



eProcurement para las Cadenas de Abastecimiento Gubernamentales

Aprovechando al máximo las eficiencias de las Cadenas de Abastecimiento para optimizar los procesos de compras.


**Soluciones
eProcurement**



LOS ORGANISMOS DE GOBIERNO EN MUCHOS PAISES ESTAN EXAMINANDO NUEVAMENTE SUS PROCESOS DE COMPRA A LA LUZ DE LAS NUEVAS TECNOLOGIAS DISPONIBLES.

LOS EQUIPOS DE COMPRA GUBERNAMENTALES TAMBIEN ESTAN ESTUDIANDO LOS METODOS Y MEDIOS EMPLEADOS POR LAS CADENAS DE ABASTECIMIENTO COMERCIALES PARA VER SI ES POSIBLE APLICAR EN SU TAREAS TODAS AQUELLAS EFICIENCIAS Y MEJORAS LOGRADAS EN PRODUCTIVIDAD Y CONTABILIDAD.



eProcurement, es decir, la administración del proceso de compras por medio de procesos y sistemas electrónicos, sin utilizar papel, se destaca como una solución muy interesante que brinda muchos beneficios.

Muchos gobiernos están considerando seriamente el tema de las compras electrónicas (eProcurement); otros ya han implementado una variedad de herramientas del eProcurement como parte de sus operaciones diarias, con excelentes resultados.

Si bien los requerimientos y operaciones de compra gubernamentales pueden variar mucho entre los distintos organismos de gobierno de todo el mundo, han surgido dos requisitos fundamentales para la mayoría: las mejores soluciones eProcu-

rement de los gobiernos son consistentes y compatibles con lo que se utiliza en las cadenas comerciales y se basan en estándares mundiales.



GS1 ofrece excelentes Soluciones de eProcurement (compras electrónicas) para las cadenas de abastecimiento gubernamentales.

Nuestras soluciones de eProcurement se basan en estándares que son perfectamente consecuentes y compatibles con lo que hoy se utiliza en las cadenas de abastecimiento comerciales.

El Sistema de Estándares GS1 es, de hecho, el sistema de estándares que más se ha implementado en todo el mundo: más de un millón de compañías provenientes de más de veinte sectores industriales son miembros de la comunidad GS1.

Adicionalmente, nuestras solucio-

nes eProcurement son completamente compatibles y se basan en UN/EDIFACT y UN/CEFACT, que son los estándares mundiales exigidos por los gobiernos.

GS1 aporta sus 30 años de experiencia en estándares de compras y estrategias de la cadena de abastecimiento para brindar apoyo a los organismos gubernamentales y sus proveedores en la búsqueda de estrategias de eProcurement a fin de mejorar la eficiencia y productividad de sus operaciones en la cadena de abastecimiento.



1 **GS1 EANCOM** para las Soluciones de eProcurement basadas en **EDI**

ALGUNOS PAISES ELIGEN EMPLEAR SOLUCIONES DE eProcurement BASADAS EN EDI O EN EL INTERCAMBIO ELECTRONICO DE DATOS.

Los gobiernos exigen soluciones EDI construidas alrededor del estándar UN/EDIFACT para EDI, que ha sido desarrollado, actualizado y supervisado por UN/CEFACT. Actualmente, existen más de 200 mensajes comerciales estandarizados disponibles en UN/EDIFACT y los Directorios de UN/EDIFACT se revisan y actualizan dos veces al año. UN/EDIFACT ha sido extensamente implementado en las cadenas

de abastecimiento a lo largo de todo el mundo y funciona muy bien en organismos públicos y compañías privadas de cualquier industria.

GS1 posee una serie completa de estándares EDI denominada GS1 EANCOM, que idealmente brinda soluciones de compras electrónicas a los gobiernos basadas en EDI. Los estándares EDI de GS1 EANCOM se

basan totalmente en UN/EDIFACT. De hecho, GS1 participó activamente en el desarrollo de los estándares UN/EDIFACT, desempeñándose como miembro de UN/CEFACT durante casi tres décadas.

GS1 EANCOM constituye una excelente respuesta para los organismos gubernamentales que buscan una solución de eProcurement basada en EDI.

2

GS1 XML para las Soluciones de eProcurement Basadas en **XML**

MUCHAS SOLUCIONES DE EPROCUREMENT (COMPRAS ELECTRÓNICAS) EN LA ACTUALIDAD UTILIZAN TECNOLOGÍA XML, LA TECNOLOGÍA MÁS NUEVA Y, QUIZÁS LO MÁS IMPORTANTE, MENOS ONEROSA PARA IMPLEMENTAR.

Como parte de su compromiso a fin de facilitar procesos, procedimientos y transacciones, UN/CEFACT ha desarrollado estándares de mensajes XML. En última instancia, estos serán los estándares mundiales con los cuales los organismos gubernamentales tendrán que compatibilizar sus soluciones de compras electrónicas XML. Hoy, sin embargo, el desarrollo de los estándares UN/XML aún se encuentra en sus primeras etapas. UN/CEFACT ha aprobado y oficialmente ratificado un conjunto de "Compo-

nentes Básicos" y durante el 2007 se espera un avance significativo en el desarrollo de los mensajes UN/XML oficiales tales como Invoice (Factura), Dispatch (Despacho) y Purchase Order (Orden de Compra) así como también en el desarrollo de las Reglas de Denominación y Diseño y en las actualizaciones de los Componentes Básicos.

GS1 ha participado activamente en el actual desarrollo de los Estándares UN/XML. GS1 XML se basa en el mis-

mo modelo, diseño y principios técnicos de UN/CEFACT y es completamente compatible con los Componentes Básicos de UN/CEFACT.

GS1 XML constituye una excelente opción para todos aquellos organismos de gobierno que deseen emplear una solución de eProcurement basada en XML sustentada por estándares internacionales aprobados y ratificados.



3

GS1 y Formularios en la Web

MUCHOS GOBIERNOS PUBLICAN FORMULARIOS EN SUS SITIOS DE LA WEB Y, DE ESTA FORMA, SUS PROVEEDORES LOS PUEDEN IMPRIMIR Y UTILIZAR. SI BIEN EN LA ACTUALIDAD NO EXISTEN VERDADEROS ESTÁNDARES MUNDIALES A TAL EFECTO, MUCHOS GOBIERNOS ESTÁN CREANDO ESTAS SOLUCIONES DE FORMULARIOS EN LA WEB BASÁNDOSE EN LOS ESTÁNDARES UN/EDIFACT A FIN DE ASEGURAR SU COHERENCIA CON LOS ESTÁNDARES MUNDIALES.

En el 2006, UN/EDIFACT lanzó una iniciativa UN/eDocs con el objeto de desarrollar estándares globales especialmente para los Formularios de la Web utilizados en el intercambio comercial. Sin dudas, GS1 respalda activamente y participa de este esfuerzo.

Muchas de las 104 Organizaciones Miembro de todo el mundo les han

brindado apoyo a sus comunidades a fin de crear los Formularios Web con atributos basados en estándares UN/EDIFACT, utilizando los mensajes UN/EDIFACT cada vez que fuera posible.

GS1 continuará respaldando, no solo de manera mundial sino también localmente, los estándares globales

para los Formularios de la Web a medida que sean desarrollados por UN/CEFACT.



¿Por qué optar por GS1 para

Las Soluciones de eProcurement de GS1 se basan en estándares mundiales.

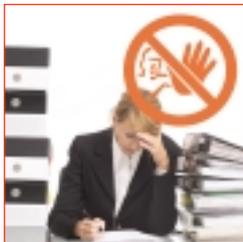
Los beneficios obtenidos en los procesos de compra electrónicos respecto de los métodos basados en papel son significativos y, por cierto, en ocasiones sumamente importantes. Sin embargo, al evaluar cualquier sistema de eProcurement se debe tener en cuenta la capacidad que éste ofrece de proveer un marco adecuado para que el organismo de gobierno comercie de manera electrónica tanto en el presente como en el futuro y respalde los esfuerzos de sus proveedores para comerciar del mismo modo.

Apurarse para implementar soluciones que no se basan en estándares globales es una amenaza a la viabilidad a largo y mediano plazo de las inversiones financieras y técnicas requeridas por los organismos gubernamentales y sus proveedores con el objeto de implementar dichas soluciones.

Por ejemplo, existen otros mensajes basados en XML en el mercado, pero no están basados en estándares mundiales. Asimismo, algunas de

estas soluciones son propuestas por compañías "con fines de lucro" cuya estrategia radica en encerrar a sus clientes dentro de sus propias tecnologías.

Solo las soluciones de eProcurement basadas en los estándares internacionales UN/EDIFACT, UN/XML y estándares internacionales UN/eDocs, tales como las soluciones de GS1, verdaderamente brindarán la capacidad a largo plazo de mejorar la eficiencia y reducir costos.



Las Soluciones de eProcurement de GS1 son consecuentes y **compatibles** con lo que se utiliza en las **cadenas de abastecimiento**.

Con nuestros treinta años de experiencia respaldando a las cadenas de abastecimiento y demanda alrededor del mundo, nadie está tan bien posicionado como GS1 para brindarles a los organismos gubernamentales la experiencia y el conocimiento de los sistemas y métodos de compras utilizados

en el sector comercial.

Adicionalmente, los estándares GS1 son la mejor opción para trabajar con proveedores que comercian con entidades empresariales y gubernamentales. La comunidad GS1 es una parte fundamental de las cadenas de abas-

tecimiento de compras gubernamentales y las agencias de compra del gobierno son importantes socios comerciales en la comunidad de GS1.

El uso de los estándares GS1 disminuye la carga que colocan los gobiernos sobre las espaldas de sus proveedores.

¿Sus soluciones de eProcurement?

¿Por qué optar por GS1?

En la actualidad, existen muchas soluciones y enfoques para utilizar el sistema de compras electrónicas y GS1 puede brindar el respaldo necesario a fin de que los organismos evalúen sus opciones e implementen estrategias durante esta fase transicional.

GS1 constituye el socio ideal para acompañar a los equipos de la cadena de abastecimiento en el sector de compras gubernamentales a navegar por el entorno del eProcurement, que se encuentra en permanente evolución.



GS1 diseña y administra un sistema mundial de estándares de la cadena de abastecimiento.

Reunimos compañías que representan todos los eslabones de la cadena de abastecimiento: fabricantes, distribuidores, transportistas, organizaciones aduaneras, desarrolladores de software, autoridades regulatorias internacionales y locales, entre otras. Estas compañías, que de hecho muchas veces tienen intereses comerciales contrapuestos, trabajan de manera conjunta bajo nuestro liderazgo para acordar estándares que agilizan la cadena de abastecimiento, haciéndola más efectiva, menos compleja y menos onerosa.

Sin una organización mundial como GS1, que es neutral y no posee fines de lucro, dichas compañías con diversos intereses probablemente serían incapaces de acordar estándares. Desde hace treinta años lo estamos haciendo posible y ya se han beneficiado consumidores y compañías.



Argentina

Maipú 255, 4º Piso
C1084ABE, Ciudad de Buenos Aires
Argentina

T (54-11) 4130 1700

F (54-11) 4130 1758/59

E info@gs1.org.ar

www.gs1.org.ar