

Guía de implementación de PagoPlux

Título del Documento:

Guía de implementación: Validación de transacción - PagoPlux

Nombre del Proyecto: PagoPlux

Referencia del Lugar: Quito

Marzo de 2021

CONTROL DE REVISIONES

Las versiones cambiarán únicamente cuando este documento ya haya sido firmado por el personal de aprobación, de lo contrario únicamente se debe registrar la actividad realizada sobre el documento manteniendo la misma versión.

Fecha	Versión	Descripción	Autor
20-07-2020	1.0	Creación del Documento.	Cristian Bastidas
20-03-2021	1.1	Actualización api	Alexis Bautista

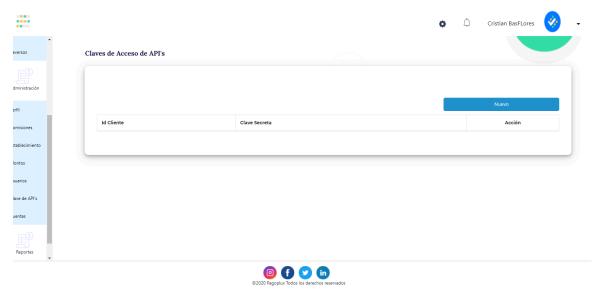
TABLA DE CONTENIDOS

1. Validación de pagos	4
1.1 Validación de transacciones	4
1.2 Autenticación en API	6

1.1 Autenticación en API

Para autenticarse en los servicios públicos de la API se necesita un usuario y clave secreta la cual se usa para la autenticación tipo Basic, la cual debe ir en la cabecera de la petición.

El usuario y contraseña para acceder a la API se puede crear en cualquier momento desde el dashboard de pagoplux, en el caso de no tener acceso comuníquese con el agente que le está ayudando en la integración del botón de pagos.



Con las claves generadas podemos acceder a todas las API de pagoplux que tenga habilitadas en el establecimiento.



1.2 Validación de transacciones

Una vez enviado el link o qr de pago se puede obtener todas las transacciones pagadas de manera exitosa en el rango de fechas solicitado.

Será necesario realizar un proceso de validaciones en PagoPlux, para lo cual se hace uso del siguiente servicio REST. Los datos para enviarse en este servicio se obtienen de las transacciones autorizadas en la siguiente sección de la implementación:

:POST:

/integrations/getTransactionsEstablishmentResource

:Body

```
{
    "numeroIdentificacion": "1003088679111", //Obligatorio, RUC del
establecimiento,
    "initialDate": "2020-07-08", //Obligatorio, fecha inicial,
    "finalDate": "2020-07-20", //Obligatorio, fecha final,
    "tipoPago": "unico", //Obligatorio, tipos de pago
    "estado":"aprobado", //Opcional, estado de la transacción
    "identificacionCliente":"09199223221" //Opcional, identificación del
cliente.
}
```

:Tipo Pago:

Tipos pago	Valor request	Concepto
Único	único	Si la transacción es de pago único
Recurrente	recurrente	Si la transacción de pago es recurrente, y la respuesta devolverá si es : Pago Recurrente Inicial, Pago Recurrente Calendarizado Pago Recurrente Prueba

:Estado:

Estados	Valor request	Concepto
Abierta	abierto	Abierto aplica solo en link cuando ya se abrió en algún navegador
Solicitada	solicitado	Estado inicial de los procesos de pago
Rechazada	rechazado	Si la transacción ha sido rechazada
Anulada	anulado	Si el link o el pago ha sido anulado por el establecimiento
Pendiente	pendiente	En el caso que el pago no fue confirmado (aplica en transferencias y pagos con diners)
Fallida	fallido	Cuando existe un intento de pago que no se procesó de manera correcta por los bancos
Aprobada	pagado	Si la transacción se aprobó de manera correcta

:HOST:

Producción: https://api.pagoplux.com/intv1 +POST
Sandbox: https://apipre.pagoplux.com/intv1 +POST

:Content-type: application/json

:Authorization Header:

Authorization Basic USUARIO-CLAVE

VER: USUARIO-CLAVE: Autenticación en API

:RESPUESTA CORRECTA

```
"code": 0,
    "description": "Success",
    "detail": {
        "parentId": "2020/10/28/[$LATEST]c97a8f55814b4bc7a3ce459d184e03e
f",
        "localId": "7a2ad87c-0558-4544-8cb6-12910ca2c7e8",
        "transactionsData": [
                "fecha_transaccion": "2020-10-28",
                "descripcion": "pagos nuevos",
                "monto": "1001.10",
                "numero_identificacion_cliente": "1003088679",
                "numero_telefonico_cliente": "0981552930",
                "estado transaccion": "Aprobada",
                "tipo_pago": "Unico",
                "usuarioCreador": " Christian Bastidas"
        "resultCount": 1
    "status": ""
```