



make it simple, make it smart

www.smartsoftamerica.com.mx

¿QUIÉNES SOMOS?

SmartSoft América Business Applications S.A. de C.V. es una empresa de tecnología de la información que cuenta con productos y servicios que satisfacen las necesidades y retos tecnológicos de la industria, basados en la investigación y la innovación generando soluciones de vanguardia.

Contamos con productos de la industria 4.0, tecnología IoT y una gama de productos mecatrónicos, desarrolladores de software personalizado y servicios de consultoría.

CONSTITUCIÓN

SmartSoft America Business Applications S.A de C.V. es una empresa mexicana, fundada en el año 2009, con amplia experiencia en desarrollo de productos de software.

Constituida oficialmente el 22 de mayo de 2009, como SMARTSOFT AMERICA BUSINESS APPLICATIONS S.A. DE C.V. con el RFC SAB090522FB7

CERTIFICACIONES

- Certificación CMMI-DEV Nivel 5.
- Certificación CMMI-SVC Nivel 5.
- Verificación en la Norma de Calidad para Desarrollo de Software MOPROSOFT (NMX-I-059/01-NYCE-2005) obtenida del 30 al 31 de Julio del 2009.

RECONOCIMIENTOS

- Premio al Mérito Exportador Regional 2014 Puebla - Oaxaca – Tlaxcala – Veracruz.
- Contamos con el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) por parte de CONACyT.
- Reconocimiento de Empresa Exportadora Tlaxcala.

PARTICIPACIÓN EN FERIAS INTERNACIONALES

Participación de SmartSoft en las siguientes Ferias Internacionales, con la finalidad de expandir el mercado:

| Ferias Internacionales | |
|---|---|
| <p>Consumer Electronics Show, también conocido como International CES: realizado en la ciudad de las Vegas, en el estado de Nevada en el mes de enero, 2019.</p> |  |
| <p>Feria Tecnológica de Hannover Messe: en Alemania en el mes de abril, 2018.</p> |  |
| <p>Surcan Decisions: que se celebró en la ciudad de Toronto Canadá en abril, 2018.</p> |  |
| <p>Expo Aladi: En Santa Cruz, Bolivia del 18 al 20 de octubre, 2017.</p> |  |
| <p>Mobile World Congress; En Barcelona, España del 27 de febrero al 02 de marzo, 2017.</p> |  |
| <p>Kidscreen Summit se llevó a cabo en Inter Continental Miami, Florida, EUA 12 al 15 de febrero, 2017.</p> |  |
| <p>Apps World 2016. Se llevó a cabo en Santa Clara Convention Center Santa Clara, Ca., EUA 11 y 12 de mayo, 2016.</p> |  |

NUESTROS SERVICIOS: DESARROLLO DE SOFTWARE A LA MEDIDA

En esta modalidad se realiza una consultoría en las empresas y se desarrollan las siguientes fases, se enlistan de manera general:

Fase 1. Inicio de proyecto

Fase2. Requerimientos

- Levantamiento de especificación de requerimientos
- Validación, ajuste y aprobación de de requerimientos por parte del cliente
- Firma contrato con el cliente

Fase 3. Análisis y desarrollo

Fase 4. Construcción

Fase 5. Pruebas

Fase 6. Cierre e implementación

NUESTROS PRODUCTOS

Actualmente contamos con una gran gama de productos que se mencionan a continuación, cabe destacar que cada producto tiene un periodo de implementación de acuerdo a la agenda del cliente (disponibilidad del cliente para la entrega de información para subirlo al sistema, en el caso de RUTA GPS se verifica disponibilidad de las unidades del cliente para realizar la instalación y capacitación).

| Producto | Descripción |
|---|--|
|  | <p>Es una plataforma tecnológica, cuenta con dos versiones de licencia una orientada a Eventos con Encuentros de Negocios y la segunda enfocada a Eventos Universitarios, permite administrar múltiples eventos a la vez con éxito.</p> |
|  | <p>Sistema de Rastreo Satelital con GPS para vehículos y control logístico, que automatiza los procesos, la administración y seguridad del vehículo en tiempo real para incrementar la productividad de las empresas, disminuyendo costos y mejorar el margen de utilidad.</p> |
|  | <p>Food Express es una plataforma móvil y web que brinda tres principales servicios a restaurantes: a domicilio, reserva y para llevar, con el objetivo de incrementar ventas y publicidad de los</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>establecimientos y los clientes satisfacer necesidades alimenticias en el menor tiempo posible.</p> |
|  | <p>Facilita la captura y administración de datos de los predios, agiliza los procesos administrativos y permite la recaudación del impuesto predial. Se ha diseñado para apoyar en la toma de decisiones dentro de un organismo público, permitiendo la resolución de problemas administrativos.</p> |
|  | <p>Sistema de Optimización de carga y transporte ofrece una solución para el cubillaje especial y óptimo en la carga unitarizada, para maximizar el espacio utilizado en diferentes unidades de transporte.</p> |
|  | <p>Una herramienta que permite a los negocios la automatización y control de los procesos administrativos de ventas, empleados y proveedores, obteniendo información en tiempo real que apoya a la toma de decisiones.</p> |
|  | <p>Proporciona una solución para la logística de movilidad de vehículos en patios de línea de producción. Diseñado con algoritmos de optimización automática que soporta cada área operacional dentro de los patios de vehículos terminados. VLS ayuda a tomar decisiones inteligentes de planificación y programación de actividades en tiempo real, durante todo el proceso desde que el vehículo es terminado hasta la entrega a los concesionarios.</p> |
|  | <p>Interacción entre alumnos, Instituciones de Educación Superior (IES) y empresas a nivel local para agregar valor a la vinculación, haciendo uso de Inteligencia Artificial (IA) y herramientas estadísticas.</p> |

| | |
|--|--|
|  | <p>Aplicación móvil disponible en la Play Store que sirve para que el público en general pueda realizar reservas en los negocios que estén dados de alta, buscando satisfacer sus necesidades en el menor tiempo posible y al mismo tiempo incrementar ventas y publicidad de los negocios.</p> |
|  | <p>Su principal funcionalidad con un SIM de datos de los diferentes Carriers. conocer el estado de la batería del vehículo y la ubicación en tiempo real del vehículo. Genera una bitácora de actividades, y conoce las revoluciones con las que se movió el vehículo.</p> |
|  | <p>Plataforma de comunicación y control escolar desarrollada para instituciones educativas. Diseñada como un vínculo de comunicación entre dirección, maestros y padres de familia en beneficio del aprovechamiento escolar de los alumnos. S-COOL ayuda a los colegios con sus procesos financieros, de gestión académica e institucionales desde una misma plataforma.</p> |

NUESTROS CLIENTES NACIONALES


A lo largo de estos 10 años hemos ampliado nuestra cartera de clientes, a nivel nacional entre los que destacan:

| Clientes de Gobierno | Clientes Desarrollo a la Medida |
|--|-----------------------------------|
| Secretaría de Turismo y Desarrollo Económico de Tlaxcala | Grupo SESE |
| Comisión Ejecutiva del Sistema de Seguridad Pública del Estado de Tlaxcala | La Michoacana Meat Market |
| Procuraduría General del Estado de Tlaxcala | Peugeot |
| Instituto de Catastro del Estado de Tlaxcala | Nsk Bearings Manufacturing Mexico |
| Unidad de Servicios Educativos del Estado de Tlaxcala | Laboratorios Exakta |
| Municipio de San Pedro Cholula | SPA Acetona |
| Municipio de San Miguel Allende | HOVOMEX |
| Municipio de Cuautlancingo | |


CLIENTES DE PRODUCTOS

La empresa ha desarrollado una serie de productos propios marca SmartSoft America BA, que actualmente se encuentran operando con los siguientes clientes:

| | |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Honorina el Gran Sabor de Tlaxcala • Natural Vip • Pizzeria Tony • Oishii Sushi y Roll • Tortas Capis • Mr. Be • Mc wings • Cemitas Sandy • Canela • Pollos Guerrero • Suculenta • Chevatlan • La Prosperidad • Tarro Cafe • Taquería Compaitos • Desayunos Juárez • Torito supremo • La Cima. • La Prosperidad. • Meraky • Sushi Zo • Tortería Moctezuma • Isabel Town |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Foro Automotriz Tlaxcala 2015. • Foro Automotriz de Tlaxcala 2016. • Congreso Internacional de Capital Humano Guanajuato 2017. • Foro de Proveeduría Automotriz de Guanajuato 2017. • 3er Foro Empresarial Químico Guanajuato 2018. • Foro Go 2 Guanajuato 2018. • 3er Foro empresarial y de Negocios del Clúster de Alimentos de Guanajuato 2018. • Foro de Proveeduría Automotriz de Guanajuato 2018. • Encuentro de Negocios de la industria Automotriz de Jalisco "ENIA 2018". • Foro Empresarial y de Negocios "FIMODA 2018". |

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Consumer Electronic Show "CES 2019". • EXPRO INPAN 2019 (16 y 17 de MAYO). • Expo Mipyme Guanajuato 2019 (23 de MAYO). • Congreso Mexicano del Petróleo 2019 (19 al 22 de JUNIO). • Entix, Encuentro Nacional de Negocios con T.I. 2019. • En moda 2019. • Foro Empresarial y de Negocios Aeroespacial 2019. • Foro Go3 2019 (14 y 15 AGOSTO). • 3er Foro Empresarial y de Negocios Clúster Químico de Guanajuato 2019. • Foro Logístico del Transporte 2019. • 3er Foro Empresarial y de Negocios del Clúster Alimentos de Guanajuato (2019 SEPTIEMBRE). • Foro Empresarial y de Negocios de la Moda (FIMODA) 2019 (7 y 8 NOVIEMBRE). • Foro Automotriz 2019 (13 y 14 NOVIEMBRE). • Expo Mi PYM. • Expo Seguridad. • 5to Foro Empresarial y de Negocios del Clúster Alimentos de Guanajuato. • 5to Foro Empresarial y de Negocios Clúster Químico de Guanajuato. • Foro Logístico del Transporte. • En Moda 2019. • Inter Empresas Canacintra. • Foro Empresarial y de Negocios de la Moda (FIMODA). • Foro Empresarial y de Negocios Aeroespacial. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Kiwi Networks • Transportes Jp • Funhedi • C4 Comisión Ejecutiva Del Sistema Estatal De Seguridad Pública • Instituto Tecnológico Superior De Tlaxco • Suministros Y Servicios Brom • Urbanos y sub urbanos de Tlaxcala. • Teolochoquences AC. • Depósito Magdalena. • Flecha Azul. |

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Matices Químicos. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Restaurante Honorina el Gran Sabor de Tlaxcala • La 212 • Ferretería, Materiales, Prefabricados Mi Casa • Sala de Cine Miguel N Lira |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Municipio De San Martin Texmelucan, Puebla • Municipio de Cuautlancingo |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Estética Melany • Tienda de materias primas para el pan • Ferretería, Materiales, Prefabricados Mi Casa • Estética Dylan |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Horizon Auto Logistics • Transportes Marva |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • HIROTEC • YUSA Autoparts Mexico SA de CV |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Instituto de Catastro del Estado de Tlaxcala • Municipio de Tetla de la Solidaridad • Papalotla de Xicohténcatl |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Descubridores de América. • Colegio de educación básica, impartiendo clases a nivel preescolar y primaria. • Ivan Pablov. • Colegio de educación básica, impartiendo clases a nivel preescolar. • Jardín Infantil Eurythmic Colors School. • Jardín de niños en el país de Colombia. |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Wake Up English. • Colegio de idiomas ubicado en Argentina. |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • MUNICIPIO DE SANTA ANA CHIATUEMPAN • MUNICIPIO DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS • MUNICIPIO DE SAN DAMIÁN TEXOLOC |

CASOS DE ÉXITO

Desarrollo del Sistema para la Administración de Inventarios, para la Michoacana Meat Market

Este sistema permite la administración, gestión y control de inventarios por diferentes perfiles de usuario, así como diferentes movimientos para artículos. Realiza actualizaciones diarias enviando correos de artículos con cambios de precio, ventas diarias y semanales. Genera reportes dinámicos por medio de consultas, estos se pueden descargar en archivos de Excel y realiza la creación de pedidos, los cuales toman diferentes restricciones antes de enviarlo con los proveedores por correo.



Desarrollo del Sistema de Cubicaje-Sesé Silao

Para la empresa Expedición Sesé Cubicaje "México" es una versión mejorada de Cubicaje - USA, pues permite el cálculo para la optimización de unidades que se ocupan en la logística; pero contienen otras funcionalidades, por ejemplo, permite la redistribución de carga, en la cual se permite la planeación de cargas ya sea cambiar de ruta, día o agrupar cargas. Otra funcionalidad es la asignación de unidades óptimas automática o manual, por último, se visualizará en un modelo 3D las diferentes unidades con sus respectivas cargas en un apartado de la pantalla, donde también se visualizan los detalles de la carga de esa unidad, al finalizar el proceso se envían correos con la información a los diferentes proveedores y transportistas.



Sistema de Administración de Personas y Tiempos en el Módulo del PAO

Para el Programa Oportunidades de Sedesol desarrollado en el periodo 2011-2012, que consistía en el desarrollo de encuestas a posibles beneficiarios en el programa de oportunidades, siendo validada por los responsables de SEDESOL, los datos obtenidos se cargan a una plataforma para que los usuarios los consulten desde internet y se den a conocer a los nuevos beneficiarios, posteriormente los beneficiarios asisten a validar sus datos por medio de su IFE y huella digital.



HISTORIA DE PROYECTOS

2021

SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO AL SISTEMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO (SIGEM) DE ASA PARA EL EJERCICIO 2021

Soporte técnico en el software Infor EAM (Enterprise Asset Management) para asegurar el óptimo funcionamiento de la herramienta Infor EAM, garantizando que las configuraciones, parametrizaciones, y solicitudes de cambio al Sistema de Gestión de Mantenimiento (SIGEM) sean realizadas de manera correcta y con la calidad que se requiere para una operación continua del sistema, así como el alineamiento de este sistema a los procesos operativos de ASA.

Para este proyecto se implementó el marco de referencia de PMI.

Adquisición de una bolsa de horas de desarrollo para la actualización, mantenimiento, soporte de la aplicación móvil "Mi IFT: Herramienta para usuarios".

Servicios consistentes en la Adquisición de una bolsa de horas de desarrollo para la actualización, mantenimiento y soporte de la Aplicación Móvil "MI IFT: Herramientas para usuarios para el Instituto Federal de Telecomunicaciones, realizando los siguientes servicios:

- Actualización de la App MI IFT mediante el desarrollo de las "Herramientas del IFT" que sean solicitadas para ser incorporadas a la App: Mi IFT, con todas las reglas de negocio existentes en cada una de las "Herramientas del IFT".
- Publicación de la App. Al finalizar el desarrollo de cada una de las actualizaciones y/o mejoras de la plataforma.
- Servicio de soporte y mantenimiento de la "App MI IFT", en ambas plataformas, por actualizaciones de sistemas operativos y actualización de software de desarrollo.

Servicio de Mantenimiento y Soporte en Sitio a los Sistemas y Sitios Web de INMUJERES

Se proporciona el servicio de Mantenimiento y Soporte en Sitio a los Sistemas y Sitios Web de INMUJERES para el Instituto Nacional de Mujeres por un periodo de 33.5 meses para atender requerimientos del área administrativa respecto del mantenimiento y el soporte a problemas, incidentes y fallas que se presenten en los 53 sistemas en ambiente de producción considerados críticos y la recuperación de 15 sistemas en considerados históricos augurando el correcto desempeño evitando riesgos, fallas o para de operaciones.

2020

Desarrollo del Sistema de Agua Potable (ADAP) y APP de Usuarios

Desarrollo del Sistema de Agua Potable (ADAP) para el municipio de Santa Ana Chiautempan del Estado de Tlaxcala, diseñado para apoyar en la automatización de los organismos operadores de agua potable a coadyuvar a los logros de los objetivos económicos, sociales y de servicio. El sistema permite registrar y mantener el padrón de usuarios de agua, ubicarlos de manera geográfica, así como la administración de cobranza a los saurios de los servicios de agua potable con la finalidad de coadyuvar al cumplimiento de la normatividad federal en materia de registro presupuestal y contable (CONAC) y para la atención a los órganos de vigilancia y control.

Implementación del Sistema de Software ADAP “Administración de Agua Potable”.

Implementación del Sistema de Agua Potable ADAP “Administración de Agua Potable” para el municipio de Sanctorum de Lázaro Cárdenas del Estado de Tlaxcala, diseñado para apoyar en la automatización de los organismos operadores de agua potable a coadyuvar a los logros de los objetivos económicos, sociales y de servicio. El sistema permite registrar y mantener el padrón de usuarios de agua, ubicarlos de manera geográfica, así como la administración de cobranza a los saurios de los servicios de agua potable con la finalidad de coadyuvar al cumplimiento de la normatividad federal en materia de registro presupuestal y contable (CONAC) y para la atención a los órganos de vigilancia y control.

Diseño e Implementación de Estrategia Digital Móvil de Cliente

Desarrollo de una aplicación que permita contribuir a los clientes de estas instituciones que conozcan y procesen con mayor facilidad y rapidez la información necesaria para tomar decisiones correctas en el desarrollo de las actividades comerciales.

Quick Meeting (Encuentro de Negocios Virtuales)

Integración del Módulo de Encuentros de Negocios Virtuales en el producto Quick Meeting para la Secretaria de Desarrollo Económico Sustentable del Estado de Guanajuato, este módulo permite que una vez que se realice la agenda entre dos participantes el administrador del evento recibirá una notificación para poder programar una reunión de zoom entre ambos participantes, la programación es enviada por correo desde Quick Meeting pegando el link de manera manual, calendario de Google etc.

2019

Sistema de Agua Potable

Desarrollo del Sistema de Agua Potable (ADAP) para el municipio de Santa Ana Chiautempan del Estado de Tlaxcala, diseñado para apoyar en la automatización de los organismos operadores de agua potable a coadyuvar a los logros de los objetivos económicos, sociales y de servicio. El sistema permite registrar y mantener el padrón de usuarios de agua, ubicarlos de manera geográfica, así como la administración de cobranza a los usuarios de los servicios de agua potable con la finalidad de coadyuvar al cumplimiento de la normatividad federal en materia de registro presupuestal y contable (CONAC) y para la atención a los órganos de vigilancia y control.

App para la Ciudadanía

Desarrollo de la App para la Ciudadanía para el municipio de Santa Ana Chiautempan del Estado de Tlaxcala, en la que los usuarios pueden realizar su pago de servicios de agua potable, los horarios de atención, el historial de pagos, recibir notificaciones y puedes realizar reportes de fugas o quejas del servicio.

Desarrollo de Aplicación Móvil para Encuentros de Negocio

Desarrollo de la una plataforma para administrar eventos presenciales y virtuales con énfasis en encuentros de negocios, que además ofrece otras funcionalidades que ayudan a que el evento se realice con éxito que incluye: Portal, Conferencias, Encuestas y Tienda en Línea para la empresa Bluit Software Factory S. de R.L. de C.V.

2018

Proyecto Ejecutivo del Programa de Modernización de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros 2018

Desarrollo del Proyecto Ejecutivo del Programa de Modernización de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros 2018 para el Instituto de Catastro del Estado de Tlaxcala, en este proyecto se diseñó y desarrollo el sistema de Gestión Catastral-Tributario para el estado de Tlaxcala. facilita la captura y administración de datos de los predios, agiliza los procesos administrativos y permite la recaudación del impuesto predial. Se ha diseñado para apoyar en la toma de decisiones dentro de un organismo público, permitiendo la resolución de problemas administrativos.

El sistema cuenta con los 8 principales módulos:

- Configuración
- Reportes
- Cartografía
- Constancias
- Contribuyentes

- Predial
- Predios
- Caja de Cobros

En una segunda etapa el sistema se implementó en los siguientes municipios del estado de Tlaxcala; Tlaxcala, San Pablo del Monte, Papalotla de Xicoténcatl, Ixtacuixtla de M. Matamoros, Tetela de la solidaridad, Xicohtzinco, Tlaxco, Apetatitlan Antonio de Carvajal, Zacatelco y Totolac

Actualización para el sistema de monitoreo de GPS, en sus versiones de plataforma para servidor, equipos de cómputo y App para dispositivos móviles con Android e IOS.

Desarrollo de la actualización del sistema GPS –Software de monitoreo para el Centro de Control y Comando del Estado de Tlaxcala. En este proyecto se realizó la actualización del aplicativo y el sistema de emergencias con el que cuenta el servicio telefónico de emergencias 066, incluye la conectividad e intervalo de señal por minuto para 250 dispositivos y compatibilidad para el envío de señal de los GPS el sistema todo estos adicional a las funciones ya contempladas en las versiones anteriores. El soporte contemplo las Apis, información técnica y protocolos de comunicación necesarios para integrar otras tecnologías como sistemas de despacho asistido por computadora (CAD), sistema de video vigilancia entre otros.

2017

Licencia Sistema Integral de Geolocalización Multi Carrier mediante el aplicativo de TELEGRAM

Desarrollo del proyecto Licencia del Sistema Integral Multi Carrier mediante el aplicativo Telegram para la Procuraduría General del Estado de Tlaxcala, aplicativo que evita la utilización de computadoras o PC para realizar las consultas, incluye 1649 consultas, el sistema de geolocalización SS7, Proporciona la capacidad de combinar la inteligencia geográfica a través de la localización de teléfonos móviles, el sistema tiene la habilidad de obtener posición de la última antena del teléfono celular en la que el teléfono estuvo conectado en cualquier parte del mundo, proporcionando así a las agencias de investigación la posibilidad de localizar, rastrear cualquier teléfono en las tecnologías 2G GSM, 3G UMTS, 4G LTE.

Sistema para el control de alarmas de las líneas de producción de NSK Bearins Manufacturing México

Desarrollo del Sistema para el control de alarmas de líneas de producción para NSK Bearins Manufacturing México; sistema capaz de mandar una notificación por medio de una aplicación móvil sobre la falla que puede tener una maquina sobre una línea de producción, hasta que la notificación se atendida por algún ingeniero de mantenimiento, una vez aceptada la notificación y al haber reparado la falla de la maquinaria el estatus de la notificación cambia a notificación atendida y reparada.

Desarrollo del Sistema Informático de Colaboración Institucional de Verificación a Empresas de Tlaxcala (SCIVAET)

Desarrollo del Sistema Informático de Colaboración Institucional de Verificación a Empresas de Tlaxcala (SCIVAET) para la Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de Tlaxcala. El proyecto consistió en desarrollar un Sistema de Información Georreferenciado (SIG), con la plataforma de Google Maps, que permite el intercambio de información de la industria de la transformación y alto riesgo respecto a los actos de inspección y vigilancia, así como las verificaciones llevadas a cabo en este estado de Tlaxcala.

Con dicha herramienta se puede ubicar a cualquier empresa a través de geolocalización en la plataforma de Google Maps, no sólo de las empresas que están inscritas en los programas de autogestión e industria limpia.

Encuentro de negocios San Miguel de Allende

Para este proyecto se desarrolló para el evento "Supplier Day San Miguel de Allende" que se llevó a cabo el día 23 de marzo de 2017, en San Miguel de Allende Guanajuato con el producto Quick Meeting para el encuentro de negocios en donde los empresarios a través de la versión web realizaron su registro al encuentro de negocios en donde pueden agendar una reunión, cancelar una reunión y re-agendar una reunión de negocio.

Capital Humano

Para este proyecto se desarrolló para el evento "Congreso Internacional de Capital Humano" que se llevó a cabo el día 28 y 29 de junio en Celaya Guanajuato, con el producto Quick Meeting para el encuentro de negocios en donde los empresarios a través de la versión web realizaron su registro al encuentro de negocios. Con la aplicación móvil de Quick Meeting Capital Humano los empresarios pueden agendar una reunión, cancelar una reunión y re-agendar una reunión de negocio.

Foro de Proveeduría Automotriz 2017

Para este proyecto se desarrolló para el evento "Foro de Proveeduría Automotriz Guanajuato 2017" que se llevó a cabo el 11 al 13 de octubre de 2017 en León Guanajuato, con el Producto Quick Meeting para el encuentro de negocios en donde a través de la versión web realizaron su registro al encuentro de negocios, así como con la aplicación móvil Quick Meeting Foro Automotriz adicional a esto se contó con un expediente de empresas y expositores del estado.

Encuentro de Negocios de la Industria Automotriz 2017

Para este proyecto se desarrolló para el evento "Encuentro de Negocios de la Industria Automotriz 2017 que se llevó a cabo en Guadalajara Jalisco, con el Producto Quick Meeting para el encuentro de negocios en donde a través de la versión web realizaron su registro al

encuentro de negocios, así como con la aplicación móvil Quick Meeting Foro Automotriz adicional a esto se contó con un expediente de empresas y expositores del estado.

Vehicle Logistic System

Desarrollo de proyecto Vehicle Logistic System para la empresa Marva, VLS es una herramienta que gestiona una única manera de vehículos, sin límite de usuarios y con la aplicación para uso en PDA o HandHeld, especializada en planeación y operación logística de vehículos. Adecuada para cubrir los requerimientos de armadoras, concesionarios, proveedores logísticos y el mercado de gestión de vehículos, ofreciendo: Información completa del estado actual de vehículo, condiciones en el patio de la cadena de suministro, información en tiempo real de las desviaciones en la planeación. Actualmente se encuentra operando en los patios de Peugeot en el Estado de Veracruz.

2017

Programa de Modernización de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros 2016

Desarrollo del proyecto Programa de Modernización de los Registros Públicos y Catastros 2016 para el Instituto Catastral del Estado de Tlaxcala. El proyecto constó en desarrollar un Módulo de Gestión Catastral el cual se compone de tres grandes bloques funcionales que son: gestión catastral, control de gestión, administración del sistema; adicionalmente el módulo contiene un apartado de gestión de informes y reportes. Algunos de los trámites que se sistematizaron con este sistema son: deslinde, registro de predio, avalúo, traslado de dominio, sesión de derechos o donación, fraccionamiento, rectificaciones, división de predios, entre otros.

Adicionalmente se desarrolló el módulo de vinculación catastral con el cual se va a poder estandarizar las claves catastrales de los predios con información de los catastros municipales y del estado con información del registro público de la propiedad.

Sistema Integral de Cartas de No Antecedentes Penales con conexión a la Plataforma México

Desarrollo del Sistema Integral de Cartas de No Antecedentes Penales con Conexión a la Plataforma México para la Procuraduría del Estado de Tlaxcala. Este proyecto consiste en la emisión de la Carta de No Antecedentes Penales (CNAP), para el desarrollo de éste proyecto hubo la necesidad de hacer la conexión de CNAP con el sistema de CYTIS eGOB en donde el solicitante que requiere una carta de No Antecedentes Penales inicia con su solicitud de trámite, posteriormente el usuario acude a las instalaciones de la Procuraduría General del Estado de Tlaxcala para continuar con su trámite a través de la plataforma de CNAP en donde se dan de alta los datos personales del solicitante y se valida con la plataforma de México si el solicitante cuenta o no con antecedentes penales, una vez realizada la validación se genera la Carta de No Antecedentes Penales.

2016

Diseño e Implementación de una Estrategia Digital Móvil de Atención a Clientes y Préstamos.

Desarrollo de una herramienta de software con tecnología WEB y Móvil estableciendo una estrategia digital móvil de atención a clientes y préstamos que permite tener más comunicación con los socios y mejorar el servicio, en referente al manejo de la calculadora de crédito en línea y en Smart phones con la facilidad de poder visualizar los estados financieros para la empresa Grupo Red Internet Development S.A. de C.V.

GPS- Software de Monitoreo

Desarrollo del proyecto GPS-Software de Monitoreo Para e Centro del Control y comando del Estado de Tlaxcala; se desarrolló un aplicativo al sistema de emergencias con el que cuenta el servicio telefónico de emergencias 066, el software cuenta con la funciones para la generación de 20 geo cercas, alarmas por salidas de geo cercas, identificadores de unidades con los siguientes conceptos: número de unidad o número de radio utilizado, generación de tracking para reportes, reportes en tiempo de respuesta desde que se le asigna incidente a la unidad, hasta que acude al lugar, botón de pánico que genere una alerta visual y auditiva.

Desarrollo de una App de Administración y Control Escolar.

Plataforma de comunicación y control escolar diseñada para instituciones educativas cuya finalidad es mejorar los procesos de comunicación entre la escuela y las familias, es una herramienta completa, sencilla, de fácil acceso que permite realizar el trabajo académico presencial y a distancia, así como la gestión financiera. S-COOL brinda sus servicios desde el sitio web, o a través de la aplicación móvil para sistemas IOS y Android para la empresa Consultores en Procesos e Ingeniería de Software S.A. de C.V.

2015

Foro Automotriz Tlaxcala 2015

Desarrollo del proyecto Foro Automotriz Tlaxcala 2015 para la Secretaría de Turismo y Desarrollo Económico del Estado de Tlaxcala; para este proyecto se desarrolló un portal para el evento "Foro Automotriz" que realiza la SETYDE en Tlaxcala, el sistema como tal es el que utiliza para el Encuentro de Negocios, cabe mencionar que el acceso al sistema se encuentra en una sección dentro del portal. Este sistema permite el registro de empresarios, académicos y público en general, para cada registro se determinaron diferentes datos pues con ello se restringirá el acceso al sistema, permitiendo entrar únicamente a los registros con perfil de empresario, cada registro será confirmado a través del correo electrónico ingresado en el registro, con esto se verifica que el correo sea real.

2014

Proyecto Exakta

Desarrollo del proyecto Exakta; se realizó en convenio con la empresa Ge Pixys, para EXAKTA Laboratories, una empresa dedicada a la realización de estudios en el sector salud. El sistema desarrollado controla y administra los datos de clientes, pacientes, médicos, estudios, convenios, algunos de estos datos se relacionan entre ellos y esto permite crear estudios personalizados o con restricciones y especificaciones especiales. El sistema cuenta con un proceso de cobro y también permite efectuar o realizar notas de crédito o cotizaciones. Permite generar diferentes tipos de reportes, administración de diferentes sucursales.

Desarrollo del Sistema de Cubicaje-Sesé USA

Desarrollo del Sistema de Cubicaje-Sese USA para la empresa Expedición Sesé, el sistema tiene como objetivo la optimización de unidades que se ocupan para logística de partes automotrices. Este realiza un cálculo para saber el número de unidades que se ocupan para traslado de partes en pallets dependiendo de la ruta a la que vayan. El sistema realiza el cálculo de m3 totales y kg totales por ruta, esto permite comparar los resultados obtenidos con la capacidad de las unidades que se deberán ocupar para la logística. También desde el sistema es posible definir el horario de carga y descarga para las diferentes rutas. Al finalizar el proceso el sistema permite enviar la información de las cargas a los proveedores, Volkswagen de México, fabricantes y a los transportistas de las unidades a ocupar.

Desarrollo del Sistema de Cubicaje-Sesé Silao

Desarrollo del Sistema de Cubicaje-Sesé Silao para la empresa Expedición Sesé Cubicaje "México" es una versión mejorada de Cubicaje - USA, pues permite el cálculo para la optimización de unidades que se ocupan en la logística; pero contienen otras funcionalidades, por ejemplo, permite la redistribución de carga, en la cual se permite la planeación de cargas ya sea cambiar de ruta, de día o agrupar cargas. Otra funcionalidad es la asignación de unidades óptimas automática o manual, por último, se visualizará en un modelo 3D las diferentes unidades con sus respectivas cargas en un apartado de la pantalla, donde también se visualizan los detalles de la carga de esa unidad, al finalizar el proceso se envían correos con la información a los diferentes proveedores y transportistas del sector automotriz.

Desarrollo del Sistema para la Administración de Inventarios, para la Michoacana Meat Market

Desarrollo del sistema para Administración de Inventarios para la empresa Michoacana Meet Market ubicada en Houston Texas. Este sistema permite la administración, gestión y control de inventarios por diferentes perfiles de usuario, así como diferentes movimientos para artículos. Realiza actualizaciones diarias enviando correos de artículos con cambios de precio, ventas diarias y semanales. Genera reportes dinámicos por medio de consultas

estos se pueden descargar en archivos de Excel y realiza la creación de pedidos, los cuales toman diferentes restricciones antes de enviarlo con los proveedores por correo. Además de tener un ambiente para web en desktop, el sistema se enlaza a través de web services con un dispositivo móvil (HandHeld) en el cual permite la creación y consulta de los diferentes módulos que se encuentran en desktop.

2013

Desarrollo del Sistema Integral Procurador de Justicia (SIPROJ)

Desarrollado del Sistema Integral Procurador de Justicia (SIPROJ) para la Procuraduría General de Justicia del Estado de Tlaxcala. Realizado en dos versiones:

Versión 1:

- Averiguaciones Previas
- Servicios Periciales

Versión 2:

- Control y Litigio
- Unidad Jurídica
- Policía Ministerial
- Adecuaciones a Averiguaciones previas
- Adecuaciones a Servicios periciales

El sistema fue realizado para la automatización del proceso que se realiza dentro de la dependencia, optimizando los siguientes puntos:

- La creación de documentos de manera automática basada en información precargada de los distintos procesos.
- Información compartida dentro de las distintas áreas, controlando la voluntad de los directores.
- Búsqueda de información de manera rápida.
- Centralización de información.
- Disponibilidad de la información las 24 horas.
- Control de información de manera amplia a lo realizado manualmente.
- Optimización de proceso, aligerar la carga de trabajo en la creación y control de Averiguaciones Previas, Actas Circunstanciadas, Actas de Echos, etc...
- Resguardo de documentos.

2012

Desarrollo de Interfaz de Básculas Revuelta y su conexión ERP con SAP en Cafés Tomari, Xalapa Veracruz.

Participación en el Proyecto de SAPConnectorPAKAR, en el Distrito Federal, Implementando tecnología SAP y .Net.

2011

Desarrollo del software módulo para Predial perteneciente al Sistema de Administración Municipal Integral "SAMI" para el H. Ayuntamiento de Tepetitla.

Participación en desarrollo de la conexión del módulo de Facturación Electrónica con Oracle y .Net. de la empresa Hovomex.

2010

Desarrollo del módulo de software para Predial perteneciente al Sistema de Administración Municipal Integral "SAMI" para el H. Ayuntamiento de Zacatelco.

Implementación del Sistema de Administración Municipal Integral "SAMI", Módulo de Agua, en el H. Ayuntamiento de San Lorenzo Axocomanitla.

Implementación del Sistema de Administración Municipal Integral "SAMI", Módulo de Agua, en el H. Ayuntamiento de Santa Ana Nopalucan.

HISTORIA DE PROYECTOS CONACYT

2017

Administración Inteligente de patios utilizando métodos de optimización, robótica y reconocimiento de imágenes para la industria automotriz

Proyecto subsidiado en la convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación de CONACYT 2017. El objeto de este proyecto es el desarrollo de la segunda etapa del sistema propuesta en la convocatoria anterior de tal manera que el sistema actual de control de patios de almacenamiento automotriz cuente con módulos inteligentes que permitan cubrir las necesidades como lo son: Mejorar el reconocimiento del VIN, optimizar espacios en CCT para el transporte, cumplir con las normas establecidas en venta de vehículos dentro del país, asignación automática de REPUVE, mejorar la usabilidad del sistema y finalmente lograr reportes automatizados y asignar mantenimientos automáticos.

2016

Asistente Inteligente de patios aplicando algoritmos miméticos para la Industria Automotriz

Proyecto subsidiado en la convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación de CONACYT 2016. Este software permite el control de patios y el control de ubicaciones para la colocación de vehículos, a través de la implementación de modelos que determinan la posición más adecuada y cercana de acuerdo al destino de cada vehículo, permitiendo determinar la ruta más adecuada que se realice un mantenimiento a los vehículos dentro de los patios y conocer la ubicación exacta.

Asistente inteligente para la administración de recursos en empresas de desarrollo de software

Proyecto interno subsidiado en la convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación de CONACYT 2016. Este software es la ampliación del Sistema asistente inteligente para la

administración de recursos en proyectos de desarrollo de software, permite evaluar el desempeño de los factores humanos primordiales para el desarrollo de un proyecto teniendo en cuenta si el trabajo realizado cumple con lo requerido y de calidad para llegar a la meta establecida en un tiempo determinado. Este sistema arroja indicadores de productividad del área al que se dedican, maximizando el resultado de su perfil evaluado y la forma en que impacta durante el proceso de desarrollo.

Reconocimiento de patrones aplicado al diseño en Interacción Humano computadora

Proyecto interno subsidiado en la convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación de CONACYT 2016. Este software permite realizar y evaluar prototipos de bajo nivel o wireframes colaborativamente, usando reconocimiento de la escritura y trazos sobre la pantalla táctil. El sistema permitirá la creación colaborativa del prototipo, de tal manera que los miembros del equipo de diseño puedan terminar en menor tiempo el prototipo y compartirlo con los usuarios finales, clientes y evaluadores. Permitiendo que los desarrolladores obtengan una retroalimentación detallada del prototipo construido, facilitando la corrección de defectos todo esto en un modelo interactivo.















2015




Asistente Inteligente para la administración de recursos en proyectos de desarrollo de software

Proyecto interno subsidiado en la convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación de CONACYT 2015. Este software permite la automatización de los procesos operativos, proporcionando información de apoyo a la toma de decisiones y obtener ventajas competitivas, formando parte de la inteligencia de negocios contribuya a la toma de decisiones que mejorando el desempeño del sector automotriz y mejore su ventaja competitiva.

EQUIPO DE TRABAJO

Contamos con personal altamente capacitado y certificado en la siguiente tecnología:

| Tecnologías | Certificaciones |
|---|---|
| <p>Java 8</p>  | <p>Java se 8 programeer</p>  |
| <p>Microsoft .net</p>  | <p>Java EE 6 Web</p>  |
| <p>Angular</p>  | <p>Business Intelligence 11g</p>  |
| <p>MySQL</p>  | <p>Oracle Database 11g</p>  |
| <p>AWS</p>  | <p>Proyect Management Institute</p>  |
| <p>Prime Faces</p>  | <p>CISCO CCNA</p>  |
| <p>Payara</p>  | <p>Personal Software Process</p>  |
| <p>SQL Server</p> | <p>Peoplecert Itil Expert</p> |

| | |
|---|---|
|  |  |
| |  |

Datos de la empresa: SmartSoft America Business Applications SA de CV
 RFC SAB090522FB7
 Presentante Legal: Oscar Atriano Ponce
 Página Web: www.smartsoftamerica.com.mx
 Contacto: Adriana López Tuxpan
 Tel: 246 100 9541

ATENTAMENTE



Oscar Atriano Ponce
 Representante Legal
 SmartSoft America BA