

Documento: Webservices para creación de Pedidos
B2C

Empresa: Chaide y Chaide

Status: Confidencial

Métodos Webservice para toma de pedidos archivo(PPSoapServer.php)

1.- UserExiste(\$idSap)

Sirve para verificar si un usuario existe o no en la tabla v_SAP_B2C_RELACION_INTERLOCUTORES de SAP

Retorna 1 ó 0 en formato xml

2.- getHorarios()

Devuelve los horarios disponibles en v_SAP_B2C_HORARIOS

Retorna PUESTO_DESCARGA, LUGAR_POR_DEFECTO, CLAVE_CALENDARIO, HORARIO_MERCADERIA en formato xml

3.-getZonas()

Devuelve las zonas disponibles en la tabla LOCACIONES

Retorna COD_PAIS, PAIS, PROVINCIA, REGION, CANTON, ZONA_TRANSPORTE, CENTRO_SUMINISTRADOR, OFICINA_FACTURACION en formato xml

4.-getControl()

Devuelve la información disponible en la tabla v_SAP_B2C_PARAMETROS_DATOS_CONTROL

Retorna ID_TIPO_NIF, DESC_TIPO_NIF, CLASE_IMPUESTO, PERSONA_FISICA, IMP_VOL_NEG en formato xml

5.-verificar_cliente(\$cedula,\$idsap)

Obtiene información de CLIENTE, ID_DIRECCION, CONDICION, CANAL de la tabla v_SAP_B2C_RELACION_INTERLOCUTORES para validar clientes

Retorna CLIENTE, NUMERO, ID_DIRECCION, CONDICION, CANAL en formato xml

6.-verificar_direccion(\$cedula,\$idsap,\$iddir)

Obtiene información de CLIENTE, ID_DIRECCION información de la tabla v_SAP_B2C_RELACION_INTERLOCUTORES para validar direcciones

Retorna CLIENTE, NUMERO, ID_DIRECCION en formato xml

7.-

Add(\$idsap,\$nombre,\$apellido,\$cedula,\$ciudad,\$direccion,\$telefono,\$celular,\$email,\$region,\$zona,\$suministrador,\$offacturacion,\$climpuesto,\$tiponif,\$persf,\$impvolneg,\$horario,\$ldefecto,\$lcalendario,\$hmercancia)

Sirve para crear interlocutores

Retorna CODIGO_SAP, TIPO_RETORNO, MENSAJE en formato xml

Equivalencia de campos:

| <u>Parámetro</u> | <u>Campo SAP</u> |
|-------------------------|-------------------------|
| \$idsap | Kunnr |
| \$nombre | Lastname |
| \$apellido | Firstname |
| \$cedula | Sort1P |
| \$ciudad | City |
| \$direccion | Street |
| \$telefono | Tel1Numbr |
| \$celular | Telf2 |
| \$email | EMail |
| \$region | Region |
| \$zona | Lzone |
| \$csuministrador | Vwerk |
| \$offacturacion | Vkbur |
| \$climpuesto | Fityp |
| \$tiponif | Stcdt |
| \$persf | Stkzn |
| \$impvolneg | Stkzu |
| \$horario | Ablad |
| \$ldefecto | Defab |
| \$clcalendario | Knfak |
| \$hmercancia | Wanid |

8.-

Edit(\$idsap,\$nombre,\$apellido,\$cedula,\$ciudad,\$direccion,\$telefono,\$celular,\$email,\$regio

n,\$zona,\$csuministrador,\$offacturacion,\$climpuesto,\$tiponif,\$persf,\$impvolneg,\$horario,\$ldefecto,\$lcalendario,\$hmercancia,\$id_direccion)

Sirve para editar interlocutores

Retorna CODIGO_SAP, TIPO_RETORNO, MENSAJE en formato xml

9.-

AddDestinatario(\$idsap,\$nombre,\$apellido,\$cedula,\$ciudad,\$direccion,\$telefono,\$celular,\$email,\$region,\$zona,\$csuministrador,\$offacturacion,\$climpuesto,\$tiponif,\$persf,\$impvolneg,\$horario,\$ldefecto,\$lcalendario,\$hmercancia,\$idsap_padre)

Sirve para crear destinatarios (direcciones)

Retorna CODIGO_SAP, TIPO_RETORNO, MENSAJE en formato xml

Equivalencia de campos:

| <u>Parámetro</u> | <u>Campo SAP</u> |
|-------------------------|-------------------------|
| \$idsap | Kunnr |
| \$nombre | LastName |
| \$apellido | Firstname |
| \$cedula | Sort1P |
| \$ciudad | City |
| \$direccion | Street |
| \$telefono | Tel1Numbr |
| \$celular | Telf2 |
| \$email | EMail |
| \$region | Region |
| \$zona | Lzone |
| \$csuministrador | Vwerk |
| \$offacturacion | Vkbur |
| \$climpuesto | Fityp |
| \$tiponif | Stcdt |
| \$persf | Stkzn |

| | |
|----------------|-----------------------|
| \$impvolneg | Stkzu |
| \$horario | Ablad |
| \$ldefecto | Defab |
| \$clcalendario | Knfak |
| \$hmercancia | Wanid |
| \$idsap_padre | Kunnr (tabla TXknvp1) |

10.-

EditDestinatario(\$idsap,\$nombre,\$apellido,\$cedula,\$ciudad,\$direccion,\$telefono,\$celular,\$email,\$region,\$zona,\$csuministrador,\$offacturacion,\$climpuesto,\$tiponif,\$persf,\$impvolneg,\$horario,\$ldefecto,\$clcalendario,\$hmercancia,\$id_direccion)

Sirve para editar destinatarios (direcciones)

Retorna CODIGO_SAP, TIPO_RETORNO, MENSAJE en formato xml

11.- crearPedido(\$cadena,\$sapid,\$condicion,\$cupon="", \$sector)

Sirve para crear pedidos, en el parámetro \$cadena se envía la lista de productos en forma de texto de la siguiente manera (ejemplo):

```
foreach ($products as $key => $product)
{
    $lineaprod .= "|" . $product['reference']; // codigo producto
    $lineaprod .= "==" . $product['quantity']; // cantidad
    $lineaprod .= "==" . $fecha_entrega_item; // fecha entrega
    $lineaprod .= "==" . $response_ws_direccion["codigosap"]; // direccion
    de entrega
}
```

En el parámetro \$sapid se envía el código SAP del cliente.

En el parámetro \$condicion va la condición del cliente.

En el parámetro \$cupon va el cupon si el pedido lo tiene y finalmente en el parámetro \$sector va el sector del cupón.

Retorna TIPO_RETORNO, MENSAJE, ID_PEDIDO en formato xml

12.-get_products_prices()

Devuelve la lista de precios de productos

Retorna MATERIAL, PRECIO en formato xml

Webservices Reseñas archivo(PPSoapServerResenias.php)

1.- productos_adquiridos(\$cedula)

Devuelve la lista completa de los productos adquiridos del último mes para la funcionalidad de reseñas, la consulta se realiza en la tabla ClientesComprasMes

Retorna RUC, NOMBRE, FECHA, MATERIAL en formato xml

Webservices Cupones archivo(PPSoapServerCupon.php)

1.- valida_cupon(\$cupon)

Devuelve los datos del cupón solicitado, la consulta se realiza a través de un webservice llamado **ZbonWebServiceBono**

Retorna ESTADO, CANAL, CEDULA, CODIGO_SAP, MENSAJE, MAXIMOUSO, NUM_USOS, PORCENTAJE, SECTOR, VALIDEZ, VALOR, ZONA en formato xml

Webservices Web varios archivo(PPSoapServerWeb.php)

1.-

AddContacto(\$nombre,\$apellido,\$telefono,\$celular,\$correo,\$asunto,\$ciudad,\$pais,\$direccion,\$codigo_web,\$mensaje)

Añade el contacto web ingresado desde el formulario de contacto del sitio web, se invoca al webservice **ZcotWebService** para enviar la información.

Retorna TIPO_RESPUESTA, MENSAJE en formato xml

2.- cargarLocaciones()

Devuelve un listado de ciudades para ser cargados en el formulario de contacto. La consulta se realiza a la vista v_SAP_B2C_CATALOGO_DEMOGRAFICO

Retorna CODIGO_PAIS, PAIS, NACIONALIDAD, COD_PROVINCIA, PROVINCIA, COD_CIUADAD, CIUADAD en formato xml