

Buenos Aires, 23 de agosto de 2018

Sres.:
A.C.A.R.A.
Lima 265 Piso 3
Capital Federal
PRESENTE

At. Sr. Lic. Rubén Fasano

De mi mayor consideración:

Por la presente detallo funcionalidades de nuevo servicio implementado, denominado "WEbService Vicente Lopez", según siguiente detalle:

- *Nuevo Web Service publicado en www.enteacara.org.ar, denominado WSVL, que permite a Vicente Lopez (Libertador) descargar la información de Ventas, Asignación de Formularios, que se enviara oportunamente mediante archivo, logrando de esta forma la independencia de un usuario para la generación del mismo.*
El Acceso se encuentra restringido por seguridad. Para su Consumo se necesitan Credenciales e IP de consulta, y las mismas deben estar habilitadas en el Servidor, para lo cual se incorporaron las funciones necesarias a tal fin.
- Definición de Nuevo Diseño de salida (Formato XML) con los siguientes datos
 - tipocli
 - codigo_cliente
 - cuit
 - desde
 - hasta
 - tipo_movimiento
 - proveedor
 - fecha_venta
 - precio
 - sistema
 - flag_anulacion
- Se incorporó en el Sistema de Gestión y Venta de Formularios una nueva opción "Transferencias→Transferir Mov. ACARA, Asignación de Formularios V2018", que permite generar los mismos datos que informa el WebService. Esta opción sirve para utilizar como contingencia, ante eventuales problemas en la Web. Formato de Salida XLS, Excel
- Se incorporó en el Sistema de Gestión y Venta de Formularios una nueva opción "Herramientas→WEbService Vicente Lopez" que permite el reproceso de la información de Ventas a la Web. Esta opción sirve para utilizar como contingencia.

- Nuevo Job SQL "DNLibertador_2014" encargado de subir la Información de Ventas para que después suministrará el Webservice.
- Nuevo Job SQL "DNLibertador_Reproceso_2014" encargado de subir la Información de Ventas para que después suministrará el Webservice, invocado desde el punto opción "Herramientas→Webservice Vicente Lopez".-
- Programación en Servidor de Tareas Automáticas para el Job SQL "DNLibertador_2014"

Para ambas opciones se modificarán y actualizarán tanto la Base de Datos en plataforma Visual FoxPro (Tablas DBF) como la Base de Datos SQL de Internet y Local, implementándose los nuevos Stores Procedures relacionados con el proceso, como así también los Jobs relacionados con la actualización de Datos (Local-Internet), que se ejecutan diariamente en v/servidores. -

Para estas nuevas funcionalidades se consumió un Total de 58 hs., a \$ 1400 la Hora, por un total de \$ 81.200.-

Forma de Pago 2 cuotas de \$40.600.- cada una
Facturación: Javier Delgado – CUIT 20-14433044-8

Sin otro particular, y a la espera de una respuesta favorable, saludo a Uds. Cordial y
atte.

Javier Delgado