la carpeta E:\PresentacionOperador1\CapaPresentacion, los archivos deben ser tomados del CD PRU-APLENETUI01 misma ubicación.
* Actualizar en el web.config tag <connectionStrings>
* Actualizar en el web.config tag <appSettings >
* Actualizar en el web.config la url del servicio que se configuro en el paso 1.
* Actualizar en el web.config FileControl

PASO 3.

Presentación Operador 2:

* Copiar la carpeta E:\PresentacionOperador2\CapaPresentacion, los archivos deben ser tomados del CD PRU-APLENETUI01 misma ubicación.
* Actualizar en el web.config tag <connectionStrings>
* Actualizar en el web.config tag <appSettings >
* Actualizar en el web.config la url del servicio que se configuro en el paso 1.
* Actualizar en el web.config FileControl
* Actualizar el nombre de la aplicación.
  + applicationName="OPERADOR\_DOS"