

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------------|-----------|----------------------|---------|
| Nombre función: | GetPermisosPorAcciones (datajson, controlkey, iapp, random) : json | | | | |
| Resultado: | Retorna un Json con los permisos del usuario sobre las acciones del sistema. | | | | |
| Programa o servidor: | Agente CP. | Seguridad: | No aplica | | |
| Descripción de la función: | <p>Función que retorna si se tiene o no permiso sobre las acciones del sistema. La seguridad de acciones está definida a nivel de perfil de usuario, es decir, cada perfil tiene la definición de las acciones que puede o no ejecutar.</p> <p>Cada acción del sistema tiene un código definido por defecto, por lo cual si se va a implementar la seguridad de acciones se deben manejar dichos códigos.</p> <p>Para conocer más sobre la seguridad de acciones, consultar su manejo en el sistema ContaPyme o AgroWin.</p> | | | | |
| Desarrollado por: | AGUZMAN | Documentado por: | AGUZMAN | Aprobado por: | PALZATE |
| Fecha creación: | 21/12/12 | Fecha modificación: | 20/05/15 | Versión: | 1.0 |

| Descripción de parámetros que recibe la función | | | |
|--|-------------|--|--|
| Nombre parám. | Tipo | Descripción | Ejemplo |
| datajson | Json | <p>Json que contiene en su interior la siguiente estructura.</p> <p>acciones: Arreglo que contiene la lista con los códigos de las acciones, por cada acción se debe concatenar el "ITDACTION" y el "KEYACTION" separados por ":", respetando el orden mencionado.</p> <p>El ITDACTION corresponde al tipo de acción y el KEYACTION corresponde al código identificador de la acción en el sistema.</p> <p>Para conocer la lista de acciones y sus códigos, revisar el documento "SeguridadAcciones" que se encuentra en la zona de "Documentación de apoyo" (<i>requerido</i>)</p> | <pre>{ "acciones": ["1: 5093", "1: 5094", "1: 5260", "1: 5095", "1: 5096", "1: 5099",] }</pre> |
| controlkey | Varchar | Corresponde al keyagente obtenido en el logueo (<i>requerido</i>). | "38895553580156" |
| iapp | Varchar | Código que identifica a la aplicación que interactúa con el Agente. (<i>requerido</i>) | "1015" |
| 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>). | "11144648110993336" |

| Ejemplo de la URL del llamado de la función |
|--|
| <a "="" "1:5094",="" "1:5095",="" "1:5096",="" "1:5099"]="" "1:5260",="" 1015="" 11144648110993336="" 38895553580156="" ["1:5093",="" acciones":="" href="http://190.248.152.10:9005/datasnap/rest/TBasicoGeneral/GetPermisosPorAcciones/{ " }="">http://190.248.152.10:9005/datasnap/rest/TBasicoGeneral/GetPermisosPorAcciones/{ "acciones": ["1:5093", "1:5094", "1:5260", "1:5095", "1:5096", "1:5099"] }/38895553580156/1015/11144648110993336/ |

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

```
{
  "result":[{"encabezado":{"resultado":"true","imensaje":"","mensaje":"","tiempo":"6"},
  "respuesta":{"datos":{"1:5093":"T","1:5094":"F","1:5260":"T","1:5095":"T","1:5096":"T","1:5099":"T"}
  }}
}
```

Descripción del Json que retorna la función en caso de ser exitosa

| Nombre parámetro | Tipo | Descripción |
|------------------|------|--|
| encabezado | Json | <p>Json que contiene en su interior los siguientes datos:</p> <p>resultado (varchar): Retorna true siempre que la petición se ejecute satisfactoriamente.</p> <p>imensaje (varchar): Código del mensaje de eventualidad o error en caso de presentarse.</p> <p>mensaje (varchar): Mensaje de eventualidad o error en caso de presentarse.</p> <p>tiempo (varchar): Tiempo que se tardó el Agente en resolver la petición, este tiempo está dado en milisegundos.</p> |
| respuesta | Json | <p>Json que contiene en su interior el objeto "datos" el cual será descrito a continuación:</p> <p>datos (json): contiene la lista de acciones solicitadas en el llamado de la petición con su respectivo valor T o F.</p> <p>T: indica que el usuario si tiene permiso sobre la acción.</p> <p>F: Indica que el usuario no tiene permiso sobre la acción.</p> |

Descripción de resultados en caso de eventualidades o errores

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción: | <p>Para esta función se pueden presentar las siguientes eventualidades o errores, un ejemplo del Json que retorna la función cuando se genera una eventualidad es el siguiente.</p> <pre>{ "result":[{"encabezado":{"resultado":"false","imensaje":"40","mensaje":"Usuario no logueado."}, "respuesta":{"datos":""} }} }</pre> |
| Eventualidades | |
| Generales: | <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> |

| | |
|--|--|
| | 40: usuario no logueado. 180: No se ingresaron los campos de los cuales desea obtener la configuración. |
|--|--|