

Método de lectura de datos fiscales para facturación:

Se ha presentado mucho la situación de que a la hora de solicitar una factura electrónica en los establecimientos es muy tardada la captura de los datos fiscales por lo que pensamos que sería una buena idea desarrollar un estándar o método donde en una cadena se puedan juntar todos los datos fiscales de un contribuyente separados por un carácter pipe, dejando en blanco los espacio en donde no exista el dato por ejemplo que llegue a faltar el numero exterior de la dirección; y toda esta cadena codificarla en un Código de Barras Bidimensional, así los desarrolladores poder agregar a su sistemas la función de escaneo el CBB y extraer los datos fiscales del cliente sin necesidad de capturarlos manualmente, esto agilizaría mucho el método de generación de facturas.

El estándar que proponemos sería así:

| |Version|Razon Social|RFC|Calle|No Ext|No Int|Colonia|CP|Ciudad|Estado|Pais|correo| |

Ejemplo:

| |1.0|Jaime Alberto Sanchez Morales|SAMJ850306979|Carretera a los Gonzalez|323|28|Jardines de la Florida|25240|Saltillo|Coahuila|Mexico|dt@live.com.mx| |

El CBB se vería así:



En caso de que no se contara con un dato se deja el espacio vacío, anexo ejemplo de la misma cadena pero sin colonia ni numero exterior:

| |1.0|Jaime Alberto Sanchez Morales|SAMJ850306979|Carretera a los Gonzalez|323| | |25240|Saltillo|Coahuila|Mexico|dt@live.com.mx| |

El CBB se vería así:



El contribuyente traería consigo este Código de Barras Bidimensional ya sea impreso o de forma digital en un dispositivo móvil y los establecimiento que cuenten con este servicio solo escanearían el código de barras bidimensional para poder hacerle la factura a su cliente.

Este método ya fue registrado ante INDAUTOR (Instituto Nacional del Derecho de Autor) e IMPI (Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial) y la patente está en trámite.