



Manual de consultas masivas de la ola Hallazgos Ley 1429 y 590 en la plataforma GIASS

Confidencialidad: lo definido en el presente documento, hace parte del sistema de información GIASS, está destinado al uso exclusivo de la Caja con la cual Asocajas tiene convenio para el desarrollo e implementación de esta plataforma.

Versiones del documento

Versión	Fecha	Secciones, página(s) y texto revisado
1.0	2017-Ene-27	Estructura del documento y definición inicial.

Contenido

Versiones del documento	2
Introducción	4
Datos a incluir en el XML, para la consulta masiva	6
Ejemplo de archivo XML de consulta masiva	6

Introducción

En este proceso, el usuario realiza la consulta con el objetivo de obtener datos que le permitan a la CCF validar si los empleadores consultados cumplen con los requisitos exigidos por la Ley 1429 y 590. Para esto la plataforma busca en todas las bases de datos espejo de las CCFs, los trabajadores que tengan registrados el empleador consultado.

Es de gran importancia tener presente que GIASS no emite un concepto en torno al procedimiento a seguir a partir de las respuesta a la consulta, puesto que exclusivamente cruza datos para que la Caja de Compensación Familiar tome decisiones, con respecto a las disposiciones legales vigentes.

Se requiere que exista un archivo a cargar con datos codificados en UTF-8, formato y extensión XML, con más de un registro, y con los datos requeridos (campos obligatorios), dicho contenido debe haber sido validado previamente, haciendo uso del validador externo de XML y el respectivo esquema XSD; ambos recursos se encuentran en el sitio web de GIASS, dentro de la sección de recursos (el usuario y clave para habilitar la descarga, son informados por parte de la mesa de ayuda de GIASS, vía telefónica): http://www.asocajas.org.co/?page_id=901

Nota: La atención y respuesta a las inquietudes que puedan surgir en torno a las consultas masivas, su generación e interpretación, se brindará con gusto por parte de la mesa de ayuda de GIASS en los siguientes contactos a los usuarios registrados de las CCFs:

Vía telefónica:

(PBX en Bogotá): 3232765 exts.: 195 y 196.

Vía Skype:

soporte_giass

soporte2giass

Vía correo electrónico:

soportegiass@asocajas.org.co

soporte2giass@asocajas.org.co

Consideraciones preliminares al cargue masivo

1. El proceso se inicia de forma manual en la plataforma GIASS, por un usuario de alguna de las CCFs del país, con usuario y clave asignados.
2. Los casos de un solo registro, se deben gestionar desde el formulario de carga individual, y con la información requerida (campos obligatorios como mínimo).
3. La información contenida en el archivo XML de la consulta masiva, debe estar alineada en su totalidad con respecto al esquema del XSD correspondiente (descrito en la introducción), para evidenciar dicha idoneidad, se debe hacer uso de la herramienta validador externo XML contra XSD. Si se presenta alguna inconsistencia en uno o más registros del archivo, este será rechazado por la plataforma GIASS y no se iniciará su procesamiento.
4. El tiempo de respuesta a las consultas masivas, tiene relación directa con la cantidad de registros que contenga el XML (cada uno de ellos se consulta con cada ambiente espejo de las CCFs).

Datos a incluir en el XML, para la consulta masiva

Para garantizar el correcto procesamiento del cruce, se consideran obligatorios los siguientes campos (deben incluirse en cada registro-caso de consulta):

- 1) **C8 Tipo de identificación del autorizado a reportar (empleador).** Campo alfanumérico con una longitud de 2 caracteres.
- 2) **C9 Número de identificación del autorizado a reportar (empleador).** Campo alfanumérico con una longitud de 17 caracteres

Procesamiento de la consulta

Una vez se ha generado el archivo XML, y validado su estructura hasta que se evidencie que es correcto, entonces se podrá realizar el cruce en la plataforma GIASS, siguiendo estos pasos:

- 1) Iniciar sesión en la plataforma GIASS con nombre de usuario y clave asociados al rol de afiliaciones, seleccionar la ola **Hallazgos** y después la de **Hallazgos Ley 1429-590** (se encuentra en el menú del lado izquierdo de la interfaz web) y luego Iniciar un nuevo proceso de **Carga Masiva**.
- 2) La plataforma mostrará una pantalla para la selección del archivo XML.
- 3) Dar clic en el botón **Seleccionar Archivo**, y se habilitará una pantalla tipo explorador, para que el usuario seleccione el archivo XML a cargar y seleccionar el archivo XML de la consulta.
- 4) El sistema presentará al usuario las opciones **Cancelar** y **Procesar**. Con la opción **Cancelar** el usuario estaría indicando que no se realizará el proceso de Carga Masiva, con la opción **Procesar**, el sistema lo iniciará dependiendo de la idoneidad del contenido del archivo, (si se encuentran inconsistencias se detendrá el proceso).

Nota: Es de gran importancia consultar el Manual del Usuario de la plataforma, para obtener mayores detalles del procesamiento (incluye apoyos gráficos para su entendimiento).

Ejemplo de archivo XML de consulta masiva

Para el ejemplo, se incluyen registros de dos empleadores a consultar:

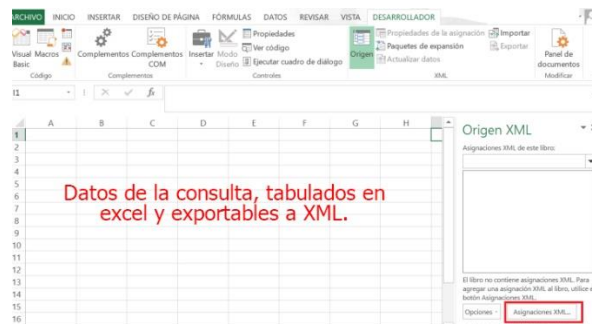
Empleador consultado 1		
Campo	Descripción	Dato
C8	Tipo de identificación del autorizado a reportar empleador (tipo de documento del empleador a consultar)	NI
C9	Número de identificación del autorizado a reportar empleador (número de identidad del empleador a consultar)	123456

Empleador consultado 2		
Campo	Descripción	Dato
C8	Tipo de identificación del autorizado a reportar (tipo de documento del empleador a consultar)	NI
C9	Número de identificación del autorizado a reportar (número de identidad del empleador a consultar)	654321

Los datos (simulados) anteriores, se deben expresar en el formato de consultas masivas de GIASS (XML), y su contenido debería gestionarse codificado en UTF-8, en formato y extensión XML, para poderlo validar contra el XSD correspondiente; posteriormente se carga a GIASS:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<ns1:RegistrosEntradaHallazgosElement xmlns:ns1="http://asocajas.hp.com/bdo_Hallazgos">
  <registro54>
    <registro64>
      <C8>CC</C8>
      <C9>123456</C9>
    </registro64>
  </registro54>
  <registro54>
    <registro64>
      <C8>CC</C8>
      <C9>654321</C9>
    </registro64>
  </registro54>
</ns1:RegistrosEntradaHallazgosElement>
```

Alternativa de generación de XML desde Microsoft Excel



Microsoft Excel permite que se asigne una estructura de formato XSD (similar a una importación), para la generación de un archivo XML (el cual se exporta al final del proceso); esto permite que el manejo de datos organizados en celdas sea convertido al modo de XML sin necesitar de una rutina adicional o sistema externo que haga dicha conversión (de modo Excel a XML).

Las precisiones y pasos a seguir de dicho proceso se encuentran en la sección de manuales de generación de XML desde Microsoft Excel, del sitio web de GIASS (existe un manual por cada consulta masiva de GIASS): http://www.asocajas.org.co/?page_id=1927