DDM

# Money Transfer APIRest

Plataforma RPM v1

#### Historia de cambios al documento

Razón de cambio	Fecha	Autor	Versión doc
Primera versión	15/01/2023	RPM	1.0

# Descripción de métodos del ApiRest

#### getToken

Provee un token JWT de seguridad para el consumo de los demás métodos. Se debe enviar en el header con autenticación "Bearer ".

Path Request	apiToken/token
dealerCode	Código identificador del comercio.
terminalCode	Código del terminal que solicita la petición.
terminalPassword	Password del terminal.
Ejemplo 1:	<pre>{ "dealerCode":"2008", "terminalCode":"19", "terminalPassword":"test" }</pre>

Response	tokenResponse
Message	Mensaje de respuesta.
Token	Token JWT Bearer. Se debe enviar en todos los demás llamados en el Header "Authorization"
Expiration	Fecha de expiración del token expresada en UTC.
Ejemplo	<pre>"Message": "Token generado exitosamente",     "Token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJqdGkiOiI3OWQ5Yj MwZCO1NDkzLTQONjMtYjVhZi1mNjYzMDZiYTk5Y2YiLCJEZWFsZXJDb2R1IjoiMTI3Iiw iVGVybWluYWxDb2R1IjoiMTkiLCJUZXJtaW5hbFBhc3MiOiJzbzk4NyR1eXUiLCJuYmYi OjE2NjMyODU1MTgsImV4cCI6MTY2MzI4OTExOCwiaXNzIjoicnBtbXgubmV0IiwiYXVkI joicnBtbXgubmV0In0.BhHS9nRR6HFq7Sy8J2Xyhx2qkqhrHForVdrFW9W3J6k",     "Expiration": "2022-09-15T19:45:18.9784308-05:00" }</pre>

### RegistraPersonaFisicaKYC

Recibe detalles acerca de una persona física que desea ser remitente o destinatario de un envío de dinero.

Path Request	api/RegistraPersonaFisicaKYC	
Telefono	teléfono celular	
ApellidoPaterno	Apellido paterno como aparece en la identificación	
ApellidoMaterno	Apellido materno como aparece en la identificación	
Nombre	Nombre(s) como aparece en la identificación	
Calle	Calle como aparece en la identificación	
NumeroExt	Numero ext como aparece en la identificación	
NumeroInt	Numero int como aparece en la identificación	
Colonia	Colonia como aparece en la identificación	
CodigoPostal	Código Postal como aparece en la identificación	
Municipio	Municipio como aparece en la identificación	
Ciudad	Ciudad como aparece en la identificación	
Estado	Estado como aparece en la identificación	
País	País como aparece en la identificación	
Nacionalidad	Nacionalidad	
FechaDeNacimiento	Fecha de nacimiento como aparece en la identificación	
TipolD	Tipo de ID	
NumeroID	Numero de ID	
Ejemplo:	<pre>{   "Telefono": "5535879311",   "ApellidoPaterno": "Perez",   "ApellidoMaterno": "Hernandez",   "Nombre": "Juana Maria",   "Calle": "Av Juarez",   "NumeroExt": "307",   "NumeroInt": "10",   "Colonia": "Anzures",   "CodigoPostal": "06060",   "Municipio": "Miguel Hidalgo",   "Ciudad": "Miguel Hidalgo",   "Estado": "Ciudad de Mexico",   "País": "Mexico",   "Nacionalidad": "Mexicana",   "FechaDeNacimiento": "1975-03-19",   "TipoID": "INE",   "NumeroID": "3091861238617" }</pre>	

Response	RegistraPersonaFisicaKYCResponse	
code	Código de respuesta.	
response	Descripción de la respuesta.	
Ejemplo	<pre>{   "code": "00",   "response": "Registro exitoso" }</pre>	

#### Registra Persona Moral KYC

Recibe detalles acerca de una persona moral que desea ser remitente o destinatario de un envío de dinero.

Path Request	api/RegistraPersonaMoralKYC	
RazonSocial	Denominación o razón social como aparece en su acta constitutiva	
RFC	Registro Federal de Contribuyente	
eFirma	Firma Electrónica	
Domicilio	Domicilio fiscal completo	
	Calle	Calle como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	NumeroExt	Numero ext como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	NumeroInt	Numero int como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	Colonia	Colonia como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	CodigoPostal	Código Postal como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	Municipio	Municipio como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	Ciudad	Ciudad como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	Estado	Estado como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
	País	País como aparece en la Constancia de Situación Fiscal
RepLegal	Representante Legal	
cuentaBancaria	Cuenta Bancaria	
Ejemplo:	<pre>{     "RazonSocial": "Electromecanicos de la Laguna SA de CV",     "RFC": "EML931031AR5",     "eFirma": "4198764938419",     "Domicilio": {         "Calle": "Jose Maria del Bosque",         "NumeroExt": "1509",         "NumeroInt": "",         "Colonia": "Centro",         "CodigoPostal": "27000",         "Municipio": "Torreon",         "Ciudad": "Torreon",         "Estado": "Coahuila",         "País": "Mexico"     },     "RepLegal": "Juan Antonio Velez Lopez",     "cuentaBancaria": "418761731"</pre>	
Response	RegistraPersonaMoralKYCResponse	
code	Código de respuesta.	

response	Descripción de la respuesta.
Ejemplo	<pre>{   "code": "00",   "response": "Registro exitoso" }</pre>

# RegistraEnvioDinero

#### Registra detalles para envío de dinero

Path Request	api/RegistraEnvioDinero
dealerCode	Código identificador del comercio
Fecha	Fecha de registro del envío
Remitente	Id KYC del Remitente
Destinatario	Id KYC del Destinatario
Importe	Importe del envío de dinero
Тіро	Medio de entrega del envío
dealerDst	Código identificador del comercio destino
Ejemplo	<pre>{   "dealerCode": "3509",   "Fecha": "2022-09-15T05:55:56.724Z",   "Remitente": "27419",   "Destinatario": "46103",   "Importe": "3500.00",   "Tipo": "Efectivo" }</pre>
Response	RegistraEnvioDineroResponse
code	Código de respuesta.
response	Descripción de la respuesta.
Ejemplo	<pre>{   "code": "00",   "response": "Registro exitoso" }</pre>

### LiquidaEnvioDinero

#### Liquida envío de dinero

Path Request	api/LiquidaEnvioDinero
dealerCode	Código identificador del comercio
Fecha	Fecha de registro del envío
Remitente	Id KYC del Remitente
Destinatario	Id KYC del Destinatario
Importe	Importe del envío de dinero
Tipo	Medio de entrega del envío
dealerOrg	Código identificador del comercio origen
Notifica	Teléfono para notificar la liquidación del envío de dinero
Ejemplo	<pre>{   "dealerCode": "3509",   "Fecha": "2022-09-17T05:55:56.721Z",   "Remitente": "27419",   "Destinatario": "46103",   "Importe": "3500.00",   "Tipo": "Efectivo"   "Notifica": "benef@outlook.com" }</pre>
Response	RegistraEnvioDineroResponse
code	Código de respuesta.
response	Descripción de la respuesta.
auth	Folio autorización liquidación
Ejemplo	<pre>{   "code": "00",   "response": "Registro exitoso"   "auth": "598173" }</pre>