

Medellín, Noviembre 24 de 2012

Señores

ENTREGA DE CARGA S.A - ENTREKARGA

ATN. ALIRIO MURILLO

ASUNTO: Cotización Integración Operativa

Gustosamente presentamos para su consideración y aprobación, la cotización de los productos solicitados por ustedes, los cuales estamos seguros representarán grandes beneficios para su compañía.

A través de la plataforma de INGENIERIA APROPIADA, se realizará la validación de clientes, a través de validadores (i-button), la información detallada de cada venta será enviada por el software concentrador de INGENIERIA APROPIADA a la base de datos del cliente, el cual dispondrá de un espacio en disco de un servidor; INGENIERIA APROPIADA insertará dicha información sin interferir en los procesos operativos de la compañía.

EQUIPOS REQUERIDOS: CONCENTRADOR DE DATOS

REQUISITOS PARA LA INTEGRACION:

La integración con la base de datos del cliente será usando el software que se encarga de controlar el Concentrador de INGENIERIA APROPIADA, este equipo debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Tener acceso a la base de datos SQL Server donde se guardarán las ventas
- Tener instalado .NET 4.0 Client Profile
- Tener por lo menos un puerto USB para la conexión del concentrador
- Si tiene antivirus, este debe estar configurado para permitir el acceso a puertos COM y a las conexiones de red del sistema por parte del aplicativo de Ingeniería Apropriada
- Configurar el equipo para que no entre en estado de hibernación o suspensión
- La integración entregada es ideal como la base para desarrollos personalizados como integraciones con sistemas contables propios.

La integración se realizará en tres instancias:

- Integración de ventas: Se encarga de registrar las ventas dadas en la estación interna en una tabla de ventas dentro del servidor SQL, con los siguientes campos: fecha, hora, valor, volumen, PPU, placa, ID_validador, KMH
- Integración de cierres: Los cierres de turno que se den en la estación serán registrados manguera por manguera, fecha y hora de inicio, fecha y hora final, volumen, valor,
- Validación de clientes: La validación de los carros del cliente se hará en una tabla de vehículos que se encuentra en la base de datos SQL Server.
- Cualquier modificación a esta integración deberá ser evaluada y puede tener costos adicionales.

COSTO INTEGRACION OPERATIVA

DESCRIPCION	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL
INTEGRACION OPERATIVA	1	\$ 4.000.000	\$4.000.000
SUBTOTAL			\$4.000.000
IVA			\$640.000
TOTAL			\$4.640.000

NOTA: El costo de configuración y parametrización de una estación de servicio adicional es de \$1.000.000

SOFTWARE DOMINUS (OPCIONAL)

El Software DOMINUS de INGENIERIA APROPIADA, se creó con el fin de mejorar el proceso de recopilación de datos de las estaciones de servicio de combustible, minimizando fraudes y entregando información oportuna exacta y en línea a los clientes de la estación de servicio.

Nuestro Software especializado, permite la utilización de microchips I-button y/o Tarjetas inteligentes, este sistema puede ser monitoreado a través de Internet, no importando el lugar en el cual usted se encuentre, entregando información en tiempo real, con el registro detallado de los consumos efectuados por sus vehículos (fecha, hora, cantidad, tipo de producto, rendimiento de kilómetros por galón, entre otros datos), información de además puede ser filtrada y procesada, lo cual convierte esta herramienta en todo un asistente administrativo para su empresa, permitiéndole realizar un estricto control de su flota, un análisis profundo de diferentes variables, de manera que sea posible realizar los correctivos necesarios a medida que se evidencien.

COSTO DE SOFTWARE DOMINUS (OPCIONAL)

DESCRIPCION	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL
VALOR MENSUAL LICENCIA DE SOFTWARE	1	\$250.000	\$250.000
IVA			\$40.000
TOTAL			\$290.000

FORMA DE PAGO: CONTADO

TIEMPO DE ENTREGA: A CONVENIR

Confidencialidad

Los derechos patrimoniales e intelectuales de la totalidad y los componentes de esta propuesta pertenecen a INGENIERIA APROPIADA S.A.S por lo que la reproducción total o parcial de este documento o la revelación a terceros por cualquier medio por parte de alguno de sus funcionarios es totalmente prohibida.

Hacemos lo necesario para atender con excelencia las necesidades y expectativas de su empresa y le reiteramos nuestra disposición permanente para hacer los ajustes y las innovaciones necesarias, que mejor se adapten a sus necesidades.

Atenta a resolver cualquier inquietud.

Nora Zuluaga Gómez
Celular: 314 812 69 29
nora.zuluaga@iapropiada.com