|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LOGO VECONINTER ROJO B70000 AZUL 02376D GRANDE** | **DISEÑO TECNICO IT** | **Fecha:**  **10-03-2016** |
| **No.**  **2016-006** |

**1) PARA SER LLENADO POR EL SOLICITANTE DEL PROYECTO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre Asignado al Proyecto:  **WS Sistema de Cobranzas** | Nombre del Solicitante:  **Jorge Silva** | Fecha Estimada que se Requiere |
| Gerencia/Dpto./Oficina Regional  **Información y Tecnología** | Nombre del Supervisor del Solicitante  Nestor Torres | Fecha Entrega a Sistemas:  **26-01-2016** |
| REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO:  1.-Realizar un WS en .net mínimo framework 3.5, con tolerancia a fallos con balanceo de carga.  2.-Se plantea no realizar cambios en las aplicaciones satélites por los momentos, con el objetivo de dejar estos cambios a una segunda fase y lograr entregar los WS e integración de las aplicaciones satélites con SAP lo antes posible, se debe consumir la información en donde este descargada en este momento.  3.-El Servicio debe ser configurado con sistema de seguridad que permitan que solo la aplicación de SAP la pueda consumir o cualquier otra aplicación con las credenciales suficientes.  4.-se Requiere realizar un WS de modo drivers que permita emular los resultados del WS definitivo para avanzar en los cambios de las aplicaciones satélites, los valores por defectos serán colocados de forma fija en el WS, ubicar valores de ejemplo en la base de datos de Venezuela, Cobranzas.  5.-Hasta el momento no se tiene el archivo de la estructura de los campos y diseño del WS que debe ser suministrada por SAP, se procederá a desarrollar un driver con la información que se tiene en la Aplicación de Transporte, para mayor detalle de estos WS se anexara archivo de inventario de WS de las aplicaciones satélites.  6.-se debe solicitar al administrador de BD la creación del usuario y password estándar para la conexión con la base de datos donde la aplicación satélite descarga la información , se sugiere userWS, password: W$2016V3c0  7.-Nombre del WS que deben ser creados en paralelo: Se propone para atacar este desarrollo en dos partes una en la creación de WS para la carga de la información de los facturado y cobrado que actualmente se carga con la tarea de Windows , el otro proceso es el reemplazo de los WS actuales por los nuevos WS tipo driver para simular la conexión con SAP.  Se puede definir como nombre del Web services como webApp con los métodos necesarios.  8.- Desarrollar los métodos necesarios indicados anteriormente en paralelo para intercambiar la información del sistema Web/App y el sistema SCI, de esta forma ya se podrá contar con una estructura para adelantar cambios de la aplicación satélite de ser necesario.  9.-Este será desarrollado por los momentos en el servidor de Amazon, de anexa dirección y credenciales de acceso: : <http://52.6.167.198/ws/vecocorreo.asmx>, En IIS está en la app WS en el default site; las credenciales para acceder al servidor: administrator, S$PiGzequ2M  10.-Almacenar en la Base de datos de WS en el server USMIAVS016 las incidencias de éxito o fallas de las solicitudes a los WS.  11.-Generar manual de utilización del WS. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cantidad de Equipos: | Monto Estimado: | Impacto: |
| Preparado Por:  Firma Empleado Solicitante | Autorizado Por:  Firma del Gerente de Área | Recibido Por:  Firma y Fecha – Gerencia de Sistemas |

**PARA SER LLENADO POR AREA DE PROYECTOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha de Recepción: | Proyecto asignado a: | Modulo Principal | |
| Recursos esperados: | | | Fecha convenida de finalización |
| Actividades:   1. Evaluación de requerimientos iniciales. 2. Definición de nuevos requerimientos. 3. Diagrama de procesos. 4. Búsqueda de proveedores. 5. Evaluación de proveedores. | | | |
| **FASES:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Fases** | **Fecha de Inicio** | **Fecha de Finalización** | **Encargado** | | Análisis y Diseño: |  |  |  | | Pruebas Guiadas por el autor y corrección: |  |  |  | | Desarrollo |  |  |  | | Pruebas de Inspección, sistema y corrección |  |  |  | | Pruebas de Aceptación y Corrección |  |  |  | | Implementación |  |  |  | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | Entregado en Entregado con  PROYECTO EJECUTADO: fecha convenida Retardo (Explique el motivo) | Nueva Fecha de Entrega: | | Motivo del Retardo: | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Observaciones | Conformidad Usuario:  Fecha y Firma | Entregado Conforme Gerencia Sistemas  Fecha y Firma |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LOGO VECONINTER ROJO B70000 AZUL 02376D GRANDE** | **EVALUACION DEL PROYECTO** | **Fecha:** |
| **No.** |

Para obtener una evaluación del proyecto desarrollado, por favor necesitamos su evaluación del mismo. Marque con una X, la opción que desee.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DEFICIENTE ( ) | REGULAR ( ) | BUENO ( ) | MUY BUENO ( ) | EXCELENTE ( ) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LOGO VECONINTER ROJO B70000 AZUL 02376D GRANDE | **MANUAL INSTALACIÓN** | **Fecha:** | **logo_iso9001** |
| **N° PROYECTO** |

|  |
| --- |
| **Proyecto:** |
| **Tipo (Mantenimiento / Nueva Implementación):** |
| **Nombre del Programa:** |
| **Líder de Proyecto:** |
| **Especialista IT:** |

|  |  |
| --- | --- |
| Paso | **Descripción** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Proyecto: | | | |
| Fecha: | | | |
| **Numero de Revisión:** | | | |
| **Área:** | | | |
| **Especialista de Pruebas:** | | | **Firma:** |
| **Estatus: Aprobado SI □ NO □ En el caso no aprobado escribir los comentarios:** | | | |
| **Descripción** | **Verificado** | **Observaciones** | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LOGO VECONINTER ROJO B70000 AZUL 02376D GRANDE | CERTIFICACION DE PRUEBASPRE-IMPLEMENTACION | logo_iso9001 |