



APLICACIÓN GATEWAY

El gateway es un sitio web encargado de recepcionar las peticiones de un cliente que va a realizar un pago; en este sitio el cliente selecciona el medio de pago a usar y se comunica con este para resolver la transacción que genero

Proceso de pago:

1. Ingreso a la plataforma:

Inicialmente el cliente después de invocar la plataforma ya sea por un API o por un formulario llegara a la siguiente interfaz:



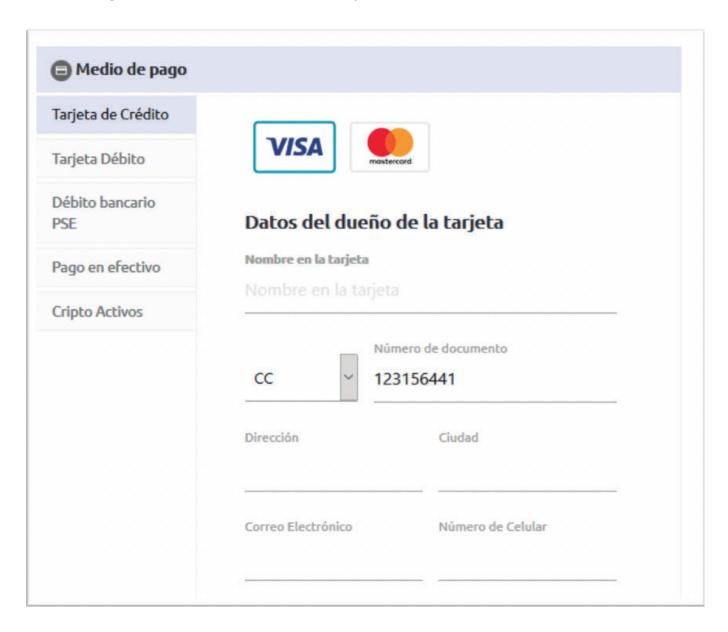


2. Selección del método de pago

El cliente inmediatamente selecciona el método de pago a usar, simplemente llena los datos que requiere el método de pago. Las franquicias disponibles para el pago aparecen para la selección del tarjetahabiente, en este caso solo esta VISA y MASTERCARD, pero es válido AMEX y DINNERS.

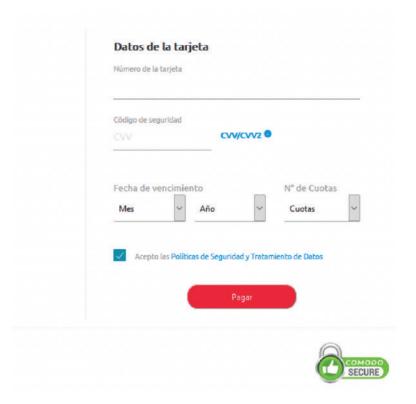
2.1. Tarjeta Crédito

Se deben ingresar los datos del dueño de la tarjeta





Luego se ingresan los datos de la tarjeta y se aceptan términos del pago



2.2 Tarjeta Debito

Se ingresan los datos del dueño de la tarjeta de la misma manera que las tarjeta Crédito, en este caso las franquicias Son VISA Debit y MASTERCARD DEBIT





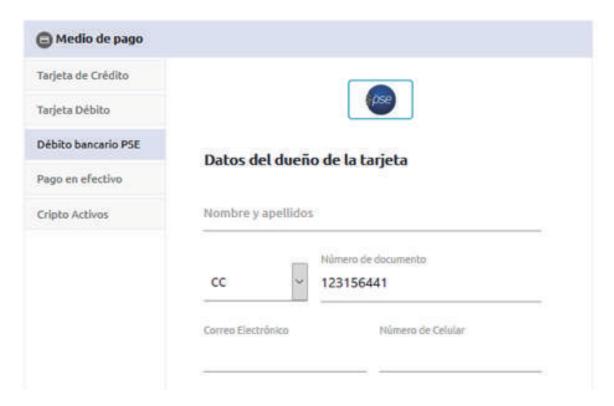
Luego se ingresan los datos de la tarjeta, solo que en este caso es opcional en ingreso del código de seguridad CVV2, puesto que no todas las tarjetas no tienen esa validación

Código de seguridad CVV/CVV2 Mi tarjeta tiene código de seguridad
Fecha de vencimiento N° de Cuotas Mes Y Año Y Cuotas Y
Acepto las Políticas de Seguridad y Tratamiento de Datos
Pagar



2.3 PAGO POR PSE

Los pagos por PSE son pagos con tarjetas débito colombianas que tienen sucursal bancario, por lo tanto estas deben aparecer en la lista de bancos para proceder con el pago desde la sucursal de dicho banco, al igual que los métodos de pagos con tarjeta, se solicitan los datos del dueño de la tarjeta:



Luego selecciona el tipo de usuario y el banco donde se realizara la operación en la sucursar del banco seleccionado

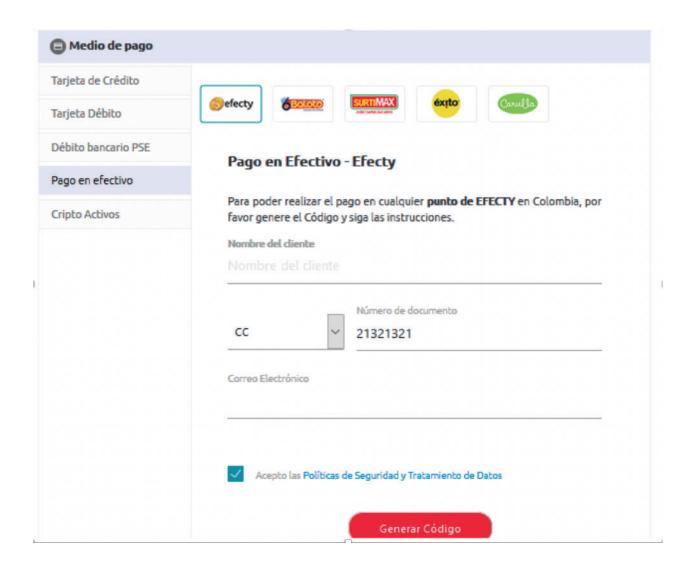




En este caso después de seleccionar pagar, se redirecciona a ACH para ingresar el correo electrónico que tiene registrado o le pide que registre uno si es por primera vez, después se redirecciona al banco seleccionado de la lista

2.4 PAGO POR MEDIOS EFECTIVOS

Estos medios se caracterizan porque según la franquicia que se selecciona, se genera un cupón para ir al sitio y realizar el pago en efectivo. Los pagos tiene un tiempo de vida, el cual se configura para que si en cierto tiempo no se paga, se vence el cupón y no puede ser pago en el sitio.





Al terminar la transacción se genera el cupón que se puede imprimir o se toma una captura de pantalla para tener la referencia y el código de convenio, ya que estos son los parámetros que se van a solicitar al momento de realizar el pago en el sitio.



3. COMPROBANTE DE PAGO

Luego de terminar la transacción, esta puede tener 4 estados:

- Aprobada: Se debito dinero de la cuenta o se realizó el pago en efectivo
- Rechazada: No se debito dinero de la cuenta
- Pendiente: Solo aplica para PSE, es cuando la transacción se va para ACH y
 posteriormente a la sucursal del banco; mientras la transacción no se resuelva en el
 sistema aparecerá pendiente.
- Por pagar: Cuando se genera un cupón pero aún no se paga.



En cualquiera de estos estados se envía un comprobante al usuario que realizo la transacción:



Datos de la transacción

Número de Transacción: 11041094

Referencia: 30122019114510

Moneda: CO

Descripción: 65456

Estado de la transacción: Rechazada

En la parte derecha encontrará el comprobante de la transacción y lo detalles de la misma.

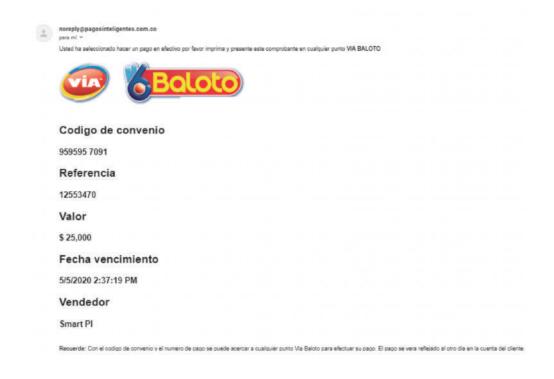
Comprobante de	transacción
Via Bald	oto
PM 1:43:05 12	/30/2019
COD: Tele	etiquete
:TERM	1
20	
REF: 3012201	9114510
COMPRA NETA	215,517 \$
IVA	34,483 \$
TOTAL	250,000 \$
BASE DEV. IVA*	
VENTA NO PRE	ESENCIAL
SUJETO A VERIFICACI	ON DE LA DIAN *
SUJETO A VERIFICACI	ON DE L



Al final se agrega unos datos de Pagos inteligentes:



También llega un comprobante para los medios de pago en efectivo:





4 REPORTE DE LAS TRANSACCIONES

Pagos inteligentes es muy flexible en su sistema de reporte de transacciones, se adapta a la necesidad del de negocio; sin embargo existen dos soluciones estándar para el reporte de las transacciones.

4.1 Reporte por POST

Se envía a una dirección Web los datos de respuesta de la pasarela

4.2 Consumo de API de consulta de transacciones

El comercio consulta uno de nuestros API, ya sea XML (SOAP) o JSON para que sepa el estado de la transacción cuando él decida consultarlo

4.3 Otras Opciones

Reportar a algún WS con estructura propia del comercio, o directamente a un ERP o Base de datos expuesta para dicho fin