



Documentación API Link de Pago BZLINK



www.bzpay.com.mx

+52 (55) 5260 0489

14 de Agosto No.55 Col. Lomas Manuel Ávila Camacho CP.53910



Elaborado	Versión
Miguel Uzcátegui	1.0

Endpoint de captura de la transacción al API:

Es donde el comercio enviara su solicitud de generación de enlace de pago con las especificaciones para realizar el cobro a sus clientes, la dirección a emplear en la integración es la siguiente:

<https://gateway.bzpay.com.mx/bzpaywebapi/api/PaymentLinkRequest>

Autenticación:

La autenticación es de tipo "Basic Auth" y los datos a usar serian: MerchantAccountID y la llave de acceso de la cuenta que comercio.

Datos de entrada requeridos para la generación del enlace:

Tipos de datos	Nombre de campo	Requerido	Descripción
String	MerchantAccountID	X	Corresponde al id de la cuenta a la que se le solicitara la generación del enlace de pago.
Decimal	Amount	X	Es el momento a cobrar al cliente y debe poseer como máximo dos decimales.
String	ClientEmail	X	Es la dirección de correo del cliente que realiza el pago, allí el sistema le enviara el recibo de la transacción
String	Description	X	Es la descripción de la transacción
String	CurrencyType	X	Es el tipo de moneda para realizar el cobro, actualmente trabajamos con pesos mexicanos y dólares americanos.

String	NotifyUrl	Opcional	Es la url del servicio que realizara la notificación de los pagos.
String	NotificationReference	Opcional	Es la referencia correspondiente a la notificación
String	Promo_Months	Opcional	Corresponde a los meses sin intereses a aplicar a la compra, estos se comprenden a: 3,6,9,12 y 18 meses de promoción
Date	ExpDate	X	Es la fecha de expiración del enlace.

Datos de salida

Tipos de datos	Nombre de campo	Descripción
String	LinkUrl	Contiene la dirección del enlace de pago bajo el id único correspondiente.
String	Message	Mostrará un mensaje de "Success" para cuando sea exitoso o un mensaje de error en caso de que se intente configurar un enlace de pago sin el soporte correcto a promociones de MSI.

Ejemplo de Json para solicitud de enlace de pago:

```
{
  "MerchantAccountID": "XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX",
  "Amount": "300",
  "Description": "Test2",
  "ClientEmail": "Test@test.com",
  "CurrencyType": "MXN",
  "Promo_Months": "3",
  "NotifyUrl": "https://Urldenotificacion.com.mx",
  "NotificationReference": "Test3",
  "ExpDate": "2025-07-03"
}
```

Ejemplo de respuesta json con éxito:

```
{
  "LinkUrl": "https://www.bzpay.com.mx/enlacedepago/?ID=XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX",
  "Message": "Success"
}
```

Ejemplo de respuesta json con error:

```
{
  "LinkUrl": null,
  "Message": "Cuenta de comercio no posee activa MSI a 9 meses"
}
```

Ejemplo de respuesta json con error:

Cuando la solicitud de creación del enlace de pago se configura con el campo de NotifyUrl, se enviará una notificación por POST con la siguiente información del proceso de pago:

hash=16823D8597165E805AC1E26873A48F0F480CB5E8733E5B464E4B4E155F02A472&status=APPROVED&StatusDescription=Test-Approved&trxid=9330d169-0c92-4fe6-b3a4-0799aad51115&Reference=1638908158&amount=1.00&AuthCode=¬ificationReference=Test3

Ejemplo de respuesta json con error:

- Hash: Es un string compuesto cifrado primero en base64 y luego en SHA256, dicho se genera usando los siguientes campos:
 - Status, StatusDescription, Trxid, Reference, Amount, AuthCode, NotificationReference
- Status: Respuesta del gateway del estado de la transacción.
- StatusDescription: Descripción del estado de transacción, respuesta proveniente desde el gateway.
- Trxid: Corresponde al ID de la transacción.
- Reference: Numero de referencia interna de la transacción, viene como respuesta del gateway.



- Amount: Monto enviado en el proceso de realización del cobro.
- AuthCode: Código de autorización proveniente del banco cuando el pago es exitoso.
- notificationReference: Referencia asignada en el proceso de configuración del enlace de pago.

Soporte:

Para solicitar soporte sobre el api o la integración ponemos a su disposición la siguiente dirección de correo:

`dev-support@bzpay.com.mx`

www.bzpay.com.mx

 **+52 (55) 5260 0489**

 **14 de Agosto No.55 Col. Lomas Manuel Ávila Camacho CP.53910**

