Nombre función:	GetSQL (datajson, controlkey, iapp, random) : json				
Resultado:	Retorna un Json con la información de solicitada a través de la consulta Select.				
Programa o servidor:	Agente CP.	Seguridad:	No aplica		
Descripción de la función:	<p>Esta función es la encargada de ejecutar un SQL de tipo "Select" directamente en la base de datos, a través de esta función se puede obtener la información de cualquier tabla del sistema. Para poder ejecutar esta función es necesario tener conocimiento del modelo entidad relación del sistema, es decir, conocer los nombres de las tablas, campos y relaciones entre tablas.</p> <p>Para poder ejecutar esta función se debe contar con un permiso específico, el cual se configura en el sistema ContaPyme entrando por la pestaña Básico – Móvil – Perfiles de seguridad para clientes móviles – Usuario a configurar – API abierta (licencia desarrollador) – Opciones.</p>				
Desarrollado por:	AGUZMAN	Documentado por:	PALZATE	Aprobado por:	PALZATE
Fecha creación:	09/06/14	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 información:</p> <p>sql: contiene la consulta SQL de tipo "Select" que se desea ejecutar para obtener información.</p>	<pre>{ "sql": "select * from abanits where ABANITS.init='1098614 720'" }</pre>
controlkey	Varchar	Corresponde al keyagente obtenido en el logueo (<i>requerido</i>).	"436051251663326"
iapp	Varchar	Código que identifica a la aplicación que interactúa con el Agente (<i>requerido</i>).	"2541"
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>).	"1708030884533781"

Ejemplo de la URL del llamado de la función
<p>Ejemplo de la sentencia SQL para obtener toda la información de un tercero determinado.</p> <p><a "="" "}="" *="" 1708030884533781="" 2541="" 436051251663326="" abanits="" from="" href="http://190.248.152.10:8015/datasnap/rest/TBasicoGeneral/GetSql/{" init="1098614720" sql":"select="" where="">http://190.248.152.10:8015/datasnap/rest/TBasicoGeneral/GetSql/{"sql":"select * from abanits where init='1098614720'"}/436051251663326/2541/1708030884533781/</p>

Formato del Json que retorna la función en caso de ser exitosa
El siguiente ejemplo corresponde a la respuesta de la sentencia SQL anterior.

```
{
  "result": [
    {
      "encabezado": {
        "resultado": "true", "mensaje": "", "mensaje": "", "tiempo": "58"
      },
      "respuesta": {
        "datos": [
          {
            "init": "1053814720",
            "ntercero": "Paola",
            "idigchequeo": "",
            "bempresa": "F",
            "napellido": "Sanchez Lopez",
            "itddocum": "13",
            "botrotercero": "F",
            "itdotrotercero": "",
            "bproveedor": "F",
            "itdproveedor": "",
            "bcliente": "T",
            "itdcliente": "8",
            "bvendedor": "T",
            "itdvendedor": "5",
            "bempleado": "T",
            "itdempleado": "4",
            "ncomercial": "",
            "bncomercial": "F",
            "isexo": "F",
            "fnacimiento": "09-28-1991",
            "stratamiento": "Señorita",
            "sprofesion": "Administrador de empresas",
            "nempresa": "MP Computadores",
            "scargo": "Administrador",
            "swww": "",
            "semail": "psanchez@mpcomputadores.com",
            "smsn": "",
            "sskype": "p.sanchez25",
            "bvisible": "T",
            "sclasiflegal": "PN;RS;TI",
            "ipais": "169",
            "idep": "17",
            "imun": "001",
            "tdireccion": "Cra 23 # 5 - 21",
            "sbarrio": "Centro",
            "ttelefono": "036 8947742",
            "ttelefono2": "885 0854",
            "ttelefono3": "",
            "tcelular": "3207452110",
            "tfax": "",
            "itdcategoria": "",
            "itdtercero": "",
            "scodigoalterno": "",
            "nzona": "",
            "clasel": "",
            "clase2": "",
            "dato1": ""
          }
        ]
      }
    }
  ]
}
```

```
"dato2": "",
"qvalor1": "",
"qvalor2": "",
"sobservaciones": "",
"ivendedor": "10532588",
"iactividadeconomica": "2",
"itiponegocio": "",
"bperfil": "T",
"iperfil": "",
"ilistaprecios": "1",
"icccliente": "",
"pdescuentoventasfijo": "",
"berrorexcesocupocredito": "F",
"qdiasplazocxc": "30",
"bbloquearcreditos": "F",
"mcupocredito": "",
"icempleado": "1120",
"iautorizacionblqcreditos": "",
"ictanombre": "",
"ictanumero": "",
"ictaformapago": "",
"ictanombre2": "",
"ictanumero2": "",
"ictaformapago2": "",
"bbloquearpagos": "F",
"iautorizacionblqpagos": "",
"bmarcadian": "F",
"berrdian": "F",
"calc_ipaisidep": "16917",
"calc_ipaisidepimun": "16917001",
"iws": "PC-AJIMENEZ",
"fcreacion": "02/28/2011 11:56:13",
"iwsult": "PC-PALZATE",
"fultima": "06/07/2014 12:07:19",
"iusuario": "CIDARRAGA",
"iusuarioult": "ADMIN",
"calc_nterceronapellido": "Paola Sanchez Lopez",
"calc_napellidontercero": "Sanchez Lopez Paola",
"qregdirecciones": "0",
"qregcontactos": "3",
"qregdatosvendedor": "0",
"qreglineas": "0",
"qregproductos": "0",
"qregnomcnt": "0",
"qregentidades": "0",
"isucursal": "",
"scodigopostal": "",
"binteresado": "F",
"itdinteresado": "",
"bverifyvencimientomaximocxc": "F",
"qdiasvencimientomaximocxc": "1",
"berrorvencimientomaximocxc": "F",
"bempleadonmina": "T",
"iingresosup": "",
"baportespension": "F",
"baportessalud": "F",
```


Eventualidades

Generales:

0: Error en la aplicación, errores no controlados.
1: Mensaje que le indica al usuario que debe corregir errores (errores controlados).
40: Usuario no logueado.
130: No se ingresó el parámetro "X".