

<b>Nombre función:</b>	<b>GetInfoGrupolnv (datajson, controlkey, iapp, random) : json</b>				
<b>Resultado:</b>	Retorna un Json con la información de un grupo de inventario.				
<b>Programa o servidor:</b>	Agente CP.	<b>Seguridad:</b>	Seguridad de datos Seguridad de acciones		
<b>Descripción de la función:</b>	<p>Función encargada de retornar la información de un grupo de inventario. Existen 3 formas de obtener la información de un grupo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obtener toda la información del grupo de inventario: Para ello se envía solo el código del grupo.</li> <li>2. Obtener la información del grupo de inventario pero de una sección (es) en particular: Para ello se envía el código del grupo y el nombre de la sección de la cual se desea obtener la información.</li> <li>3. Obtener la información de una sección en particular y solo unos campos de la sección: Para ello se envía el código del grupo de inventario, el nombre de la sección y el nombre de los campos que desean obtener</li> </ol>				
<b>Desarrollado por:</b>	AGUZMAN	<b>Documentado por:</b>	AGUZMAN	<b>Aprobado por:</b>	PALZATE
<b>Fecha creación:</b>	23/07/13	<b>Fecha modificación:</b>	26/05/15	<b>Versión:</b>	1.0

<b>Descripción de parámetros que recibe la función</b>			
<b>Nombre parám.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Descripción</b>	<b>Ejemplo</b>
datajson	Json	<p>Json que contiene en su interior la siguiente estructura:</p> <p><b>igrupoinv:</b> Identificador único del grupo de inventario. (<i>requerido</i>)</p> <p><b>secciones:</b> Json que contiene los nombres de las secciones de información que se desean obtener, dentro de cada sección es posible solicitar datos particulares.</p> <p>Las secciones que se pueden obtener son:</p> <p><b>"infobasica"</b> =&gt; Retorna la información básica del grupo de inventario y la configuración de cuentas e impuestos que tiene asignados el grupo de inventario, la documentación de los campos que retorna esta sección los puede encontrar en el documento "InfoBasica" que se encuentra en la zona "Documentación de apoyo".</p> <p><b>"listacuentasegresos"</b> =&gt; Retorna la información de las cuentas de egreso que se han configurado según la clase contable del centro de costos, esto aplica cuando además de tener la cuenta de egresos del grupo de inventario definida, se configuran otras cuentas para que los egresos se imputen a ellas según la clase contable del centro que se afecta. La documentación de los campos que retorna esta sección los puede encontrar en el documento "InfoCuentasIngresosEgresos" que se encuentra en la zona "Documentación de apoyo".</p> <p><b>"listacuentasingresos"</b> =&gt; Retorna la información de las</p>	<p>Ejemplo del Json que solicita toda la información del grupo de inventario.</p> <pre>{   "igrupoinv": "016025" }</pre> <p>Ejemplo del Json que solicita solo la información básica del grupo de inventario</p> <pre>{   "igrupoinv": "016025",   "secciones": {     "infobasica": []   } }</pre> <p>Ejemplo del Json donde se solicita de la información básica del grupo de inventario solo el nombre, la cuenta de egresos y la cuenta de ventas.</p> <pre>{   "igrupoinv": "016025",</pre>

		cuentas de ingreso que se han configurado según la clase contable del centro de costos, esto aplica cuando además de tener la cuenta de ingresos del grupo de inventario definida, se configuran otras cuentas para que los ingresos se imputen a ellas según la clase contable del centro que se afecta. La documentación de los campos que retorna esta sección los puede encontrar en el documento "InfoCuentasIngresosEgresos" que se encuentra en la zona "Documentación de apoyo".	"secciones":{ "infobasica":["ngrupo", "icuentaegr", "icuentavta" ] } }
controlkey	Varchar	Corresponde al keyagente obtenido en el logueo. <i>(requerido)</i>	"48594688"
iapp	Varchar	Código que identifica a la aplicación que interactúa con el Agente. <i>(requerido)</i>	"1067"
random	Varchar	Cadena aleatoria que se crea en el lado del cliente, esto con el fin de que las peticiones no sean cacheadas por el navegador Internet Explorer (para aplicaciones web). <i>(Opcional)</i> .	"5456895215"

### Ejemplo de la URL del llamado de la función

**1. Ejemplo de la URL del llamado de la función solicitando toda la información del grupo de inventario:**

[http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{"igrupoinv":"016025"}/365124208858136/1067/9322766672364916/](http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{)

**2. Ejemplo de la URL del llamado de la función solicitando solo la información básica del grupo de inventario.**

[http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{"igrupoinv":"016025","secciones":{"infobasica":\[\]}}/365124208858136/1067/9322766672364916/](http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{)

**3. Ejemplo de la URL del llamado de la función solicitando de la información básica del grupo de inventario solo el nombre, la cuenta de egresos y la cuenta de ventas:**

[http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{"igrupoinv":"016025","secciones":{"infobasica":\["ngrupo","icuentaegr","icuentavta"\]}}/365124208858136/1067/9322766672364916/](http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatGrupoInv/GetInfoGrupoInv/{)

### Formato del Json que retorna la función en caso de ser exitosa

El Json de respuesta varía de acuerdo al llamado realizado a la función, en este ejemplo se presenta la respuesta cuando se solicita toda la información de un grupo de inventario.

```
{
  "result": [
    {
      "encabezado": {"resultado":"true","imensaje":"","mensaje":"","tiempo":"93"},
      "respuesta": {
        "datos": {
          "infobasica": {
```



	<pre> {   "result":{     "encabezado":{"resultado":"false","imensaje":"40","mensaje":"Usuario no logueado."},     "respuesta":{"datos":""}   } } </pre>
<b>Eventualidades</b>	
<b>Generales:</b>	<p>0: Error en la aplicación, errores no controlados.</p> <p>1: Mensaje que le indica al usuario que debe corregir errores (errores controlados).</p> <p>10: No se ingresó un Json como parámetro.</p> <p>40: Usuario no logueado.</p> <p>50: El usuario no posee permisos para: "visualizar el grupo de inventario".</p> <p>130: No se ingresó el parámetro "X".</p>