

Nombre función:	SetInfoCuenta (datajson, controlkey, iapp, random) : json				
Resultado:	Retorna un Json con la confirmación de la modificación de los datos de una cuenta.				
Programa o servidor:	Agente CP.	Seguridad:	Seguridad de acciones		
Descripción de la función:	Esta función es la encargada de modificar la información de una cuenta en la base de datos, recibe los datos que se actualizarán agrupados por secciones, si no se envía una sección el agente la omitirá, pero si se envía una sección vacía la información que haya almacenada en la base de datos se eliminará. Por ejemplo, si se envía la sección "Conceptos de nómina contable" así: {"conceptosnominacontable":[] } el sistema eliminará toda la información que haya registrada de los conceptos de nómina contable asociados a una cuenta.				
Desarrollado por:	AGUZMAN	Documentado por:	AGUZMAN	Aprobado por:	PALZATE
Fecha creación:	17/04/2013	Fecha modificación:	21/05/15	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 información a modificar de una cuenta, contiene la siguiente estructura.</p> <p>icuenta: Identificador de la cuenta (<i>requerido</i>).</p> <p>infobasica: Contiene la información básica de la cuenta. La documentación de esta sección se encuentra en el documento "InfoBasica" de la zona "Documentación de apoyo".</p> <p>conceptosnominacontable: Arreglo que contiene en su interior objetos con la información de los conceptos de liquidación en egreso que aplican a las cuentas de nómina contable. La documentación de esta sección se encuentra en el documento "ConceptosNominaContable" de la zona "Documentación de apoyo".</p>	<pre>{ "icuenta": "510516", "infobasica": { "ncuenta": "Horas extras y bonificaciones", "bmanejatercero": "F" }, "conceptosnominacontable": [{"iconcepto": "RANPRCE", "nconcepto": "Cesantias", "iinterno": "4" }, { "iconcepto": "RANPRARP", "nconcepto": "Aportes al ARP", "iinterno": "5" }] }</pre>	
controlkey	Varchar	Corresponde al keyagente obtenido en el logueo. (<i>requerido</i>)	"369580969153295"	
iapp	Varchar	Código que identifica a la aplicación que interactúa con el Agente. (<i>requerido</i>)	"1037"	
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>).	"10652374634303728"	

Ejemplo de la URL del llamado de la función

Ejemplo del llamado de la función donde se modifican algunos datos de la información básica de la cuenta y la lista de conceptos de nómina asociados.

[http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatPlanCuentas/SetInfoCuenta/{"icuenta":"510516","infobasica":{"ncuenta":"Horas extras y bonificaciones","bmanejatercero":"F"},"conceptosnominacontable":\[{"icuenta":"510516","iconcepto":"RANPEPS","nconcepto":"Aportes a salud trabajador","iinterno":"0"}, {"icuenta":"510516","iconcepto":"RANPEPSP","nconcepto":"Aportes a salud patrono","iinterno":"1"}, {"icuenta":"510516","iconcepto":"RANPERP","nconcepto":"Aportes a pensiones trabajador","iinterno":"2"}, {"icuenta":"510516","iconcepto":"RANPICBF","nconcepto":"Aportes al ICBF","iinterno":"3"}, {"icuenta":"510516","iconcepto":"RANPRARP","nconcepto":"Aportes al ARP","iinterno":"5"}\]}/369580969153295/1037/10652374634303728/](http://190.248.152.10:8011/datasnap/rest/TCatPlanCuentas/SetInfoCuenta/{)

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

```
{
  "result": [
    {
      "encabezado": {"resultado": "true", "imensaje": "", "mensaje": "", "tiempo": "9"},
      "respuesta": {"datos": {"modificar": "true"}}
    }
  ]
}
```

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

Nombre parámetro	Tipo	Descripción
encabezado	Json	Json que contiene en su interior los siguientes datos: resultado (varchar): Retorna true siempre que la petición se ejecute satisfactoriamente. imensaje (varchar): Código del mensaje de eventualidad o error en caso de presentarse. mensaje (varchar): Mensaje de eventualidad o error en caso de presentarse. tiempo (varchar): Tiempo que se tardó el Agente en resolver la petición, este tiempo está dado en milisegundos.
respuesta	Json	Json que contiene en su interior el objeto "datos" que se describe a continuación: modificar (varchar): contiene true cuando la cuenta se modifica satisfactoriamente y false cuando no se pudo modificar.

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","mensaje":"40","mensaje":"Usuario no logueado."}, "respuesta":{"datos":""} } }</pre>
Eventualidades	
Generales:	<p>0: Error en la aplicación, errores no controlados. 1: Mensaje que le indica al usuario que debe corregir errores (errores controlados). 10: No se ingresó un Json como parámetro. 40: Usuario no logueado. 50: El usuario no posee permisos para: "modificar cuentas". 130: No se ingresó el parámetro "X". 190: El registro no existe.</p>