DOCUMENTACIÓN WEB SERVICES FENORESTE-PREZZTA

**Metodo conexión**: http

**ip:**192.168.47.131

**port:**8085

**base path:**prezzta**/**Clients

Auth Basica :

username = testing

password = testing

**--Conseguir token**

Auth2.0 : Bearer Token

-Acces Token

-Refresh Token

Metodo para obtener Bearer Token

Http://192.168.47.131:8085/prezzta/oauth/token

Content-Type : x-www-form-urlencoded

username : prezztaws

password:prezztaws

grant\_type: password,refresh\_token

**1.-Buscar cliente**

**Endpoint**:/buscar

**Method**:POST

**Content-type**:application/json

**Ejemplo request :**

{

"tipo\_documento\_id":1,

"tipo\_documento":"curp",

"numero\_documento":"LOGB871017MNLRNL00"

}

**Ejemplo response:**

{

"message": "Datos verificados con exito...",

"code": 200,

"data": {

"es\_socio": "1",

"ogs": "03020610234676",

"primer\_nombre": "BLANCA LILIANA",

"apellidos": "LOREDO GONZALEZ",

"numero\_documento": "LOGB871017MNLRNL00",

"telefono\_Celular": "0",

"fecha\_nacimiento": "1987-10-17 00:00:00.0",

"lugar\_nacimiento": "MONTERREY",

"personas\_viven\_en\_casa": "0",

"jubilado": "0",

"fecha\_ingreso\_laboral": "2000-01-01",

"ingresos\_mensuales": "7704",

"estado": "Nuevo Leon",

"ciudad": "San Nicolas de los Garza",

"direccion": "ESTADO DE GUERRERO 206",

"codigo\_postal": "66437",

"propiedad\_vivienda": "",

"email": "NA",

"ultimo\_estudio\_cursado": "Preparatoria",

"telefono\_auxiliar": "19576245",

"antiguedad\_domicilio": "414",

"num\_socio\_conyugue": "",

"cant\_hijos": "0",

"rubro\_laboral": "No Aplica",

"telefono\_trabajo": "14041130",

"numero\_cuenta": "",

"es\_socio\_comercial": "NO DATO",

"fuente\_ingresos\_fijos": "GERENTE DE TIENDA ",

"monto\_ingresos\_fijos": "7704",

"fuente\_ingresos\_variables": "NO DATO",

"monto\_ingresos\_variables": "0.0",

"gastos\_alimentacion": "0",

"gastos\_pagos\_servicios": "0",

"fecha\_ingreso\_caja": "2013-05-23 00:00:00.0",

"total\_ingresos": "7704.64",

"otros\_ingresos": "0.0",

"fuentes\_otros\_ingresos": "NO DATO",

"total\_valor\_propiedades": "NO DATO",

"ogs": "03020610234676",

"numero\_dependientes": "0",

"telefono\_recados": "8110313841",

"monto\_ahorro": "9.59",

"antiguedad\_socio": "8",

"parte\_social": "1000.00",

"fideicomiso": "NO DATO",

"historial\_cooperativa": "NO DATO",

"linea\_credito": "NO DATO",

"linea\_credito\_letras": "NO DATO",

"aseguradora": "NO DATO",

"clausulas": "NO DATO",

"modalidad\_pago": "NO DATO",

"tipo\_operacion": "NO DATO",

"datos\_del\_poder": "NO DATO",

"disponibilidad": "NO DATO",

"porcentaje\_capacidad": "NO DATO",

"idauxiliar": "NO DATO",

"idorigenp": "NO DATO",

"sexo": "Masculino",

"comercio": {

"giro": "NO DATO",

"fecha\_comienzo": "NO DATO",

"domicilio": "NO DATO",

"telefono": "NO DATO",

"ingreso\_mensual": "NO DATO",

"otros\_ingresos": "NO DATO",

"fuente\_otros\_ingresos": "NO DATO"

},

"referencias": {

"nombre": "NO DATO",

"direccion": "NO DATO",

"parentesco": "NO DATO",

"telefono": "NO DATO"

},

"primer\_empleo": {

"ocupacion": null,

"puesto": "GERENTE DE TIENDA ",

"telefono": "14041130",

"giro": "No Aplica",

"codigo\_postal": "66437",

"calle": "AV STO DOMINGO",

"numero\_exterior": "1745",

"numero\_interior": "",

"colonia": "Valle de San Carlos",

"municipio": "San Nicolas de los Garza",

"estado": "Nuevo Leon"

},

"segundo\_empleo": {

"ocupacion": "VENDEDORA",

"puesto": "COMERCIANTE",

"telefono": "14041130",

"nombre\_empresa": "VENTA PO RCATALOGO DE INTIMA Y TT BLUE LAVORO ",

"antiguedad": "9",

"giro": "Servicios",

"codigo\_postal": "66437",

"calle": "ESTADO DE GUERRERO",

"numero\_exterior": "206",

"numero\_interior": "",

"colonia": "Vicente Guerrero",

"municipio": "San Nicolas de los Garza",

"estado": "Nuevo Leon"

},

"negocio": {

"ingresos": "0",

"compras": "NO DATO",

"pago\_sueldos": "NO DATO",

"pago\_renta": "NO DATO",

"pago\_creditos": "NO DATO",

"otros": "NO DATO",

"total\_negocio": "NO DATO",

"horario\_dias\_laborables": "NO DATO",

"domicilio": "NA 0",

"fuentes\_otros\_negocios": "NO DATO"

},

"gastos": {

"alimentacion": "0",

"vestido\_calzado": "NO DATO",

"servicios\_vivienda": "0",

"transporte": "0",

"escuela": "NO DATO",

"deudas": "0",

"total\_gastos": "0.0"

},

"propiedades": [

{

"valor": "NO DATO",

"adeudo": "NO DATO",

"saldo": "NO DATO",

"ubicacion": "NO DATO"

}

],

"conyugue": {

"edad": null,

"direccion": null,

"ocupacion": null,

"cp": null,

"ciudad": null,

"estado": null,

"lugar\_trabajo": null,

"antiguedad": null,

"domicilio\_empleo": null,

"telefono\_empleo": null,

"historial": null

},

"referencias\_personales": [],

"referencias\_laborales": {

"nombre": "NO DATO",

"direccion": "NO DATO",

"tiempo\_conocerlo": "NO DATO",

"telefono": "NO DATO"

},

"relaciones\_socios": [

{

"nombre": "NO DATO",

"numero\_socio": "NO DATO",

"parentesco": "NO DATO"

}

]

}

}

**Respuesta de datos generales pertenecientes al socio identificado con la CURP ingresada**

2.**- Validar solicitud del cliente**

-**Descripción** : En este paso se valida el máximo y mínimo de monto y plazos que se le puede otorgar al cliente en su solicitud de crédito.

**Endpoint:/**solicitud/validar/{ogs}

**method:**GET

**Ejemplo de response:**

{

"message": "Datos validados con exito",

"code": 200,

"data": {

"rangoMontos": "20000.00-80000.00",

"rangoPlazos": "10-20",

"tipo\_apertura": "Activacion",

"monto\_renovar": 0.0

}

}

**Descripcion de atributos**

**rangoMontos : min-max**

**rangoPlazos : min-max**

**tipo\_apertura : En N veces el socio tendrá algún tipo de crédito activo por lo cual el esquema de apertura seria una renovación**

**monto\_renovar : total de crédito activo y que con la nueva solicitud se cubrirá**

3.**- Registra la solicitud del cliente**

-**Descripción** : Si en el paso 3 ya se valoro todo bien prezzta ya puede confirmar si el socio acepto lo que se le ha ofrecido y confirma a fenoreste registrar la solicitud(folio queda en modo capturado).

**Endpoint:/**solicitud/registra

**Method:**POST

**Content-type:**application/json

**ejemplo request:**

{

"num\_socio":"03020610234676",

"monto": 235000.00,

"plazos":10

}

**ejemplo response:**

{

"message": "El prestamo se ha aperturado con exito",

"code": 200,

"data": {

"opa": "0302233279000000010",

"fechaCreacion": "2020-05-15",

"montoSolicitado": 35000.0,

"tasaOrdinario": 0.0,

"tasaMoratoria": 0.0,

"totalPlazos": 10

}

}

**opa : nuevo folio creado**

**fechaCracion : fecha en la que se realiza la solicitud**

**montoSolicitado : el monto que el socio pretende adquirir(Ojo si es renovación se entregara montoSolicitado-montoRenovado)**

**tasaOrdinaria : la tasa ordinaria en el crédito**

**tasaMoratoria: la tasa moratoria en el crédito**

**totalPlazos: el total de plazos con el cual queda aperturado el folio**

4.**- Obtener puntuación Score**

-**Descripción** : Paso donde se obtiene la puntuación de siscore para validar el estatus crediticio del socio con el folio del producto que se le ha capturado

**Endoint**: /solicitud/calificacion/{opa}

**Method** : GET

**Ejemplo response :**

{

"message": "Datos consultados con exito",

"code": 200,

"data": {

"resumen": [

{

"id": "186",

"campo": "UDIS",

"valor": "6.910153"

},

{

"id": "187",

"campo": "Puntos Score",

"valor": "92.867"

},

{

"id": "188",

"campo": "Score",

"valor": "\"Bueno\""

}

],

"banderas": [

{

"id": "191",

"tipoBandera": "Rechazos",

"bandera": []

},

{

"id": "194",

"tipoBandera": "Alertas",

"bandera": []

}

]

}

}

5.**- Continuar con la solicitud**

-**Descripción**: En este paso se espera una confirmación para continuar con la solicitud del folio o si el cliente decide terminar hasta aquí se termina con el procedimiento pero se aplican cargos por uso de servicios.

**Continuar : 0=no 1=si**

**Endpoint** : /solicitud/continuar/{continuar}/{opa}

**Ejemplo response :**

{

"code": 200,

"mensaje": "recibido"

}

**Segun el flujograma existe en algun punto donde si el socio despues de usar el servicio decide cancelar todo entonces se le aplica un descuento a su cuenta de ahorro por usar los servicios hasta este punto y la unica manera por la cual nosotros podemos realizar dicha accion es esperar lo que nos llegue en este web service**

6.**- Activar y Finalizar tramite crédito**

-**Descripción**: Se activa el crédito en SAICoop y se hace los depósitos correspondientes para que el cliente vea reflejado lo que ha solicitado(En este metodo por favor confirmar si necesitan alguna dato extra a enviar en response)

**Endpoint** : /solicitud/activa/{opa}

**Metodo**: GET

**Ejemplo response:**

{

"message": "El prestamo se ha activado con exito",

"code": 200,

"data": {

"opa": "0302233279000000010",

"fechaCreacion": "2020-05-15",

"montoSolicitado": 35000.0,

"tasaOrdinario": 0.0,

"tasaMoratoria": 0.0,

"totalPlazos": 10

}

}

**fechaCreacion : fecha en el que se activa el folio**

**montoSolicitado : es el monto que se entrega al socio(Nota:Si se necesita cambiar el concepto solicitarlo)**

**tasaOrdinaria: la tasa ordinaria con el cual se estarán cubriendo los pagos**

**tasaMoratoria : la tasa que se aplicara en atrasos**

**totalPlazos: el total de plazos a cubrir**

**Nota: Si se requiere de campos adicionales en respuesta favor de solicitarlo y también comentar que hasta este punto se le hace el deposito al socio y el folio queda en estatus de aperturado y activo**

{

"responseCode":0,

"responseMessage":"Success",

"obj":

{

"$id":"1",

"IdSolicitud":79172,

"IdProceso":17,

"IdEstatus":0,

"IdUsuarioCreacion":1,

"IdUsuarioAsignado":1,

"IdUsuarioUltimaModificacion":1,

"NumSolicitudEnElProceso":2,

"NumeroCapturado":"030223-31274-00000002",

"IdSucursal":110,

"UsuarioUltimaModificacion":"Desconocido",

"FechaSolicitud":"2021-09-02T00:00:00",

"FechaCreacion":"2021-09-22T17:03:09.317",

"FechaUltimaModificacion":"2021-09-22T17:03:09.427",

"Comentarios":"",

"Intervinientes":

[

{

"$id":"2",

"IdPersona":48881,

"IdSolinterviniente":92838,

"IdCiudad":0,

"TipoPersona":1,

"TipoInterviniente":1,

"RFC":"AAA010101AAA",

"NumeroCliente":"30223-10-336056",

"Nombre":"JOSE JUAN",

"ApellidoPaterno":"PEREZ",

"ApellidoMaterno":"OTRO",

"FechaNacimiento":"1968-01-25T00:00:00",

"CalleYNumero":"CALLE 5336",

"Colonia":"Mision Cumbres",

"CodigoPostal":"64348",

"Telefonos":"123123123"

},

{

"$id":"3",

"IdPersona":48882,

"IdSolinterviniente":92839,

"IdCiudad":0,

"TipoPersona":1,

"TipoInterviniente":4,

"RFC":"BBB010101BBB",

"NumeroCliente":"30223-60-54931",

"Nombre":"JOSE CARLOS",

"ApellidoPaterno":"GARCIA",

"ApellidoMaterno":"PEREZ",

"FechaNacimiento":"1961-10-16T00:00:00",

"CalleYNumero":"CALLE 5336",

"Colonia":"Mision Cumbres",

"CodigoPostal":"64348",

"Telefonos":"12121212"

}

],

"Detalle":[],

"Resumen":

[

{

"$id":"186",

"Campo":"UDIS",

"Valor":"6.910153"

},

{

"$id":"187",

"Campo":"Puntos Score",

"Valor":"92.867"

},

{

"$id":"188",

"Campo":"Score",

"Valor":"\"Bueno\""

}

],

"Historial":[],

"Banderas":

[

{

"$id":"191",

"TipoBandera":"Rechazos",

"Banderas":[]

},

{

"$id":"194",

"TipoBandera":"Alertas",

"Banderas":[]

}

],

"Estatus":"Evaluada",

"Resolucion":"Pendiente",

"EstaCompleta":true,

"EstaResuelta":false,

"TieneProfile":false

}

}