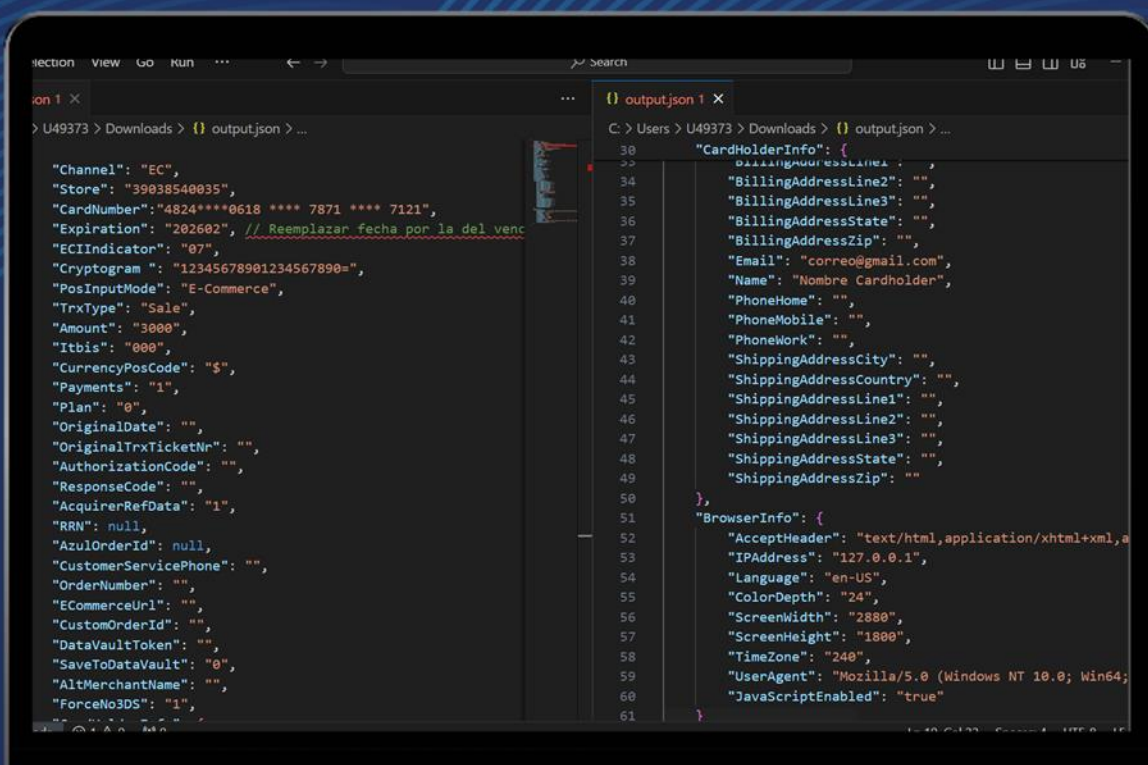




SERVICIOS DIGITALES  
POPULAR

# TRANSACCIÓN CON TOKENIZACIÓN

A través de un proveedor externo



SafeKey®



ID Check

VISA

SECURE

## ÍNDICE

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Autenticación con Tokenización de Proveedor Externo..... | 3 |
| Descripción .....                                        | 3 |

## Autenticación con Tokenización de Proveedor Externo

### Descripción

| Campos para autenticación |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Campo                     | Formato                      | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>CardNumber</b>         |                              | Token de marca enviado por el proveedor externo (Network Token Number)<br><br>Asegúrese de que la cadena contenga solo dígitos; es decir, si se pasa el número, por ejemplo, con el formato xxxx-xxxx-xxxx-xxxx, la API del servicio web devolverá un error.                                                                                            |
| <b>ECIndicator</b>        | Longitud mínima valor = "20" | Este indicador es un código utilizado en transacciones en línea para indicar el nivel de autenticación que se realizó. Por ejemplo, un valor de ECI de "07" generalmente significa que la autenticación falló o no fue permitida. Este indicador es proporcionado por el proveedor de tokenización y ayuda a determinar la seguridad de la transacción. |
| <b>Cryptogram</b>         | Longitud mínima valor = "20" | Dato encriptado que verifica la autenticidad de la transacción. El criptograma es generado por el proveedor de tokenización y asegura que los detalles de la transacción no hayan sido manipulados, protegiendo contra el fraude.                                                                                                                       |

### Observaciones:

- Los datos recibidos pueden utilizarse para **activar una venta** o una solicitud de **preautorización**.
- Se puede iniciar una transacción de pago con un token de la marca enviando el número de token recibido en la respuesta del proveedor externo como valor del **elemento «CardNumber»** y **reemplazando la fecha de vencimiento de la tarjeta de crédito por la del token de red**.
- Es importante incluir también el **«Cryptogram»** y **«ECIndicator»** en la solicitud.



## Mensaje completo JSON

```
{
  "Channel": "EC",
  "Store": "39038540035",
  "CardNumber": "4824****0618 **** 7871 **** 7121",
  "Expiration": "202602", // Reemplazar fecha por la del vencimiento del token de red.
  "ECIIndicator": "07",
  "Cryptogram": "12345678901234567890=",
  "PosInputMode": "E-Commerce",
  "TrxType": "Sale",
  "Amount": "3000",
  "Itbis": "000",
  "CurrencyPosCode": "$",
  "Payments": "1",
  "Plan": "0",
  "OriginalDate": "",
  "OriginalTrxTicketNr": "",
  "AuthorizationCode": "",
  "ResponseCode": "",
  "AcquirerRefData": "1",
  "RRN": null,
  "AzulOrderId": null,
  "CustomerServicePhone": "",
  "OrderNumber": "",
  "ECommerceUrl": "",
  "CustomOrderId": "",
  "DataVaultToken": "",
  "SaveToDataVault": "0",
  "AltMerchantName": "",
  "ForceNo3DS": "1",
  "CardHolderInfo": {
    "BillingAddressCity": "",
    "BillingAddressCountry": "",
    "BillingAddressLine1": "",
    "BillingAddressLine2": "",
    "BillingAddressLine3": "",
    "BillingAddressState": "",
    "BillingAddressZip": "",
    "Email": "correo@gmail.com",
    "Name": "Nombre Cardholder",
    "PhoneHome": "",
    "PhoneMobile": "",
    "PhoneWork": "",
    "ShippingAddressCity": "",
    "ShippingAddressCountry": "",
    "ShippingAddressLine1": "",
    "ShippingAddressLine2": "",
    "ShippingAddressLine3": "",
    "ShippingAddressState": "",
    "ShippingAddressZip": ""
  },
},
```

```

"BrowserInfo": {
  "AcceptHeader":
"text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/avif,image/webp,image/a
png,*/*;q=0.8,application/signed-exchange;v=b3;q=0.9",
  "IPAddress": "127.0.0.1",
  "Language": "en-US",
  "ColorDepth": "24",
  "ScreenWidth": "2880",
  "ScreenHeight": "1800",
  "TimeZone": "240",
  "UserAgent": "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36
(KHTML, like Gecko) Chrome/99.0.4844.51Safari/537.36",
  "JavaScriptEnabled": "true"
}
}

```