

Pruebas de Humo

Ingreso como usuario de banco

<http://localhost:8080/prototype-web/>

Usuario: bank0

Contraseña: test

Mantenimientos

- Crear un Cliente (Recordar identificador)
- Crear una Cuenta para el Cliente (recordar cuenta)
- Crear una Tarjeta para el Cliente y la Cuenta (recodar número de cuenta)
- Crear un Usuario para el Cliente con el rol de cardholder
- Crear Comercio (asociado a otro cliente)
- Crear un Usuario para el comercio con el rol de merchant
- Verificar Registro

EDITAR CUENTA

Número: *	<input type="text" value="11111111111111007"/>	Estado: *	<input checked="" type="radio"/> ACTIVO <input type="radio"/> INACTIVO
Tipo de Cuenta: *	<input type="button" value="DEBITO"/> <input type="button" value="CREDITO"/>	Fecha de creación: *	<input type="text" value="01/01/2010 00:00:00"/> <input type="button" value="📅"/>
Fecha de activación:	<input type="text" value="02/01/2010 00:00:00"/> <input type="button" value="📅"/>	Fecha de desactivación:	<input type="text"/> <input type="button" value="📅"/>
Predeterminada:	<input type="checkbox"/>	AdmCreación:	18/09/2012 00:47:52
AdmActualización:		UsrAdmn:	admin
IdCliente: *	<input type="text" value="Ligia"/> ▼	Entidad: *	<input type="text" value="Banco1"/> ▼
IdMoneda: *	<input type="text" value="Dolares"/> ▼		

WebService

Buscar Información del cliente

<http://localhost:8080/prototype-web/clientes/index.xhtml>

Datos:

Entidad: Entidad1

Cliente: 111111101

Buscar cliente

Entidad

Entidad1

Cliente

111111101

BUSCAR

XML

JSON

Información del Cliente

Id: 1

Nombre: PALI SA

Identificador: 111111101

Tipo Identificación: JURIDICA

Tipo Cliente: CADENA_COMERCIO

País: COSTA RICA

Ciudad:

Dirección:

Contactos: telefono:21511514;email:contacto@banco.com;Apt:90210

<http://localhost:8080/prototype-web/rest/clientWs/search/xml>

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The shown below.

```
-<client>
  <id>1</id>
  <identity>111111101</identity>
  <identityType>JURIDICA</identityType>
  <clientType>CADENA_COMERCIO</clientType>
  <name>PALI SA</name>
  <country>COSTA RICA</country>
  <city/>
  ..

```

Consultar Estado de Cuenta y Movimientos

<http://localhost:8080/prototype-web/clientes/estadocuenta.xhtml>

Datos:

Entidad Entidad1

Cuenta: 11111111111111001

Cuentas

Entidad

Entidad1

Cuenta

11111111111111001

BUSCAR

XML

JSON

Estados de Cuenta

Número de Cuenta	Fecha	Saldo Actual	Saldo Anterior	Estado
11111111111111001	2014-04-01	18500	17500	A
11111111111111001	2014-05-01	18500	18500	A
11111111111111001	2014-06-01	19500	18500	A
11111111111111001	2014-07-01	20000	19500	A

Movimientos

Identificador	date	Description	Tipo	Moneda Or...	Moneda De...	Valor
13	2014-01-01	REST INDU	DE	CRC	CRC	1850
14	2014-01-01	COME TEST	DE	CRC	CRC	1540
15	2014-01-01	REST TEST	DE	CRC	CRC	1150
16	2014-01-01	COME TEST	DE	CRC	CRC	1050

Datos

```
{
  "accountNumber": "11111111111111001",
  "date": 1401602400000,
  "currentBalance": 19500,
  "lastBalance": 18500,
  "A",
  "movements": [
    {
      "id": 13,
      "description": "REST INDU",
      "type": "DE",
      "date": 1388556000000,
      "value": 1850,
      "exchange": {
        "currencyFrom": "CRC",
        "currencyTo": "CRC",
        "value": 1
      }
    },
    {
      "id": 14,
      "description": "COME TEST",
      "type": "DE",
      "date": 1388556000000,
      "value": 1540,
      "exchange": {
        "currencyFrom": "CRC",
        "currencyTo": "CRC",
        "value": 1
      }
    },
    {
      "id": 15,
      "description": "REST TEST",
      "type": "DE",
      "date": 1388556000000,
      "value": 1150,
      "exchange": {
        "currencyFrom": "CRC",
        "currencyTo": "CRC",
        "value": 1
      }
    },
    {
      "id": 16,
      "description": "COME TEST",
      "type": "DE",
      "date": 1388556000000,
      "value": 1050,
      "exchange": {
        "currencyFrom": "CRC",
        "currencyTo": "CRC",
        "value": 1
      }
    }
  ]
}
```

Autorización de Transacciones

<http://localhost:8080/prototype-web/clientes/transaccion.xhtml#>

Datos Compra	
Identificación:	INVX01
Tipo Transacción:	01
Número de Tarjeta:	40000000000000000000
Moneda:	CRC
Valor:	5650
Comercio:	COM00001

Datos Depósito:	
Identificación:	DEPX01
Tipo Transacción:	02
Entidad Destino:	Entidad1
Cuenta Destino:	11111111111111002
Moneda:	CRC
Valor:	1550

Datos Retiro:	
Identificación:	RetX01
Tipo Transacción:	03
Entidad Origen:	Entidad1
Cuenta Origen:	11111111111111001
Moneda:	CRC
Valor:	3650

Datos Transferencia Interna:

Identificación:	TRANX01
Tipo Transacción:	04
Entidad Origen:	Entidad1
Cuenta Origen:	1111111111111001
Entidad Destino:	Entidad1
Cuenta Destino:	1111111111111002
Moneda:	CRC
Valor:	2050

Transacciones

Identificación	INVX01
Tipo de Transacción	01
Entidad Origen	
Cuenta Origen	
Entidad Destino	
Cuenta Destino	
Número de Tarjeta	40000000000000000000
Moneda	CRC
Valor	5100
Comercio	COM00001

AUTORIZAR(JSON)

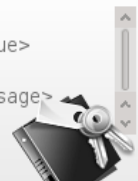
AUTORIZAR(XML)

Respuesta

Servicio <http://localhost:8080/prototype-web/rest/authorizerWsRest/authorize/xml>

Datos

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?><authorizationResult><transaction>
<identification>INVX01</identification><reference>1002</reference><state>02</state><value>5100</value>
<merchandId>COM00001</merchandId><fromEntity></fromEntity><currencyCode>CRC</currencyCode>
<cardNumber>40000000000000000000</cardNumber><transactionType>01</transactionType></transaction><message>
</message><authorizerResponse>SUCCESSFUL</authorizerResponse></authorizationResult>
```



Reporte Comercios

<http://localhost:8080/prototype-web/comercios/index.xhtml>

Datos:

Entidad: Entidad1

Comercio: COM00001

Sitio de Comercios
Versión 0.1

Transacciones de Comercios

Entidad: *

Comercio: *

Tipo Reporte * ☐ PDF (.pdf) ☐ ODT (.odt) ☐ Word (.docx) ☒ Excel (.xls)

[Ver Reporte](#)

Transacciones del Comercio

Cantidad Transacciones: 12

Identificacion	Referencia	Fecha	Moneda	Valor	Tarjeta
fact00001	0000001	1/1/14 12:00	CRC	1000.00	40000000000000000000
fact00002	0000002	1/1/14 12:00	CRC	1100.00	40000000000000000001
fact00003	0000003	1/1/14 12:00	CRC	1150.00	40000000000000000001
fact00004	0000004	1/1/14 12:00	CRC	2150.00	40000000000000000002
fact00005	0000005	1/1/14 12:00	CRC	3156.00	40000000000000000002
fact00006	0000006	1/1/14 12:00	CRC	1252.00	40000000000000000003

<identification>INVX01</identification><reference>1002</reference><state>02</state><value>5100</value>
<merchantId>COM00001</merchantId><fromEntity></fromEntity><currencyCode>CRC</currencyCode>
<cardNumber>40000000000000000000</cardNumber><transactionType>01</transactionType></transaction><message>
</message><authorizerResponse>SUCCESSFUL</authorizerResponse></authorizationResult>

14	2014-01-01	COME TEST	DE	CRC	CRC	1040
15	2014-01-01	REST TEST	DE	CRC	CRC	1150
16	2014-01-01	COME TEST	DE	CRC	CRC	1050

Datos

```
{"accountNumber": "11111111111111001", "date": 1401602400000, "currentBalance": 19500, "lastBalance": 18500, "A", "movements": [{"id": 13, "description": "REST INDU", "type": "DE", "date": 1388556000000, "value": 1850, "exchange": {"currencyFrom": "CRC", "currencyTo": "CRC", "value": 1}}, {"id": 14, "description": "COME TEST", "type": "DE", "date": 1388556000000, "value": 1540, "exchange": {"currencyFrom": "CRC", "currencyTo": "CRC", "value": 1}}, {"id": 15, "description": "REST
```