



Guía de instalación del TPV Virtual en OsCommerce 2.3.4

ÍNDICE DE CONTENIDO

- 1. INTRODUCCIÓN**
- 2. REQUISITOS PREVIOS**
- 3. INSTALACIÓN MEDIANTE FICHEROS**
- 4. CONFIGURACIÓN GENERAL DEL MÓDULO DE PAGO**
- 5. ESTADOS DE LOS PEDIDOS**
- 6. OPERACIONES CON LOS PEDIDOS**
- 7. PAGO POR REFERENCIA**

1. INTRODUCCIÓN

BBVA ha desarrollado un módulo que permite a los comercios usuarios de **OsCommerce 2.3.X** integrar de forma rápida y sencilla su **TPV Virtual** para aceptar pagos con tarjetas.

En este manual se detalla cómo se realiza la instalación y configuración del módulo de pago.

2. REQUISITOS PREVIOS

2.1. Ser usuario de OsCommerce 2.3.4

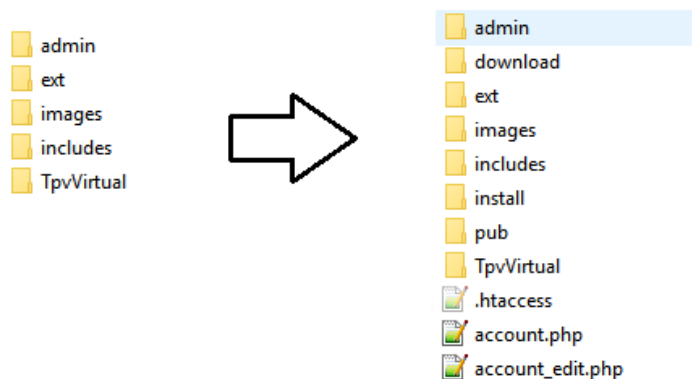
2.2. Haber contratado el TPV Virtual del BBVA

2.3. Su gestor del BBVA le debe proporcionar las claves de configuración del TPV Virtual

2.4. Tener la opción Parámetros en las URL del TPV Virtual con el valor Sí

3. INSTALACIÓN MEDIANTE FICHEROS

3.1. Descomprimir el contenido del fichero proporcionado por el servicio técnico dentro de la carpeta catalog de la instalación de OsCommerce, o bien copiarlos directamente vía FTP sobrescribiendo los archivos que así lo requieran.



3.2. Una vez copiados los ficheros, conectar al panel de administración de OsCommerce, acceder a Módulos>Pagos y pulsar en la parte superior derecha el botón Instalar Módulo.



3.3. En la lista de módulos disponibles, seleccionar TPV Virtual BBVA y pulsar Instalar Módulo.

3.4. Al finalizar la instalación aparecerá a la derecha la configuración por defecto del módulo. Esta configuración se podrá modificar según se indica en el apartado 4 de este manual.

Administration | Online Catalog | Support Site Logged in as: admin (Logout)

- BBVA Orders
- Catalog
- Configuration
- Customers
- Localization
- Locations / Taxes
- Modules
 - Action Recorder
 - Boxes
 - Content
 - Dashboard
 - Header Tags
 - Order Total
 - Payment
 - Shipping
 - Social Bookmarks
- Orders
- Reports
- Tools

Payment

Modules	Sort Order	Action
Cash on Delivery	0	①
Paychoice	0	①
TPV Virtual BBVA	0	①

Module Directory: /var/www/oscommerce/5-oscommerce-2.3.4.1/includes/modules/payment/

TPV Virtual BBVA

① Version: (online status)

Description
Allow making payments through BBVA gateway

BBVA

Activar módulo BBVA
True

URL Real
https://sis.redsys.es/sis/realizarPago

URL Test
https://sis-t.redsys.es:25443/sis/realizarPago

Entorno activo
Test

Tipo de transaccion
Pago estándar o autorización

Habilitar pago por referencia
SI

Nombre de comercio
Prueba BBVA

Código FUC
223108853

Idioma
Castellano

Terminal
13

Clave de Encriptación
sq7HjU0BfKmc576ILgskD5erU870g17

Código moneda
Euro

4. CONFIGURACIÓN GENERAL DEL MÓDULO DE PAGO

4.1. Pulsar sobre Editar para acceder a la pantalla de configuración del TPV Virtual de BBVA.

4.2. En la pantalla de configuración se incorporarán los parámetros:

- **Habilitado:** Habilita/Deshabilita el módulo de pago.
- **URL Real:** Dirección para configurar el módulo para funcionar en real. Proporcionada por BBVA.
- **URL Pruebas:** Dirección para configurar el módulo para funcionar en pruebas. Proporcionada por BBVA.
- **Entorno Activo:** Especifica el entorno sobre el que se realizarán las operaciones.
- **Tipo de transacción:**
 - Pago estándar o autorización
 - Preautorización
 - Preautorización en diferido
 - Autenticación
- **Habilitar pago por referencia:** Habilita/Deshabilita el pago por referencia.
- **Nombre de comercio.**
- **Identificador del comercio (Código FUC):** El identificador del comercio. Proporcionado por BBVA.
- **Idioma:** El idioma en el que se le mostrará al comprador el TPV Virtual de BBVA. En el caso de seleccionar Auto se seleccionará automáticamente el idioma que tenga configurado el cliente en la tienda en el momento del pago, siempre y cuando

el idioma esté soportado por el TPV Virtual, en caso contrario lo hará por defecto en Castellano. Los idiomas disponibles son:

- Castellano
 - Inglés
 - Catalán
 - Francés
 - Alemán
 - Holandés
 - Italiano
 - Sueco
 - Portugués
 - Valenciano
 - Polaco
 - Gallego
 - Euskera
- **Terminal:** Id del terminal del TPV Virtual
 - **Clave de Encriptación:** Clave asociada al terminal
 - **Código Moneda:** Moneda en la que funcionará el TPV Virtual
 - Euro
 - Dólar
 - Libra
 - Yen
 - Peso Argentino
 - Dólar Canadiense
 - Peso Chileno
 - Peso Colombiano
 - Rupia India
 - Nuevo Peso Mexicano
 - Nuevos Soles
 - Franco Suizo
 - Real Brasileño
 - Bolívar Venezolano
 - Lira Turca

4.3. Casos en los que el TPV Virtual no se mostrará

Para que funcione el módulo es imprescindible haber configurado todos los datos del TPV Virtual a excepción del nombre del comercio. En caso contrario pese estar habilitado no aparecerá como una opción de pago disponible.

Tampoco aparecerá si en el momento de realizar el pago la moneda de la tienda es diferente a la moneda configurada en el TPV Virtual.

5. ESTADOS DE LOS PEDIDOS

Los estados posibles para las operaciones realizadas con el TPV Virtual de BBVA se puede consultar a través de la opción Localización > Estado de pedidos del menú de administración y pueden ser los siguientes:

- Pago aceptado
- Devolución completa
- Devolución parcial
- Pago preautorizado
- Preautorización confirmada
- Preautorización anulada
- Autenticación realizada
- Autenticación confirmada

oscommerce

Administración | Catálogo | Soporte

Logged in as: admin (Logout)

Estado de Pedidos

Estado de Pedidos	Estado Público	Estado de Descarga	Acción
Pending (predeterminado)	✓	✗	ⓘ
Processing	✓	✗	ⓘ
Delivered	✓	✗	ⓘ
PayPal [Transactions]	✓	✗	ⓘ
Pago Aceptado	✓	✗	ⓘ
Devolución completa	✓	✗	ⓘ
Devolución parcial	✓	✗	ⓘ
Pago preautorizado	✓	✗	ⓘ
Preautorización confirmada	✓	✗	ⓘ
Preautorización anulada	✓	✗	ⓘ
Autenticación realizada	✓	✗	ⓘ
Autenticación confirmada	✓	✗	ⓘ

Mostrando 1 a 12 (de 12 estados de pedidos)

Page 1 of 1

+ Insertar

osCommerce Online Merchant Copyright © 2010 osCommerce
osCommerce provides no warranty and is redistributable under the GNU General Public License
Powered by osCommerce

Para el buen funcionamiento del plugin se ruega no eliminar por parte del administrador ninguno de estos estados.

6. OPERACIONES CON LOS PEDIDOS

Accediendo a Clientes>Pedidos BBVA se puede consultar el listado de las ventas realizadas mediante el TPV virtual del BBVA.

Administration | Online Catalog | Support Site

Logged in as: admin (Logout)

BBVA POS Orders

Status: All Orders

Customers	Order Total	Purchase Date	State	Action
Usuario Test Apellido Test	35.00€	09/26/2017 14:28:50	Pending	detail
Usuario Test Apellido Test	529.98€	09/26/2017 14:27:17	Partial refund	
Usuario Test Apellido Test	39.99€	09/26/2017 14:26:25	Accepted Payment	Date Created: 09/26/2017
Usuario Test Apellido Test	69.95€	09/26/2017 14:19:35	Accepted Payment	Payment Method Cash on Delivery
Usuario Test Apellido Test	35.00€	09/26/2017 09:23:49	Full Return	

Displaying 1 to 5 (of 5 orders)

Page 1 of 1

osCommerce Online Merchant Copyright © 2000-2017 osCommerce (Copyright and Trademark Policy)

De cada pedido se puede obtener la vista detalle del pedido.

Administration | Online Catalog | Support Site

Logged in as: admin (Logout)

BBVA POS Orders

BBVA Operations Back

Customer	Shipping Address	Billing Address
Usuario Test Apellido Test Calle de test Alicante 03003 - Alicante, Spain Telephone Number: 666555444 E-Mail Address: test@test.com	Usuario Test Apellido Test Calle de test Alicante 03003 - Alicante, Spain	Usuario Test Apellido Test Calle de test Alicante 03003 - Alicante, Spain

Payment Method TPV Virtual BBVA

Products	Model	Rate	Price (ex)	Price (inc)	Total (ex)	Total (inc)
1 x You've Got Mail	DVD-VGEM	0%	34.99€	34.99€	34.99€	34.99€
1 x Matrix G400 32MB	MG400-32MB	0%	489.99€	489.99€	489.99€	489.99€
- Memory: 16 mb (-10.00€) - Model: Premium						

Sub-Total: 524.98€
Flat Rate (Best Way): 5.00€
Total: 529.98€

Date Added	Customer Notified	State	Comments
09/26/2017 14:27:17	✓	Accepted Payment	
09/26/2017 14:31:44	✗	Partial refund	

Pulsando sobre el botón **Operaciones BBVA** (esquina superior derecha) podemos acceder a la pantalla desde la que podremos realizar diversas operaciones con el TPV Virtual dependiendo del estado y del tipo de transacción:

- Pago estándar o autorización
 - Devoluciones parciales.
 - Devoluciones completas.
- Preautorización
 - Confirmación de preautorizaciones.
 - Devoluciones parciales.
 - Devoluciones completas.
 - Cancelación de preautorizaciones.
- Preautorización en diferido
 - Confirmación de preautorizaciones.
 - Devoluciones parciales.
 - Devoluciones completas.
 - Cancelación de preautorizaciones.
- Autenticación
 - Confirmación de autenticación.
 - Devoluciones parciales.

- Devoluciones completas.

oscommerce

Administration | Online Catalog | Support Site

Logged in as: admin (Logout)

BBVA BBVA POS Orders

Id: 11506428817
 Status: Partial refund
 Total amount: 529.98 EUR
 Refund amount: 100.00 EUR
 Refund:

Refund amount

osCommerce Online Merchant Copyright © 2000-2017 osCommerce (Copyright and Trademark Policy)

7. PAGO POR REFERENCIA

Cuando habilitamos el pago por referencia, habilitamos la posibilidad de que el cliente almacene una o varias tarjetas en el comercio para futuros usos (máximo 3 tarjetas).

6.1. Primera compra

Cuando se accede al pago por primera vez, el selector del módulo de pago nos ofrece la posibilidad de almacenar la tarjeta para futuros usos.

TPV Virtual BBVA

BBVA

Pago con tarjeta de credito a traves del TPV Virtual.

NO recordar la tarjeta para futuros pagos ☒

Recordar la tarjeta para futuros pagos ☐

Si el cliente selecciona “Recordar la tarjeta”, se generará una referencia vinculada a dicha tarjeta que nos permitirá usarla en el futuro para futuras compras.

7.1.. Segunda compra y sucesivas.

Una vez almacenada una referencia, nos aparecerá de aquí en adelante las tarjetas que tengamos almacenadas (hasta 3) o podremos seguir pagando con otra tarjeta y sin almacenarla.

TPV Virtual BBVA



Pago con tarjeta de credito a traves del TPV Virtual.



Efectuar pago con la tarjeta **454881*****0004**



NO recordar la tarjeta para futuros pagos



Recordar la tarjeta para futuros pagos



7.2.Tarjetas caducadas

Cuando una tarjeta caduque, se dará de baja automáticamente del sistema, no pudiendo usar de nuevo la referencia almacenada.

7.3.Borrado de tarjeta.

Realizando “click” en el botón rojo al lado de la tarjeta podremos eliminar la referencia del sistema, no pudiendo recuperarse ya para futuros pagos.