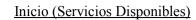


SERVICIOS DISPONIBLES

- Login Aplicación
- ➤ Login Cliente
- ➤ Logout Cliente
- Saldos de las Cuentas
- Movimientos de las Cuentas
- > Traspasos entre cuentas propias
- > Traspasos Mismo Banco (Terceros)
- > Transferencia Otros Bancos Mismo Dia (spei)
- Mostrar Cuentas Frecuentes Transferencias





LOGIN APLICACIÓN

El servicio login sistema, es aquel que brinda la oportunidad de autenticar el sistema que solicita los servicios.

PETICIÓN

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idservicio	Texto	LOGIN	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	SI	No distingue entre mayúsculas y minúsculas
tipo_operacion	Texto	APLICACION	Especifica qué tipo de servicio se va operar.	SI	No distingue entre mayúsculas y minúsculas
certificado	Alfanumérico	Dghjfg654sdfg6854s df68746854sdf	Especifica el certificado de seguridad del sistema.	SI	Este campo debe estar cifrado, se proporcionará a cada cliente.
aplicacion	Texto	Servicios Azteca	Este es el nombre de la aplicación que solicita los servicios	SI	Se proporcionará a cada cliente con este dato.



RESPUESTA

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción realizada.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Texto	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación, este parámetro vendrá lleno siempre y cuando surja un error.
idsesion	Texto	-	Este valor identifica la sesión dentro del sistema.	Este valor viene vacia ya que pertenece al login del cliente.
idservicio	Texto	login	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_operacion	Texto	APLICACION	Especifica qué tipo de servicio se va a pagar.	
idaplicacion	Texto	nHXR/mDBOVmiEd 3Qnf4liR	Este valor identifica al sistema como válido, generando una sesión para la aplicación sistema.	Este valor vendrá cifrado.



EJEMPLOS

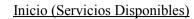
Ejemplo de login de aplicación exitoso:

```
PETICIÓN
                                                                   RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                   <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                   <br/>bancoazteca>
       <eservices>
                                                                          <eservices>
                                                                                  <response>
              <reguest>
                     <idservicio value="LOGIN"/>
                                                                                         <data service>
                     <tipo operacion value="APLICACION" />
                                                                                                <login aplicacion>
                     <aplicacion value="userpruebas" />
                                                                                                        <idaplicacion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixM"/>
                     <certificado cipher="BBeJm+fqaZ8=" />
                                                                                                dicacion>
                                                                                         </data service>
              </request>
       </eservices>
                                                                                         <status>
</bar>coazteca>
                                                                                                <idservicio value="login" />
                                                                                                <error_sistema />
                                                                                                <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                <idsesion />
                                                                                                <codigo_operacion value="0" />
                                                                                                <tipo operacion value="aplicacion" />
                                                                                         </status>
                                                                                  </response>
                                                                          </eservices>
                                                                   </bancoazteca>
```



Ejemplo de Login Fallido:

```
PETICIÓN
                                                                        RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                        <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                        <bar>bancoazteca>
                                                                               <eservices>
       <eservices>
               <request>
                                                                                       <response>
                      <idservicio value="LOGIN"/>
                                                                                              <data service />
                      <tipo operacion value="APLICACION" />
                                                                                              <status>
                      <aplication value="userpruebas" />
                                                                                                      <idservicio value="login" />
                      <certificado cipher="9eWZ39ayvxU=" />
                                                                                                      <error sistema />
               </request>
                                                                                                      <descripcion codigo value="Existio un error al validar el</p>
       </eservices>
                                                                        certificado." />
</bar>coazteca>
                                                                                                      <idsesion />
                                                                                                      <codigo operacion value="-1" />
                                                                                                      <tipo operacion value="aplicacion" />
                                                                                              </status>
                                                                                       </response>
                                                                               </eservices>
                                                                        </bancoazteca>
```





LOGIN CLIENTE

El servicio login cliente, es aquel que brinda la oportunidad de que el usuario se autentique para que este pueda hacer uso de los servicios relacionados con su cuenta. Como respuesta regresa las cuentas que cuenta el usuario.

PETICIÓN

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idservicio	Texto	LOGIN	Especifica el tipo de servicio al	Si	Este valor puede venir en
			que se le realizara una		mayusculas o minusculas
			transacción.		
idaplicacion	Alfanumerico	nHXR/mDBOVmiEd 3Qnf4liR	Este valor identifica al sistema como valido, generando una sesión para la aplicacion	Si	El sistema debe estar logueado previamente. Este valor vendrá cifrado.
			sistema.		
usuario	Alfanumérico	Juan3	Este es el Nick del usuario registrado en el sistema.	Si	
password	Alfanumérico	OVmiEd3Qnf4liR	Especifica la contraseña del usuario registrado en el sistema.	Si	Este parámetro debe de venir cifrado.



RESPUESTA

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción realizada.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Texto	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación, este parámetro vendrá lleno siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	mDBOVmiEd3Qnf4l iR	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este parámetro se regresa cifrado.
idservicio	Texto	LOGIN	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
alias	Texto	juan3	Especifica el alias que tiene registrado el cliente, este es el parámetro que se envió como usuario en la petición.	
nombre	Texto	Juan Antonio	Especifica únicamente el nombre(s) del cliente.	
apellido_paterno	Texto	Velazquez	Especifica únicamente el apellido paterno del cliente.	
apellido_materno	Texto	Mota	Especifica únicamente el apellido materno del cliente.	
nombre_completo	Texto	Juan Antonio Velazquez Mota	Especifica el nombre completo del cliente que ha sido logueado.	
email	Texto	j.mota@baz.com.mx	Especifica el correo electrónico que el cliente	



			registró.	
fecha_nacimiento	Texto	1972-12-15	Especifica la fecha de macimiento del cliente.	La fecha vendrá en un formato AAAA-MM-DD
numero_cuenta	Numérico	01729284661072	Número de cuenta.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario, esta será de 14 digitos y sin espacios.
cuenta_clabe	Numérico	54358009284661072 6	Clave bancaria estandarizada.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario.
saldo_total	Numérico	2000.00	Monto total.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
saldo_retenido		0.00	Monto retenido.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
saldo_disponible	Numérico	2000.00	Monto actual disponible.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
producto	Alfanumérico	Guardadito	Descripción de la naturaleza de la cuenta.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario.



EJEMPLOS

Ejemplo de Login Exitoso:

```
PETICIÓN
                                                                                RESPUESTA
                                                                                <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<?xml version='1.0' encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                                <br/>hancoazteca>
<br/>bancoazteca>
                                                                                        <eservices>
        <eservices>
                                                                                                 <response>
                 <request>
                                                                                                         <data service>
                         <idservicio value="login" />
                                                                                                                  <login>
                                                                                                                          <fecha nacimiento value="1980-04-15" />
                         <usuario value="usr pruebas"/>
                                                                                                                          <coleccion creditos>
                         <password cipher="\( \overline{4} \) RxcD0sxKzsg==" />
                                                                                                                                  <credito>
                         <idaplicacion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixM"/>
                                                                                                                                           <index value="0" />
                </request>
                                                                                                                                           <saldo actual value="198.98" />
        </eservices>
                                                                                                                                           <numero credito
                                                                                value="01270056471234567890"/>
</bar>coazteca>
                                                                                                                                           <estatus value="ACTIVO" />
                                                                                                                                           <tipo credito value="PRESTAMO
                                                                               HIPOTECARIO DE ADQUISICION EMPLEADOS" />
                                                                                                                                           <pagos pendientes value="0" />
                                                                                                                                           <numero cuenta
                                                                                value="01270410123456789012" />
                                                                                                                                           <total pagos value="240" />
                                                                                                                                           <fecha proximo pago value="15 Ago 2010" />
                                                                                                                                           <pagos realizados value="26" />
                                                                                                                                  </credito>
                                                                                                                          </coleccion creditos>
                                                                                                                          <nombre value="NOMBRE USUARIO" />
                                                                                                                          <nivel_seguridad value="MEDIO" />
                                                                                                                          <apellido materno value="APELLIDO MATERNO" />
                                                                                                                          <apellido paterno value="APELLIDO PATERNO" />
                                                                                                                          <cuentas>
                                                                                                                                   <cuenta>
                                                                                                                                           cproducto value="NOMINA GPO SALI" />
                                                                                                                                           <cuenta clabe value="127180001234567895"</pre>
                                                                                />
                                                                                                                                           <numero cuenta value="04100123456789" />
                                                                                                                                           <saldo disponible value="8949.77" />
                                                                                                                                           <saldo retenido value="7.5" />
                                                                                                                                           <saldo total value="8957.27" />
                                                                                                                                   </cuenta>
                                                                                                                                  <cuenta>
                                                                                                                                           cproducto value="GUARDADITO VIST" />
```



```
<cuenta clabe value="127180011234567892"</pre>
/>
                                                                <numero cuenta value="01721123456789" />
                                                                <saldo disponible value="15.41"/>
                                                                <saldo retenido value="0.0" />
                                                                <saldo total value="15.41" />
                                                      </cuenta>
                                                      <cuenta>
                                                                cproducto value="SOCIO PLUS" />
                                                                <cuenta clabe value="No aplica cuenta</pre>
CLABE" />
                                                                <numero cuenta value="04109123456789" />
                                                                <saldo disponible value="58.96"/>
                                                                <saldo retenido value="0.0" />
                                                                <saldo total value="58.96"/>
                                                      </cuenta>
                                              </cuentas>
                                              <email value="correo@dominio.com.mx" />
                                              <nombre completo value="NOMBRE USUARIO " />
                                              <coleccion tarjetas>
                                                      <tarieta>
                                                                <tarjeta adicional value="false" />
                                                                <fecha final de corte/>
                                                                <periodos />
                                                                <tipo value="TARJETA INFINITE" />
                                                                <credito usado value="480.95" />
                                                                <numero tarieta value="4762123456789012"</pre>
/>
                                                                <retenido value="4.00" />
                                                                <corte septiembre value="false" />
                                                                <fecha_activacion value="18 Abr 2008" />
                                                                <numero de periodos/>
                                                                <fecha limite de pago value="15 Jul 2010" />
                                                                <mostrar nuevo estado value="true" />
                                                                <credito utilizado al corte value="0.00" />
                                                                <tarjeta nueva value="false" />
                                                                <titularidad value="T" />
                                                                <secuencia value="T01" />
                                                                limite credito value="500.00" />
                                                                <tarjeta invalida value="false" />
                                                                <estatus value="VIGENTE" />
                                                                <fecha proximo corte value="5 Ago 2010"/>
                                                                <pago minimo value="0.00" />
                                                                <fecha inicial de corte/>
                                                                <despues del corte value="true" />
                                                                <fecha proximo pago value="5 Ago 2010" />
```

```
<titular contrato value="true"/>
                                                                 <tiene_tarjetas_adicionales value="false" />
                                                                <fecha limite de pago nueva value="20 Ago
*"/>
                                                                 <saldo al corte value="449.79" />
                                                                <credito disponible value="152.05"/>
                                                                <pago para no generar intereses value="4.79"</pre>
/>
                                                                <contrato value="01270410123456789012" />
                                                                 <credito utilizado en tarjetas adicionales</p>
value="0" />
                                                                 <fecha de corte nueva value="12 Ago *"/>
                                                                <fecha de corte value="05 Jul 2010" />
                                                                <nombre titular value="true" />
                                                                <tarjetas adicionales />
                                                       </tarjeta>
                                              </coleccion tarjetas>
                                              <alias value="usr pruebas"/>
                                     </login>
                           </data service>
                            <status>
                                     <idservicio value="login" />
                                     <error sistema />
                                     <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                     <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNj+v"/>
                                     <codigo operacion value="0" />
                                     <tipo operacion />
                           </status>
                  </response>
         </eservices>
</bancoazteca>
```



Ejemplo de Login Fallido:

```
PETICIÓN
                                                                           RESPUESTA
<?xml version='1.0' encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                           <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<bar>bancoazteca>
                                                                           <bar>bancoazteca>
        <eservices>
                                                                                   <eservices>
                <request>
                                                                                           <response>
                        <idportal value="app banca elite" />
                                                                                                   <data service />
                        <idservicio value="login" />
                                                                                                   <status>
                        <usuario value="prueba" />
                                                                                                            <idservicio />
                        <password cipher="CEB+xHY3b08=" />
                                                                                                            <error sistema value="Error de logeo" />
                        <idaplicacion cipher="Ag0+lSVCQJ/cVUG" />
                                                                                                            <descripcion codigo
                                                                                   value="Estimado usuario, el nombre de usuario y/o password son incorrectos." />
                </request>
        </eservices>
                                                                                                           <idsesion />
                                                                                                            <codigo operacion value="-101" />
</barcoazteca>
                                                                                                            <tipo operacion />
                                                                                                   </status>
                                                                                           </response>
                                                                                   </eservices>
                                                                           </bancoazteca>
```



LOGOUT CLIENTE

El servicio logout termina la sesión del cliente.

PETICIÓN

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idservicio	Texto	LOGOUT	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	Sí	Este valor puede venir en mayusculas o minusculas
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID 0mImdl4lqrvIDOuDI hcf7cSQiDsc=	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema. Este id es enviado en cada respuesta del sistema.	Sí	Se necesita haber iniciado sesión, este campo debe de venir cifrado.

RESPUESTA

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una
			transacción realizada.	transacción Exitosa, si es algún
				numero negativo corresponde
				a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el
			usuario del sistema	usuario con respecto al estatus
				de la transacción.
idservicio	Texto	LOGOUT	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó	Este parámetro relaciona la
			una transacción.	respuesta con el servicio
				solicitado.



EJEMPLOS

Ejemplo de Logout:

PETICIÓN	RESPUESTA
<pre><?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?></pre>	<pre><?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?></pre>
 	<pre><bancoazteca></bancoazteca></pre>
<eservices></eservices>	<eservices></eservices>
<request></request>	<response></response>
<idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxNqs85GPJ"></idsesion>	<data_service></data_service>
<idservicio value="LOGOUT"></idservicio>	<status></status>
	<idservicio value="logout"></idservicio>
	<error_sistema></error_sistema>
	<pre><descripcion_codigo value="Transaccion Exitosa"></descripcion_codigo></pre>
	<id>sidsesion /></id>
	<codigo_operacion value="0"></codigo_operacion>
	<tipo_operacion></tipo_operacion>



Inicio (Servicios Disponibles)

SALDOS DE LAS CUENTAS

Este servicio nos permite conocer los montos totales de cada una de las cuentas.

PETICIÓN de saldos

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID	Este valor identifica la sesión	SI	Se necesita haber iniciado
		0mImdl4lqrvIDOuDI	del cliente dentro del sistema.		sesión, este campo debe de
		hcf7cSQiDsc=	Este id es enviado en cada		venir cifrado.
			respuesta del sistema.		
idservicio	Texto	SALDOS	Especifica el tipo de servicio al	SI	
			que se le realizara una		
			transacción.		
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el paso a ejecutar del	SI	
			servicio.		



RESPUESTA de saldos

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación.
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID0 mImdl4lqrvIDOuDIhc f7cSQiDsc=	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este campo debe de venir cifrado.
idservico	Alfanumérico	SALDOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	
numero_cuenta	Numérico	01998817660493	Número de cuenta.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario, esta será de 14 dígitos.
cuenta_ clabe	Numérico	117180013176604978	Clave bancaria estandarizada.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario, esta será de 18 dígitos.
saldo_total	Numérico	200.28	Monto total.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
saldo_retenido		0.00	Monto retenido.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
saldo_disponible	Numérico	200.28	Monto actual disponible.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
producto	Alfanumérico	GUARDADITO VIST	Descripción de la naturaleza de la cuenta.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario.



EJEMPLOS

Ejemplo de Saldos:

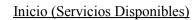
```
PETICIÓN
                                                                         RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                         <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
                                                                         <br/>bancoazteca>
<br/>bancoazteca>
                                                                                  <eservices>
        <eservices>
                                                                                          <response>
                 <request>
                                                                                                   <data service>
                         <idsesion
                                                                                                           <cuentas>
                                  cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxNj" />
                                                                                                                    <coleccion creditos>
                         <idservicio value="SALDOS" />
                                                                                                                            <credito>
                         <comando value="EJECUCION" />
                                                                                                                                     <index value="0"/>
                 </request>
                                                                                                                                     <saldo actual value="1458.98" />
        </eservices>
                                                                                                                                     <numero credito value="01270056471234567890" />
                                                                                                                                     <estatus value="ACTIVO" />
</bancoazteca>
                                                                                                                                     <tipo credito value="PRESTAMO HIPOTECARIO
                                                                         DE ADQUISICION EMPLEADOS" />
                                                                                                                                     <pagos pendientes value="0" />
                                                                                                                                     <numero cuenta value="01270410123456789012" />
                                                                                                                                    <total pagos value="240"/>
                                                                                                                                    <fecha proximo pago value="15 Ago 2010" />
                                                                                                                                     <pagos realizados value="26" />
                                                                                                                            </credito>
                                                                                                                    </coleccion creditos>
                                                                                                                    <cuentas>
                                                                                                                            <cuenta>
                                                                                                                                     oducto value="NOMINA GPO SALI" />
                                                                                                                                     <cuenta clabe value="127180001234567895" />
                                                                                                                                     <numero cuenta value="04100123456789" />
                                                                                                                                     <saldo disponible value="8949.77" />
                                                                                                                                     <saldo retenido value="7.5"/>
                                                                                                                                     <saldo total value="8957.27" />
                                                                                                                            </cuenta>
                                                                                                                            <cuenta>
                                                                                                                                     cproducto value="GUARDADITO VIST" />
                                                                                                                                     <cuenta clabe value="127180011234567892" />
                                                                                                                                     <numero cuenta value="01721123456789" />
                                                                                                                                    <saldo disponible value="15.41"/>
                                                                                                                                    <saldo retenido value="0.0" />
                                                                                                                                     <saldo total value="15.41"/>
                                                                                                                            </cuenta>
                                                                                                                            <cuenta>
```



```
cproducto value="SOCIO PLUS" />
                                                              <cuenta clabe value="No aplica cuenta CLABE" />
                                                              <numero cuenta value="04109123456789" />
                                                              <saldo disponible value="58.96" />
                                                              <saldo retenido value="0.0" />
                                                              <saldo total value="58.96" />
                                                     </cuenta>
                                            </cuentas>
                                            <email value="correo@dominio.com.mx" />
                                            <nombre completo value="NOMBRE USUARIO
APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO" />
                                            <coleccion tarjetas>
                                                     <tarieta>
                                                              <tarieta adicional value="false" />
                                                              <fecha final de corte/>
                                                              <periodos />
                                                              <tipo value="TARJETA INFINITE" />
                                                              <credito usado value="480.95" />
                                                              <numero tarjeta value="4762123456789012" />
                                                              <retenido value="4.00"/>
                                                              <corte septiembre value="false" />
                                                              <fecha activacion value="18 Abr 2008" />
                                                              <numero de periodos/>
                                                              <fecha limite de pago value="15 Jul 2010" />
                                                              <mostrar nuevo estado value="true" />
                                                              <credito utilizado al corte value="0.00"/>
                                                              <tarjeta nueva value="false" />
                                                              <titularidad value="T" />
                                                              <secuencia value="T01" />
                                                              limite credito value="500.00" />
                                                              <tarjeta invalida value="false" />
                                                              <estatus value="VIGENTE" />
                                                              <fecha proximo corte value="5 Ago 2010"/>
                                                              <pago minimo value="0.00" />
                                                              <fecha inicial de corte/>
                                                              <despues del corte value="true" />
                                                              <fecha proximo pago value="5 Ago 2010" />
                                                              <titular contrato value="true" />
                                                              <tiene tarjetas adicionales value="false" />
                                                              <fecha limite de pago nueva value="20 Ago *"/>
                                                              <saldo al corte value="44899.79" />
                                                              <credito disponible value="1542.05" />
                                                              <pago para no generar intereses value="4.79" />
                                                              <contrato value="01270410123456789012" />
                                                              <credito utilizado en tarjetas adicionales value="0"</pre>
```



```
<fecha_de_corte_nueva value="12 Ago *" /> 
<fecha_de_corte value="05 Jul 2010" />
                                                                        <nombre titular value="true" />
                                                                        <tarjetas adicionales />
                                                              </tarjeta>
                                                    </coleccion tarjetas>
                                                    <alias value="usr pruebas"/>
                                         </cuentas>
                               </data service>
                               <status>
                                         <idservicio value="saldos"/>
                                         <error_sistema />
                                         <descripcion_codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                         <idsesion cipher="obCrAgh1tLleEApIyUYuGJcjY="/>
<codigo_operacion value="0"/>
                                         <tipo_operacion />
                               </status>
                    </response>
          </eservices>
</bancoazteca>
```





MOVIMIENTOS DE LAS CUENTAS

Este servicio nos permite conocer los detalles sobre las operaciones hechas durante un periodo dado.

PETICIÓN

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Texto	mDBOVmiEd3Qnf4l	Este valor identifica la sesión	Si	Código de identificación de
		iR	del cliente dentro del sistema,		sesión activa en el sistema.
			este valor es enviado en cada		Este parámetro debe de ir
			respuesta del sistema.		cifrado.
idservicio	Texto	MOVIMIENTOS	Especifica el tipo de servicio al	SI	No distingue entre mayúsculas
			que se le realizara una		y minúsculas
			transacción.		
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el paso a ejecutar del	SI	No distingue entre mayúsculas
			servicio.		y minúsculas
numero_cuenta	Numérico	12345678901234	Identifica la cuenta para la que	SI	La cuenta debe tener una
			se recuperaran los saldos.		longitud de 14 caracteres y sin
					espacios



RESPUESTA

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción realizada.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Texto	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación, este parámetro vendrá lleno siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema.	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este valor se regresa cifrado.
idservico	Alfanumérico	MOVIMIENTOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	
fecha_movimiento	Alfanumérico	22 Feb 2009	Fecha en que se realizo el movimiento de dinero.	Perteneciente a una colección de elementos, formato DD MON YYYY
concepto	Alfanumérico	ABONO.LIQ.INT.	Describe en que se realizó el movimiento.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario.
importe	Numérico	1000.00	Indica el monto que involucro el movimiento.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
saldo_total	Numérico	3000.00	Indica el saldo después del movimiento dado.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario. Número con un punto y dos cifras decimales.
num_movimiento	Numérico	1	Número consecutivo correspondiente a la transacción.	Perteneciente a una colección de elementos, tantos como cuentas tenga el usuario.



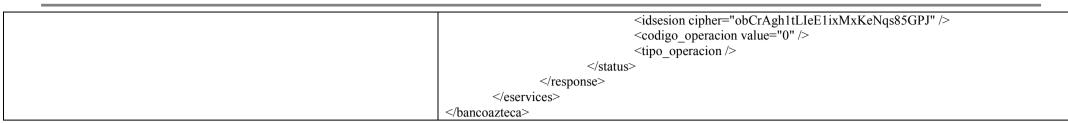
nombre_cliente	Texto	Fernando Sanchez	Nombre completo del cliente.		
numero_cuenta	Numérico	01727845123669	Numerio de cuenta dela cual se devuelve el detalle.		
descripcion_cuenta	Texto	NOMINA GPO SALI	Descripción de la naturaleza de la cuenta.		
saldo_disponible	Numérico	571.21	Cantidad del saldo disponible.	Número decimale	con un punto y dos cifras
saldo_retenido	Numérico	0.00	Cantidad del saldo retenido.	Número decimale	con un punto y dos cifras
saldo_total	Numérico	571.21	Cantidad de salto total.	Número decimale	con un punto y dos cifras
fecha_inicio	Texto	29 May 2009	Fecha de inicio del detalle de los movimientos.		imetro vendra en un formato de M YYYY
fecha_final	Texto	08 Jul 2009	Fecha de fin del detalle de los movimientos.		metro vendra en un formato de M YYYY
total_cargos	Numérico	603.01	Cantidad total de cargos realizados.	Número decimale	con un punto y dos cifras
total_abonos	Numérico	314.46	Cantidad total de abonos obtenidos.	Número decimale	con un punto y dos cifras
	En caso de consulta	ar los movimientos para una	cuenta Socio Plus se responderá con	los siguie	ntes datos
movimiento	Texto	Compra	Define el tipo de movimiento que realizado Compra, Venta.	e se ha	Todos estos datos se encuentran dentro de la colección de
fecha_movimiento	Alfanumérico	15 abr 2009	Indica la fecha en que se realizo e movimiento	el	movimientos perteneciente a la cuenta Socio Plus, dentro del tag
Precio	Numérico	10.90	Indica el precio por unidad		movimiento_socio_plus.
Folio	Numérico	32132	Indica el folio del movimiento		
Unidades	Numérico	12	Indica el numero de unidades cor vendidas.	npradas,	
Interes	Numérico	23.23	Indica el interés generado por el movimiento.		
saldo	numérico	23.2	Indica el saldo después del movir	niento	1
Importe	Numérico	12.33	Indica el importe total por el mov realizado.	vimiento	



Ejemplo de Movimientos:

```
PETICIÓN
                                                                        RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                        <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<bar>bancoazteca>
                                                                        <base>
        <eservices>
                                                                                <eservices>
               <reguest>
                                                                                        <response>
                       <idsesion
                                                                                               <data service>
       cipher="obCrAgh1tLIeEApIyUYuGJcjY="/>
                                                                                                       <movimientos>
                       <idservicio value="MOVIMIENTOS" />
                                                                                                               <coleccion movimientos>
                       <comando value="EJECUCION" />
                                                                                                                       <movimiento>
                       <numero cuenta value="04100123456789" />
                                                                                                                               <concepto value=".COM COMIDA</pre>
               </request>
                                                                        ANIVERSARIO" />
        </eservices>
                                                                                                                               <fecha movimiento value="22 Jul 2010" />
                                                                                                                               <importe value="160.0" />
</bancoazteca>
                                                                                                                               <saldo total value="97.27" />
                                                                                                                               <num movimiento value="4338" />
                                                                                                                       </movimiento>
                                                                                                                       <movimiento>
                                                                                                                               <concepto value=".COM PAGO RENTA" />
                                                                                                                               <fecha movimiento value="21 Jul 2010" />
                                                                                                                               <importe value="-300.0" />
                                                                                                                               <saldo total value="1058.27"/>
                                                                                                                               <num movimiento value="4337" />
                                                                                                                       </movimiento>
                                                                                                                       <movimiento>
                                                                                                                               <concepto value=".COM PAGO PRESTAMO" />
                                                                                                                               <fecha movimiento value="18 Jul 2010" />
                                                                                                                               <importe value="-500.0" />
                                                                                                                               <saldo total value="126.71" />
                                                                                                                               <num movimiento value="4331" />
                                                                                                                       </movimiento>
                                                                                                               </coleccion movimientos>
                                                                                                       </movimientos>
                                                                                               </data service>
                                                                                               <status>
                                                                                                       <idservicio value="movimientos" />
                                                                                                       <error sistema/>
                                                                                                       <descripcion_codigo value="Transaccion Exitosa" />
```





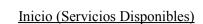


Ejemplo de consulta de movimientos de una cuenta Socio Plus:

```
PETICIÓN
                                                                    RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                    <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                    <br/>bancoazteca>
       <eservices>
                                                                           <eservices>
              <request>
                                                                                   <response>
                      <idsesion
                                                                                          <data service>
      cipher="obCrAgh1tLIeEApIyUYuGJcjY="/>
                                                                                                 <movimientos socio plus>
                      <idservicio value="MOVIMIENTOS" />
                                                                                                         <rendimientos>
                      <comando value="EJECUCION" />
                                                                                                                <item value="8.07" />
                      <numero cuenta value="04100123456789" />
                                                                                                                <item value="8.09" />
              </request>
                                                                                                                <item value="7.23" />
       </eservices>
</barcoazteca>
                                                                                                                <item value="9 61" />
                                                                                                         </rendimientos>
                                                                                                         <posicion actual>
                                                                                                                <item value="1542.0" />
                                                                                                                <item value="1.3099768786" />
                                                                                                                <item value="1994.7" />
                                                                                                         </posicion actual>
                                                                                                         <coleccion movimientos>
                                                                                                                <movimiento socio plus>
                                                                                                                        <movimiento value="VENTA" />
                                                                                                                        <fecha movimiento value="26 Jul 2010" />
                                                                                                                        cio value="1.3102702963" />
                                                                                                                        <saldo value="2018.67" />
                                                                                                                        <folio value="478902" />
                                                                                                                        <unidades value="77" />
                                                                                                                        <importe value="-100.89" />
                                                                                                                        <interes value="25.73" />
                                                                                                                </movimiento socio plus>
                                                                                                                <movimiento socio plus>
                                                                                                                        <movimiento value="COMPRA" />
                                                                                                                        <fecha movimiento value="26 Jul 2010" />
```



```
cio value="1.3102702963" />
                                                   <saldo value="2119.56" />
                                                   <folio value="478900" />
                                                   <unidades value="76" />
                                                   <importe value="99.58" />
                                                   <interes value="0"/>
                                            </movimiento socio plus>
                                    </coleccion movimientos>
                                    <plu><plusvalia></pl>
                                            <item value="1.2935828"/>
                                            <item value="1994.7" />
                                            <item value="2019.98" />
                                            <item value="25.28" />
                                            <item value="1542.0" />
                                            <item value="1.3099768786"/>
                                    </plusvalia>
                             </movimientos socio plus>
                      </data service>
                      <status>
                             <idservicio value="movimientos"/>
                             <error sistema />
                             <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                             <idsesion cipher="8AJFZjmDkD3lbIfQ5UYy5w0ZM="/>
                             <codigo operacion value="0" />
                             <tipo operacion/>
                      </status>
              </response>
       </eservices>
</bar>coazteca>
```





TRASPASOS ENTRE CUENTAS PROPIAS

Son las transacciones que se realizan a cuentas propias dentro de Banco Azteca.

Paso1: Solicitar el servicio.

Paso2: Ingresar todos los parámetros para la transacción.

PASO 1: PETICIÓN SOLICITUD DE TRASPASOS PROPIAS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52oiITY	Este valor identifica la sesión	Si	Código de identificación de sesión
		OgJ49ud20aHGz/y8F	del cliente dentro del sistema		activa en el sistema. Este campo
		qN7rtK6B/u5=	este id es enviado en cada		debe de venir cifrado.
			respuesta del sistema.		
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al	Si	Este parámetro relaciona la respuesta
			que se le realizó una		con el servicio solicitado.
			transacción.		
tipo_operacion	texto	PROPIAS	Especifica el tipo de	Si	Este parámetro puede variar
			transferencia que va a realizar		dependiendo del pago a realizar.
comando	Texto	SOLICITUD	Especifica el tipo de comando	SI	Este parámetro muestra los
			que se realizara.		comandos disponibles.

PASO 1: RESPUESTA SOLICITUD DE TRASPASOS PROPIAS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una transacción
			transacción.	Exitosa, si es algún numero negativo
				corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el usuario
			usuario del sistema	con respecto al estatus de la
				transacción.
error_sistema	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del	Mensaje de error que se genero de
			sistema.	manera interna en el sistema, para
				fines de seguimiento interno de la
				aplicación.
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID	Este valor identifica la sesión del cliente dentro	Código de identificación de sesión



		0mImdl4lqrvIDOuDI	del sistema	activa en el sistema. Este campo debe
		hcf7cSQiDsc=		de venir cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó	Este parámetro relaciona la respuesta
			una transacción.	con el servicio solicitado.
tipo_operacion	texto	PROPIAS	Especifica el tipo de transferencia que va a	Este parámetro puede variar
			realizar	dependiendo del pago a realizar.
numero_cuenta	Numérico	01720181337412	Este campo trae el número de cuenta de 14	Estos parámetros vienen en una
			dígitos.	colección.
producto	Texto	NOMINA GPO SALI	Es campo pertenece al producto de la cuenta	
saldo_disponible	Numérico	256.9	Este campo contiene el saldo actual de la	
			cuenta.	



NOTA: La colección de cuentas_cargo será la misma colección que la de cuentas_deposito, ya que es el mismo titular de cuentas.



Ejemplo de traspasos Propias Exitoso Paso1:

```
PETICIÓN
                                                                                                              RESPUESTA
<?xml version='1.0' encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                  <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<bar>bancoazteca>
                                                                  <bar>bancoazteca>
        <eservices>
                                                                          <eservices>
               <request>
                                                                                  <response>
                       <idsesion
                                                                                          <data service>
cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNukMmMa" />
                                                                                                 <cuentas cargo>
                       <idservicio value="TRASPASOS" />
                                                                                                         <coleccion cuentas>
                       <tipo operacion value="PROPIAS" />
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                       <comando value="SOLICITUD" />
                                                                                                                        oducto value="NOMINA GPO SALI" />
                </request>
                                                                                                                        <numero cuenta value="04100123456789" />
                                                                                                                        <saldo disponible value="899.77" />
        </eservices>
                                                                                                                </cuenta cargo>
</bancoazteca>
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                                                                                                                        cproducto value="GUARDADITO VIST" />
                                                                                                                        <numero cuenta value="01721123456789" />
                                                                                                                        <saldo disponible value="15.41" />
                                                                                                                </cuenta cargo>
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                                                                                                                        <numero cuenta value="04109123456789" />
                                                                                                                        <saldo disponible value="58.96" />
                                                                                                                </cuenta cargo>
                                                                                                         </coleccion cuentas>
                                                                                                 </cuentas cargo>
                                                                                         </data service>
                                                                                          <status>
                                                                                                 <idservicio value="traspasos" />
                                                                                                 <error sistema />
                                                                                                 <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                 <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKe"/>
                                                                                                 <codigo operacion value="0" />
                                                                                                 <tipo operacion value="propias" />
                                                                                         </status>
                                                                                  </response>
                                                                          </eservices>
                                                                  </bar>coazteca>
```



Paso 2: PETICIÓN TRASPASOS PROPIAS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID 0mImdl4lqrvIDOuDI hcf7cSQiDsc=	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema	Si	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este campo debe de venir cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	Si	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_operacion	texto	PROPIAS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Si	Este parámetro puede variar dependiendo del pago a realizar.
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.
cuenta_cargo	Alfanumérico	01720181337412	Este campo trae el número de cuenta.	Si	El número de cuenta se compone de 14 dígitos. Debe de ser una cuenta regresada en el paso 1 de este servicio dentro del tag 'coleccion_cuentas'.
cuenta_destino	Alfanumérico	12345678901234	Este campo trae el número de cuenta.	Si	El número de cuenta se compone de 14 dígitos. Debe de ser una cuenta regresada en el paso 1 de este servicio dentro del tag 'coleccion_cuentas'.
concepto	Texto	PRUEBA AZTECA	Este campo contiene la descripción con que se desea que aparezca la transacción en el estado de cuenta	Si	
importe	Numérico	0.01	Es el monto que se desea transferir	Si	Deberá contener un punto y dos decimales



PASO 2: RESPUESTA TRASPASOS PROPIAS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación.
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID 0mImdl4lqrvIDOuDI hcf7cSQiDsc=	Este valor identifica la sesión del cliente dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este campo debe de venir cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_operacion	texto	PROPIAS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Este parámetro puede variar dependiendo del pago a realizar.
titular_cuentas	Texto	CESAR RUIZ SANCHEZ	Especifica el nombre completo del titular de la cuenta.	
cuenta_cargo	Numérico	01720181337412	Es el número de cuenta de la cuenta a la que se realizara el cargo.	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos.
tipo_cuenta_cargo	Texto	NOMINA GPO SALI	Es el tipo de cuenta del que se hará la transacción.	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca.
cuenta_destino	Numérico	01721317802112	Es el número de cuenta de la cuenta a la que se realizara el cargo.	El número de cuenta se compone de 14 dígitos.
tipo_cuenta_destino	Texto	GUARDADITO	Es el tipo de cuenta del que se hará la transacción.	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca.
concepto	Texto	PRUEBA AZTECA	Este campo contiene la descripción con que se desea que aparezca la transacción en el estado de cuenta	

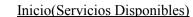


importe	Numérico	0.01	Es el monto que se desea transferir	Deberá contener un punto y dos decimales
folio_aclaracion	Numérico	7803043909175559	Es el número de folio_aclaracion asignado por el sistema.	



Ejemplo de traspasos Propias Exitoso Paso2:

```
PETICIÓN
                                                                                                                  RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
                                                                          <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                          <br/>bancoazteca>
        <eservices>
                                                                                  <eservices>
               <request>
                                                                                          <response>
                                                                                                  <data service>
                       <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKe"/>
                       <idservicio value="TRASPASOS" />
                                                                                                         <traspasos propias>
                       <tipo operacion value="PROPIAS" />
                                                                                                                 <cuenta destino value="01721123456789" />
                       <comando value="EJECUCION" />
                                                                                                                 <titular cuentas value="NOMBRE USUARIO
                       <cuenta cargo value="04100123456789" />
                                                                          TITULAR" />
                       <cuenta destino value="01721123456789" />
                                                                                                                 <concepto value="PRUEBA AZTECA" />
                       <concepto value="prueba azteca" />
                                                                                                                 <folio aclaracion value="9623073910175018" />
                       <importe value="0.01" />
                                                                                                                 <tipo cuenta destino value="GUARDADITO VIST" />
                                                                                                                 <importe value="0.01" />
               </request>
                                                                                                                 <tipo cuenta cargo value="NOMINA GPO SALI" />
        </eservices>
                                                                                                                 <cuenta cargo value="04100123456789" />
</barcoazteca>
                                                                                                         </traspasos propias>
                                                                                                  </data service>
                                                                                                  <status>
                                                                                                         <idservicio value="traspasos" />
                                                                                                         <error sistema />
                                                                                                         <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                         <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNtqtIsfPPSK" />
                                                                                                         <codigo operacion value="0" />
                                                                                                         <tipo operacion value="propias" />
                                                                                                  </status>
                                                                                          </response>
                                                                                  </eservices>
                                                                          </barcoazteca>
```





TRASPASOS A TERCEROS (Mismo Banco)

Este servicio corresponde a las transferencias que se realizan a cuentas de Banco Azteca de otros clientes.

Paso1: Solicitar el servicio.

Paso2: Ingresar todos los parámetros para la transacción.

Paso3: Ingresar la confirmación de la transacción.

PASO 1: PETICIÓN TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID	Este valor identifica la sesión	Si	Código de identificación de sesión
		0mImdl4lqrvIDOuDI	del cliente dentro del sistema		activa en el sistema. Este campo
		hcf7cSQiDsc=			debe de venir cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	Si	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Si	Este parámetro puede variar dependiendo del pago a realizar.
comando	Texto	SOLICITUD	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.

PASO 1: RESPUESTA TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo_operacion	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una transacción
			transacción.	Exitosa, si es algún numero negativo
				corresponde a una transacción fallida.
descripcion_codigo	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el usuario con
			usuario del sistema	respecto al estatus de la transacción.
error_sistema	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del	Mensaje de error que se genero de
			sistema.	manera interna en el sistema, para fines
				de seguimiento interno de la aplicación.
idsesion	Alfanumérico	LmVv3+cH52o3LID	Este valor identifica la sesión del cliente dentro	Código de identificación de sesión
		0mImdl4lqrvIDOuDI	del sistema	activa en el sistema. Este campo regresa
		hcf7cSQiDsc=		cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS_TERC	Especifica el tipo de servicio al que se le	
		EROS	realizó una transacción.	



tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a	Este parámetro relaciona la respuesta
			realizar	con el servicio solicitado.
cuenta_cargo	Alfanumérico	12345678901234	Este campo trae el número de cuenta así como	Estos parámetros vienen en una
			el nombre y el disponible de la cuenta	colección solo Banco Azteca.

JDCS

EJEMPLOS

Ejemplo de TRASPASOS Terceros Exitoso Paso1:

```
PETICIÓN
                                                                                                        RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                              <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                              <br/>bancoazteca>
       <eservices>
                                                                      <eservices>
               <request>
                                                                              <response>
                       <idsesion
                                                                                     <data service>
cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNtqtIsfPPSK" />
                                                                                             <envio dinero>
                      <idservicio value="TRASPASOS" />
                                                                                                    <fecha aplicacion/>
                      <tipo operacion value="TERCEROS" />
                                                                                                    <coleccion cuentas>
                      <comando value="SOLICITUD" />
                                                                                                            <cuenta cargo>
               </request>
                                                                                                                    cproducto value="NOMINA GPO SALI" />
       </eservices>
                                                                                                                   <numero cuenta value="04100123456789" />
</barcoazteca>
                                                                                                                   <saldo disponible value="899.77" />
                                                                                                            </cuenta cargo>
                                                                                                            <cuenta cargo>
                                                                                                                   <numero cuenta value="01721123456789" />
                                                                                                                   <saldo disponible value="15.41" />
                                                                                                            </cuenta cargo>
                                                                                                            <cuenta cargo>
                                                                                                                   cproducto value="SOCIO PLUS" />
                                                                                                                   <numero cuenta value="04109123456789" />
                                                                                                                   <saldo disponible value="58.96"/>
                                                                                                            </cuenta cargo>
                                                                                                    </coleccion cuentas>
                                                                                             </envio dinero>
                                                                                     </data service>
                                                                                     <status>
                                                                                             <idservicio value="traspasos" />
                                                                                             <error sistema />
                                                                                             <descripcion_codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                             <idsesion
```







Paso 2: PETICIÓN TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Si	Código de identificación de sesión activa en el sistema.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	SI	
tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar		Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
comando	Texto	VALIDACION	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.
cuenta_cargo	Alfanumérico	09876543210987 nomina \$100.00	Este campo trae el número de cuenta así como el nombre y el disponible de la cuenta	Si	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de 14 dígitos si son del mismo banco.
cuenta_destino	Alfanumérico	12345678901234	Este campo trae el número de cuenta	Si	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
concepto	Texto	Pago de reloj	Es una descripción para que aparezca en el estado de cuenta de la cuenta cargo		no mayor a 30 caracteres
referencia	Texto	Cobro de reloj	Es una descripción para que aparezca en el estado de cuenta de la cuenta destino		no mayor a 30 caracteres
importe	Numérico	100.00	Es el monto que se desea transferir	Si	Deberá contener solo un punto y dos decimales



PASO 2: RESPUESTA TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción.	Si es 0 corresponde a una
				transacción Exitosa, si es algún
				numero negativo corresponde a
				una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario	Mensaje descriptivo para el
			del sistema	usuario con respecto al estatus
	112			de la transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero
				de manera interna en el sistema,
				para fines de seguimiento
				interno de la aplicación, siempre
.1.,	A10 :	E 0107270		y cuando surja un error.
idsistema	Alfanumerico	Faz0125369	Este valor identifica al sistema como valido,	
• • •	A10 / :	2016541 0254	generando una sesión por sistema.	C(1: 1:1 .:0 :/ 1
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Código de identificación de
.1	T	TD A CD A COC		sesión activa en el sistema.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	
tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Este parámetro relaciona la
				respuesta con el servicio
				solicitado.
llave_publica	Texto	40153.54203.62952.2	Este prametro especifica el valor de seguridad para la	
		9722.26656.18313.97	cual se almacena la huella digital.	
		82.50057.06986.3353		
		5.18224.9529.7624.8		
		141.8940.7778.9315.		
		9853.59464.62519.96		
		98.64769.8513.		
longitud_huella	Texto	138	Este parámetro es el tamaño de la huella digital.	



Ejemplo de TRASPASOS Terceros Exitoso Paso2:

```
PETICIÓN
                                                                                                                   RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                         <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                         <br/>bancoazteca>
        <eservices>
                                                                                 <eservices>
                <request>
                                                                                         <response>
                                                                                                 <data service>
                        <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKe" />
                       <idservicio value="TRASPASOS" />
                                                                                                         <traspasos terceros ejecucion>
                        <tipo operacion value="TERCEROS" />
                                                                                                                 <ti>tular cuenta destino value="NOMBRE BENEFICIARIO" />
                        <comando value="VALIDACION" />
                                                                                                                 <cuenta destino value="01720112345678" />
                                                                                                                 <titular cuentas value="NOMBRE USUARIO TITULAR" />
                        <cuenta cargo value="04100123456789" />
                        <cuenta destino value="01720112345678" />
                                                                                                                 <concepto value="PAGO DE RELOJ" />
                        <concepto value="Pago de reloj" />
                                                                                                                 <referencia value="COBRO DE RELOJ" />
                        <referencia value="Cobro de reloj" />
                                                                                                                 <comision />
                       <importe value="1.00" />
                                                                                                                 <importe value="1.00" />
                                                                                                                 <cuenta cargo value="04100123456789" />
                </request>
                                                                                                                 <iva comision />
        </eservices>
                                                                                                         </traspasos terceros ejecucion>
</bancoazteca>
                                                                                                         <huella>
                                                                                                                 longitud huella value="6583" />
                                                                                                                 llave publica
                                                                         value="26788.37456.20362.23525.60438.8555.03329.19008.21148.56821.57279.53032." />
                                                                                                         </huella>
                                                                                                 </data service>
                                                                                                 <status>
                                                                                                         <idservicio value="traspasos" />
                                                                                                         <error sistema />
                                                                                                         <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                         <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxK"/>
                                                                                                         <codigo operacion value="0" />
                                                                                                         <tipo operacion value="terceros" />
                                                                                                 </status>
                                                                                         </response>
                                                                                 </eservices>
                                                                         </bar>coazteca>
```



PASO 3: PETICIÓN TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Si	Código de identificación de sesión activa en el sistema.
idsistema	Alfanumerico	Faz0125369	Este valor identifica al sistema como valido, generando una sesión por sistema.	Si	
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	SI	
tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	SI	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.
clave_seguridad	Alfanumerico	654321	Es el número de seguridad para la confirmación de la transacción.	Si	Este parámetro debe de ir cifrado.
opcion_seguridad	Texto	TOKEN	Es el medio por el cual se va a confirmar la transaccion	Si	Este parámetro indica a través de que se va a confirmar puede ser: TOKEN HUELLA

PASO 3: RESPUESTA TRASPASOS TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción.	Si es 0 corresponde a una
				transacción Exitosa, si es algún
				numero negativo corresponde a
				una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el
			usuario del sistema	usuario con respecto al estatus de
				la transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de
				manera interna en el sistema, para
				fines de seguimiento interno de la
				aplicación, siempre y cuando surja



				un error.
idsistema	Alfanumerico	Faz0125369	Este valor identifica al sistema como valido,	
			generando una sesión por sistema.	
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este dato regresa cifrado.
idservicio	Texto	TRASPASOS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizara una transacción.	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_operacion	texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	
folio_aclaracion	Numérico	1234567890123456	Es el número de folio_aclaracion asignado por el sistema.	
titular_cuenta_cargo	Texto	José Mota	Especifica el nombre completo del titular de la cuenta.	Es el titular de la cuenta de la cual se realiza la transferencia
cuenta_cargo	Numérico	09876543210987	Es el número de cuenta de la cuenta a la que se realizara el cargo.	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
concepto	Texto	Pago de reloj	Es una descripción para que aparezca en el estado de cuenta de la cuenta cargo	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
titular_cuenta_destin o	Texto	Juan Velásquez	Especifica el nombre completo del titular de la cuenta a la cual se realizara el destino.	
cuenta_destino	Numérico	12345678901234	Este campo trae el número de cuenta	El numero de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco, 16 si pertenece a otro banco incluyendo las internacionales
referencia	Texto	Cobro de reloj	Es una descripción para que aparezca en el estado de cuenta de la cuenta destino	No mayor a 30 caracteres
importe	Numérico	100.00	Es el monto que se desea transferir	Deberá contener solo un punto y dos decimales
comision	Numérico	0.00	Es la comisión que se cobrara por el concepto de la operación que se realizara	Deberá contener solo un punto y dos decimales



iva_comision	Numérico	0.00	Es el iva que se cobrara por el concepto de la	Deberá contener solo un punto y
			operación que se realizara	dos decimales

Ejemplo de TRASPASOS Terceros Exitoso Paso3:

```
PETICIÓN
                                                                                                                RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                          <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>hancoazteca>
                                                                          <br/>
<br/>
hancoazteca>
       <eservices>
                                                                                   <eservices>
               <request>
                                                                                           <response>
                       <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxK"/>
                                                                                                  <data service>
                       <idservicio value="TRASPASOS" />
                                                                                                          <traspasos terceros ejecucion>
                       <tipo operacion value="TERCEROS" />
                                                                                                                  <ti>titular cuenta destino value="NOMBRE"
                       <comando value="EJECUCION" />
                                                                          BENEFICIARIO" />
                       <clave seguridad cipher="Fc/fq2GBpU4=" />
                                                                                                                  <cuenta destino value="01720112345678" />
                       <opcion seguridad value="TOKEN" />
                                                                                                                  <titular cuentas value="NOMBRE USUARIO
                                                                          TITULAR" />
               </request>
       </eservices>
                                                                                                                  <concepto value="PAGO DE RELOJ" />
</bancoazteca>
                                                                                                                  <folio aclaracion/>
                                                                                                                  <referencia value="COBRO DE RELOJ" />
                                                                                                                   <comision />
                                                                                                                  <importe value="1.00" />
                                                                                                                  <cuenta cargo value="04100123456789" />
                                                                                                                  <iva comision />
                                                                                                          </traspasos terceros ejecucion>
                                                                                                  </data service>
                                                                                                  <status>
                                                                                                          <idservicio value="traspasos" />
                                                                                                          <error sistema />
                                                                                                          <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                           <idsesion
                                                                                                                  cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNv" />
                                                                                                          <codigo operacion value="0" />
                                                                                                          <tipo operacion value="terceros" />
                                                                                                  </status>
                                                                                          </response>
                                                                                  </eservices>
                                                                          </barcoazteca>
```

Inicio (Servicios Disponibles)

TRANSFERENCIAS SPEI

El servicio transferencias a otros bancos mismo día, este servicio te permite realizar transferencias bancarias el día en que se realiza la transacción siempre y cuando esta sea entre las 8:30 am hasta antes de las 3:30 pm, de lo contrario te permite programar la fecha en que se realizara la transferencia.

Paso1: Solicitar el servicio.

Paso2: Ingresar todos los parámetros para la transacción.

Paso3: Ingresar la confirmación de la transacción.

PASO 1: PETICIÓN TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión	Si	Código de identificación de sesión
			dentro del sistema		activa en el sistema. Este parámetro
					debe de ir cifrado.
idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al	Si	Este parámetro relaciona la respuesta
			que se le realizó una		con el servicio solicitado.
			transacción.		
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de	Si	Este parámetro puede variar
			transferencia que va a realizar		dependiendo del pago a realizar.
comando	Texto	SOLICITUD	Especifica el tipo de comando	SI	Este parámetro muestra los
			que se realizara.		comandos disponibles.

PASO 1: RESPUESTA TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una transacción
			transacción.	Exitosa, si es algún numero negativo
				corresponde a una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el usuario
			usuario del sistema	con respecto al estatus de la
				transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del	Mensaje de error que se genero de
			sistema.	manera interna en el sistema, para
				fines de seguimiento interno de la



				aplicación, siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema.
idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
cuenta_cargo	Alfanumérico	12345678901234	Este campo trae el número de cuenta así como el nombre y el disponible de la cuenta	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
fecha_aplicacion	Texto	10-03-2009	Este campo especifica la fecha en que se aplicara la transferencia.	El formato de este parámetro será. DD-MM-YYYY



Ejemplo de Transferencia SPEI Exitoso Paso1:

```
PETICIÓN
                                                                                                            RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                    <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<br/>bancoazteca>
                                                                    <bar>bancoazteca>
                                                                           <eservices>
       <eservices>
               <request>
                                                                                   <response>
                                                                                          <data service>
                      <idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxNv"/>
                      <id>servicio value="TRANSFERENCIAS" />
                                                                                                  <envio dinero>
                      <tipo operacion value="SPEI" />
                                                                                                          <fecha aplicacion value="26-07-2010" />
                      <comando value="SOLICITUD" />
                                                                                                          <coleccion cuentas>
               </request>
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                                                                                                                         </eservices>
                                                                                                                         <numero cuenta value="04100123456789" />
</bancoazteca>
                                                                                                                         <saldo disponible value="899.77" />
                                                                                                                 </cuenta cargo>
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                                                                                                                         <numero cuenta value="01721123456789" />
                                                                                                                         <saldo disponible value="15.41" />
                                                                                                                 </cuenta cargo>
                                                                                                                 <cuenta cargo>
                                                                                                                         cproducto value="SOCIO PLUS" />
                                                                                                                         <numero cuenta value="04109123456789" />
                                                                                                                         <saldo disponible value="58.96" />
                                                                                                                 </cuenta cargo>
                                                                                                          </coleccion cuentas>
                                                                                                          <curp value="ABCD123456I84" />
                                                                                                          <nota aplicacion spei value="Transferencias SPEI están
                                                                   disponible de lunes a viernes de 8:30 a 15:30hrs, por tal razón se aplicará en una fecha programada." />
                                                                                                  </envio dinero>
                                                                                          </data service>
                                                                                          <status>
                                                                                                  <idservicio value="transferencias" />
                                                                                                  <error sistema />
                                                                                                  <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                  <idsesion
                                                                                                         cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNsjE" />
                                                                                                  <codigo operacion value="0"/>
```



<tipo_operacion value="spei"></tipo_operacion>

PASO 2 : PETICIÓN TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Si	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este parámetro debe de ir cifrado.
idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	SI	
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	SI	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
comando	Texto	VALIDACION	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.
cuenta_destino	Numérico	1234567890923412	Es el numero de la tarjeta a la cual se hace referencia para hacer una transferencia	Si	Es el número de tarjeta o nuemero de cuenta clabe de la persona que recibirá los beneficios de la transferencia.
tipo_cuenta_destino	Texto	CLABE	Este campo indica que tipo de cuenta se envía, si es nuemro de ta tarjeta o clave.	Si	
banco_destino	Texto	Bancomer	Es el banco en el cual el beneficiario tiene la cuenta	Si	
rfc_curp	Texto	Морј19800111	Es el rfc (registro federal de causantes) o curp (clave unica de registro poblacional) de referencia.	Si	
beneficiario	Texto	Jose Mota	Nombre del beneficiario	Si	
cuenta_cargo	Numérico	09876543210987	Es el numero de la tarjeta a la cual se hace referencia para hacer una transferencia	Si	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo



					banco.
importe	Numérico	400.00	Es el monto por el cual se realiza la transacción	Si	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
concepto	Texto	Pago de reloj	Es un mensaje que identifique la operación	Si	
referencia	Texto	Venta de reloj	Mensaje que identifique la operación para el beneficiario	No	Este campo es opcional

PASO 2: RESPUESTA TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una transacción
			transacción.	Exitosa, si es algún numero negativo
				corresponde a una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus	Mensaje descriptivo para el usuario con
			para el usuario del sistema	respecto al estatus de la transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro	Mensaje de error que se genero de manera
			del sistema.	interna en el sistema, para fines de
				seguimiento interno de la aplicación,
				siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del	Código de identificación de sesión activa
			sistema	en el sistema. Valor que regresa cifrado.
idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al que se le	
			realizó una transacción.	
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de transferencia que va	Este parámetro relaciona la respuesta con
			a realizar	el servicio solicitado.
llave_publica	Texto	40153.54203.62952.297	Este prametro especifica el valor de	
		22.26656.18313.9782.5	seguridad para la cual se almacena la	
		0057.06986.33535.1822	huella digital.	
		4.9529.7624.8141.8940.		
		7778.9315.9853.59464.		
		62519.9698.64769.8513		
longitud_huella	Texto	138	Este parámetro es el tamaño de la huella	



digital.

EJEMPLOS

Ejemplo de Transferencias SPEI Exitoso Paso2:

PETICIÓN	RESPUESTA	
xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?	xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?	
<bar>bancoazteca></bar>	<bar>bancoazteca></bar>	
<eservices></eservices>	<eservices></eservices>	
<request></request>	<response></response>	
<idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNsjE"></idsesion>	<data_service></data_service>	
<idservicio value="TRANSFERENCIAS"></idservicio>	<transferencias_spei_ejecucion></transferencias_spei_ejecucion>	
<tipo_operacion value="SPEI"></tipo_operacion>	<titular_cuenta_destino validacion"="" value="NOMBRE USUARIO</td></tr><tr><td><comando value="></titular_cuenta_destino>	TITULAR" />
<pre><cuenta_destino value="014180123456789012"></cuenta_destino></pre>	<rfc_curp value="ABCD123456I84"></rfc_curp>	
<tipo_cuenta_destino value="CLABE"></tipo_cuenta_destino>	<fecha_aplicacion value="26-07-2010"></fecha_aplicacion>	
 <banco_destino value="SANTANDER"></banco_destino>	<pre><cuenta_destino value="014180123456789012"></cuenta_destino></pre>	
<rfc_curp value="ABCD123456I84"></rfc_curp>	<iva value="0.00"></iva>	
<pre><beneficiario <="" pre="" value="NOMBRE USUARIO TITULAR"></beneficiario></pre>	<pre><concepto value="Pago de reloj"></concepto></pre>	
/>	<re>ferencia value="VENTA DE RELOJ" /></re>	
<pre><cuenta_cargo value="04100123456789"></cuenta_cargo></pre>	<ti>titular_cuenta_cargo value="NOMBRE USUARIO"</ti>	
<importe value="1.00"></importe>	TITULAR" />	
<pre><concepto value="Pago de reloj"></concepto></pre>	<pre><comision value="0.00"></comision></pre>	
<referencia value="Venta de reloj"></referencia>	<importe value="1.00"></importe>	
	<pre><cuenta_cargo value="04100123456789"></cuenta_cargo> </pre>	
	<huella></huella>	
	<longitud_huella value="6583"></longitud_huella>	
	<pre>publica</pre>	
	value="26788.37456.20362.23525.60438.8555.03329.19008.21148.56821.57279.53032." />	
	<status></status>	
	<idservicio value="transferencias"></idservicio>	
	<error_sistema></error_sistema>	
	<pre><descripcion_codigo value="Transaccion Exitosa"></descripcion_codigo> <idsesion< pre=""></idsesion<></pre>	
	cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNgGcKSM"/>	
	<codigo_operacion value="0"></codigo_operacion>	
	<tipo_operacion value="spei"></tipo_operacion>	



coazteca>



PASO 3: PETICIÓN TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Si	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Este parámetro debe de ir cifrado.
idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	SI	
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	SI	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el tipo de comando que se realizara.	SI	Este parámetro muestra los comandos disponibles.
clave_seguridad	Alfanumerico	654321	Es el número de seguridad para la confirmación de la transacción.	Si	
opcion_seguridad	Texto	TOKEN	Es el medio por el cual se va a confirmar la transaccion	Si	Este parámetro indica a través de que se va a confirmar puede ser: TOKEN HUELLA

PASO 3: RESPUESTA TRANSFERENCIAS SPEI

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la transacción.	Si es 0 corresponde a una transacción Exitosa, si es algún numero negativo corresponde a una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el usuario del sistema	Mensaje descriptivo para el usuario con respecto al estatus de la transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del sistema.	Mensaje de error que se genero de manera interna en el sistema, para fines de seguimiento interno de la aplicación, siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema	Código de identificación de sesión activa en el sistema. Valor que regresa cifrado.



idservicio	Texto	TRANSFERENCIAS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	
tipo_operacion	texto	SPEI	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
folio_aclaracion	Numérico	1234567890123456	Es el número de folio_aclaracion asignado por el sistema.	
titular_cuenta_car go	Texto	José Mota	Especifica el nombre completo del beneficiario.	Es el titular de la cuenta de la cual se realiza la transferencia
concepto	Texto	Pago de reloj	Es un mensaje que identifique la operación	Referencia con la cual se identificara a la operación en el estado de cuenta de cuenta cargo
rfc_curp	Texto	Mopj19800111	Es el rfc (registro federal de causantes) o curp (clave unica de registro poblacional) de referencia.	
titular_cuenta_dest ino	Texto	Luís Pérez Robles	Es el nombre completo del beneficiario	Es el numero de tarjeta o clave de la persona que recibirá los beneficios de la transferencia
cuenta_destino	Numérico	1234567890923412	Es el numero de la tarjeta a la cual se hace referencia para hacer una transferencia Puede comando frecuentes	El numero de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco, 16 si pertenece a otro banco incluyendo las internacionales
cuenta_cargo	Numérico	09876543210987	Es el numero de la tarjeta a la cual se hace referencia para hacer una transferencia Puede comando frecuentes	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
referencia	Texto	Venta de reloj	Mensaje que identifique la operación para el beneficiario	Estos parámetros vienen en una colección solo Banco Azteca. El número de cuenta se compone de14 dígitos si son del mismo banco.
importe	Numérico	400.00	Es el numero de celular del beneficiario que tiene como referencia	El importe deberá contener solo un punto y dos decimales
comision	Numérico	5.00	Es el cobro por realizar una trasferencia usando el servicio	Deberá contener solo un punto y dos decimales



iva	Numérico	0.50	Es el iva que genera la comisión por realizar la transferencia	deberá contener solo un punto y dos decimales
fecha_aplicacion	Date	10-03-2009	Fecha en que se realiza o realizara la transacción	El formato de fecha deberá ser : dd-mm-yyyy



EJEMPLOS

Ejemplo de Transferencias SPEI Exitoso Paso3:

```
PETICIÓN
                                                                                                             RESPUESTA
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
                                                                      <?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<bar>bancoazteca>
                                                                       <br/>bancoazteca>
       <eservices>
                                                                               <eservices>
               <request>
                                                                                      <response>
                       <idsesion
                                                                                              <data service>
                                                                                                      <transferencias spei_ejecucion>
       cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNgGcKSM" />
                                                                                                              <titular cuenta destino value="NOMBRE USUARIO
                       <idservicio value="TRANSFERENCIAS" />
                                                                       TITULAR" />
                       <tipo operacion value="SPEI" />
                                                                                                              <rfc curp value="ABCD123456I84" />
                       <comando value="EJECUCION" />
                                                                                                              <fecha aplicacion value="26-07-2010" />
                       <clave seguridad cipher="2kQXPgx/YPQ=" />
                                                                                                              <cuenta destino value="014180123456789012" />
                                                                                                              <iva value="0.00" />
                       <opcion seguridad value="TOKEN" />
                                                                                                              <concepto value="Pago de reloj" />
                </request>
       </eservices>
                                                                                                              <referencia value="VENTA DE RELOJ" />
</bancoazteca>
                                                                                                              <titular cuenta cargo value="NOMBRE USUARIO
                                                                       TITULAR" />
                                                                                                              <comision value="0.00" />
                                                                                                              <importe value="1.00" />
                                                                                                              <cuenta cargo value="04100123456789" />
                                                                                                      </transferencias spei ejecucion>
                                                                                              </data service>
                                                                                              <status>
                                                                                                      <idservicio value="transferencias" />
                                                                                                      <error sistema />
                                                                                                      <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                                                                                                      <idsesion
                                                                              cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNor773fBqnRKudUBckEdWAc="/>
                                                                                                      <codigo operacion value="0" />
                                                                                                      <tipo operacion value="spei" />
                                                                                              </status>
                                                                                      </response>
                                                                               </eservices>
                                                                       </bar>coazteca>
```



MOSTRAR CUENTAS FRECUENTES TRANSFERENCIAS

Este servicio permite ver las cuentas frecuentes con las que cuenta un usuario, para facilitar el llenado de datos en los servicios

PETICIÓN MOSTRAR CUENTAS FRECUENTES

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Obligatorio	Observación
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor que identifica la	Si	Código de identificación de sesión
			sesión dentro del sistema.		activa en el sistema.
idservicio	Texto	MOSTRAR_FRECU	Especifica el tipo de servicio al	Si	Este parámetro relaciona la
		ENTES_TRANS	que se le realizó una		respuesta con el servicio solicitado.
			transacción.		
tipo_transferencia	Texto	TERCEROS	Especifica el tipo de	Si	Este parámetro puede variar
			transferencia que va a realizar		dependiendo del pago a realizar.
					Las transferencias son:
					- terceros
					- spei
					- internacionales
					- todos
comando	Texto	EJECUCION	Especifica el tipo de comando	Si	Este parámetro muestra los
			que se realizara.		comandos disponibles.

RESPUESTA MOSTRAR CUENTAS FRECUENTES TERCEROS

Parámetro	Tipo de Dato	Ejemplo	Descripción	Observación
codigo	Numérico	0	Código que especifica el estatus de la	Si es 0 corresponde a una transacción
			transacción.	Exitosa, si es algún numero negativo
				corresponde a una transacción fallida.
mensaje	Texto	Transacción Exitosa	Especifica la descripción del estatus para el	Mensaje descriptivo para el usuario con
			usuario del sistema	respecto al estatus de la transacción.
mensaje_interno	Alfanumérico	TimeOutException	Descripción del error generado dentro del	Mensaje de error que se genero de
			sistema.	manera interna en el sistema, para fines



				de seguimiento interno de la aplicación, siempre y cuando surja un error.
idsesion	Alfanumérico	321654dzxf354	Este valor identifica la sesión dentro del sistema.	Código de identificación de sesión activa en el sistema.
idservicio	Texto	MOSTRAR_FRECU ENTES_TRANS	Especifica el tipo de servicio al que se le realizó una transacción.	Este parámetro relaciona la respuesta con el servicio solicitado.
tipo_transferencia	Texto	TERCEROS	Especifica el tipo de transferencia que va a realizar	Este parámetro puede variar dependiendo del pago a realizar. Las transferencias son: TERCEROS SPEI INTERNACIONALES TODOS
nombre_beneficiario	Texto	José Mota	Especifica el nombre completo del beneficiario.	Estos parámetros serán enviados en una colección.
alias	Texto	Jos M	Especifica un alias por el cual se reconocerá al beneficiario de la transferencia.	El número de cuenta se compone de 14 dígitos si son del mismo banco, 16 si
numero_cuenta	Numérico	12345678909094	Es el numero de la tarjeta a la cual se hace referencia para hacer una transferencia	pertenece a otro banco incluyendo las internacionales
banco	Texto	Banco Azteca	Es el nombre del banco en la que esta aperturada la cuenta, en caso de las internacionales cambia el banco por codigo swift aba.	



NOTA: Los parámetros para mostrar la internacional solo cambia en el banco, ya que en lugar de este aparece el codigo_swift_aba. Es un código que se asigna de acuerdo al país, y el alias lo manda vacio

Ejemplo:

banco = BAZPPAXXXX (esta es la codigo_swift_aba)



EJEMPLOS

Ejemplo de Muestra Exitosa:

NOTA: Este ejemplo recupera todos los tipos de transferencias frecuentes

PETICIÓN	RESPUESTA
<pre><?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?></pre>	xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?
<bar>bancoazteca></bar>	<bar>bancoazteca></bar>
<eservices></eservices>	<eservices></eservices>
<request></request>	<response></response>
<idsesion cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeN"></idsesion>	<data_service></data_service>
<idservicio< td=""><td><cuentas_frecuentes></cuentas_frecuentes></td></idservicio<>	<cuentas_frecuentes></cuentas_frecuentes>
value="MOSTRAR_FRECUENTES_TRANS" />	<pre><colection_cuentas_frecuentes></colection_cuentas_frecuentes></pre>
<tipo_transferencia value="TODOS"></tipo_transferencia>	<cuenta_frecuente></cuenta_frecuente>
<pre><comando value="EJECUCION"></comando></pre>	<compania_telefonica></compania_telefonica>
	<numero_celular></numero_celular>
	<numero_cuenta value="0123456789"></numero_cuenta>
	<tipo_numero_cuenta></tipo_numero_cuenta>
	<tipo_transferencia< td=""></tipo_transferencia<>
TERCEROS SPEI INTERNACIONAL TODOS	value="INTERNACIONAL" />
	<bar><bar> <bar> <br< td=""></br<></bar></bar></bar>
	<alias></alias>
	<nombre_beneficiario value="NOMBRE</td></tr><tr><td></td><td>BENEFICIARIO"></nombre_beneficiario>
	<cuenta_frecuente></cuenta_frecuente>
	<compania_telefonica></compania_telefonica>
	<numero_celular></numero_celular>
	<numero_cuenta< td=""></numero_cuenta<>
	value="014180123456789012" />
	<tipo_numero_cuenta value="CLABE"></tipo_numero_cuenta>
	<tipo_transferencia value="SPEI"></tipo_transferencia>
	<bar> <bar> <br< td=""></br<></bar></bar>
	<alias value="alias"></alias>
	<nombre_beneficiario value="NOMBRE</td></tr><tr><td></td><td>BENEFICIARIO"></nombre_beneficiario>
	<cuenta_frecuente></cuenta_frecuente>
	<compania_telefonica></compania_telefonica>



```
<numero celular />
                                                    <numero cuenta value="01720112345678"</pre>
/>
                                                    <tipo_numero_cuenta value="CUENTA" />
                                                    <tipo transferencia value="TERCEROS" />
                                                    <alias value="prueba" />
                                                    <nombre beneficiario value="NOMBRE
BENEFICIARIO" />
                                            </cuenta frecuente>
                                     </coleccion_cuentas_frecuentes>
                             </re></re></re>
                      </data service>
                      <status>
                              <id>servicio value="mostrar frecuentes trans" />
                              <error sistema />
                              <descripcion codigo value="Transaccion Exitosa" />
                             <idsesion
       cipher="obCrAgh1tLIeE1ixMxKeNoGuOBzWjaWOPXqnb6AOmnM=" />
                             <codigo_operacion value="0" />
                              <tipo operacion />
                      </status>
               </response>
       </eservices>
</bancoazteca>
```