

Documentación De Usuario Extensión Paylands para WHMCS



Descripción:

Requisitos:

Cuenta Paylands	3
Acceder a la cuenta:	3
Obtener Llaves:	3
WHMCS 7.8.x	5
Certificado SSL en la tienda	5

Instalación y Configuración

Instalación	5
Api Key:	7
Signature:	7
Service UUID:	7
Environment:	7
Secure Payments:	7
Save Card:	7

Tablas De Paylands

8

Traducción

9

Pruebas y casos de usos

9

Descripción:

Este módulo de WHMCS implementa el procesador de pago Paylands con el fin de proveer la interacción virtual con el banco haciendo posible pagar en la tienda electrónica usando tarjetas de crédito y débito.

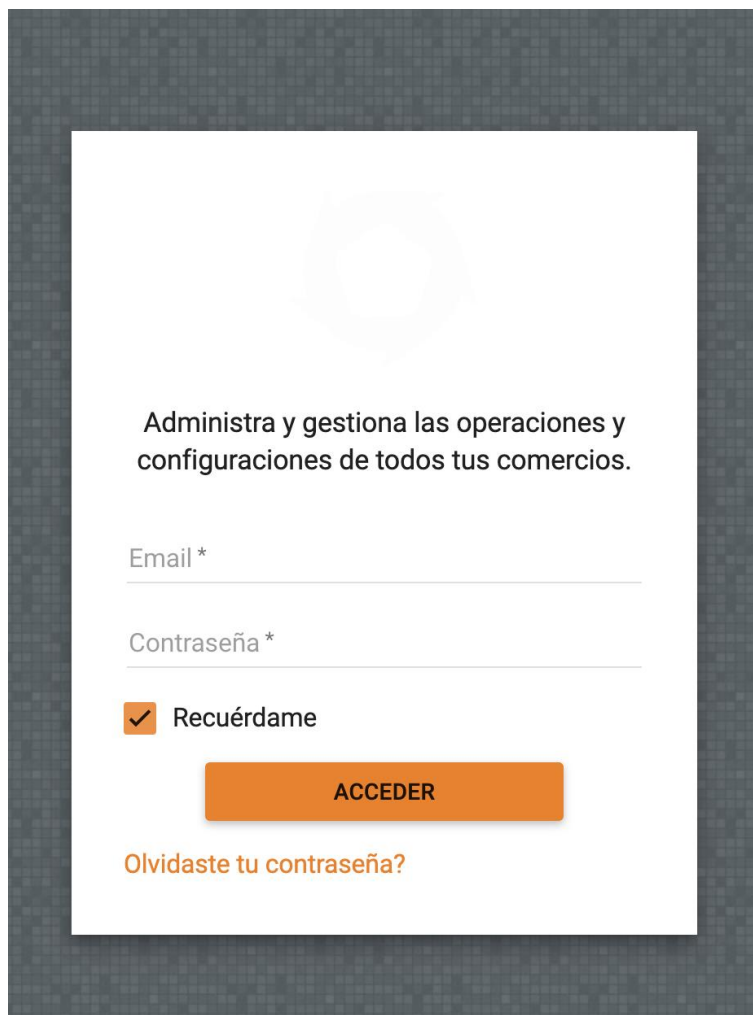
Requisitos:

Cuenta Paylands

Se debe poseer una cuenta Paylands para poder tener acceso a las llaves que usan para configurar el módulo en WH y habilitar el pago con Paylands

Acceder a la cuenta:

Desde el navegador abrir <https://paylands.paynopain.com> y acceder con su cuenta



Administra y gestiona las operaciones y configuraciones de todos tus comercios.

Email *

Contraseña *

Recuérdame

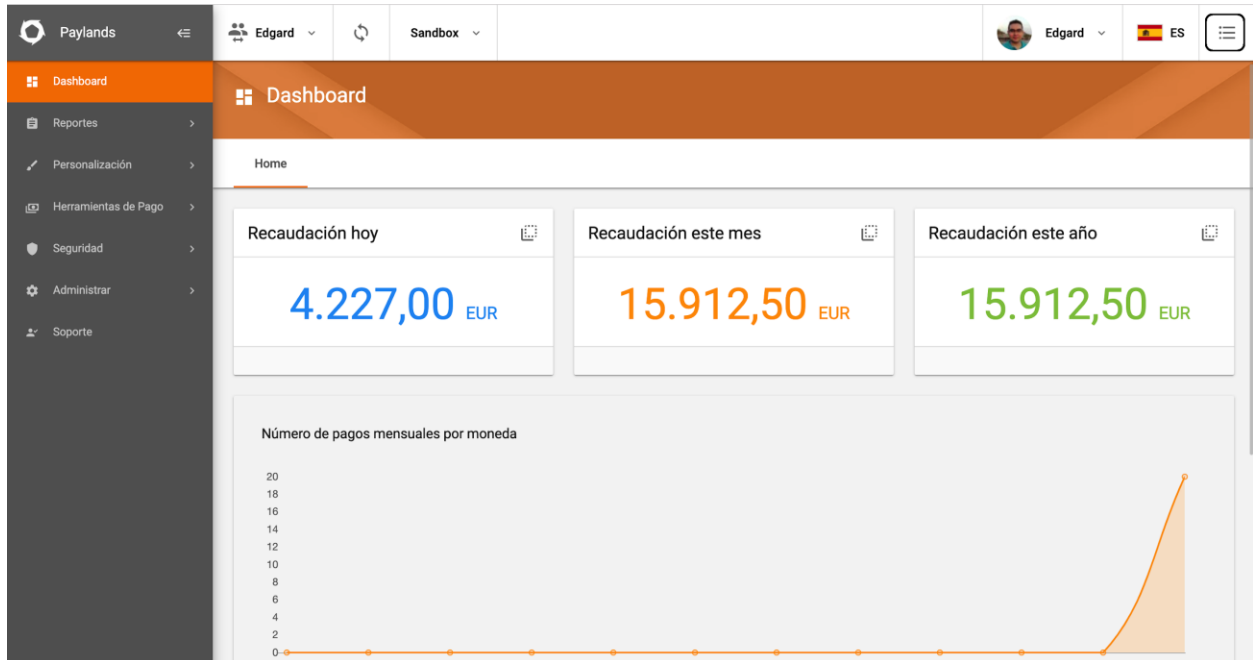
ACCEDER

[Olvidaste tu contraseña?](#)

Obtener Llaves:

Una vez dentro de la cuenta debe obtener las llaves de Paylands que se usarán para configurar en la instancia de WHMCS.

Haga click en el botón marcado en la siguiente imagen:



Y a continuación verá los datos de las llaves que serán usado para configurar el plugin dentro de WHMCS ([lo explicaremos en detalle más adelante en este documento](#)):

DATOS DE CLIENTE

Nombre

Developer OpenCart

Correo

eavilesmejia@gmail.com

UUID

A2612931-243D-420F-B974-AC1A94E3CA3B

API key principal

be2dd40a38f34848a79b90958abf63f8

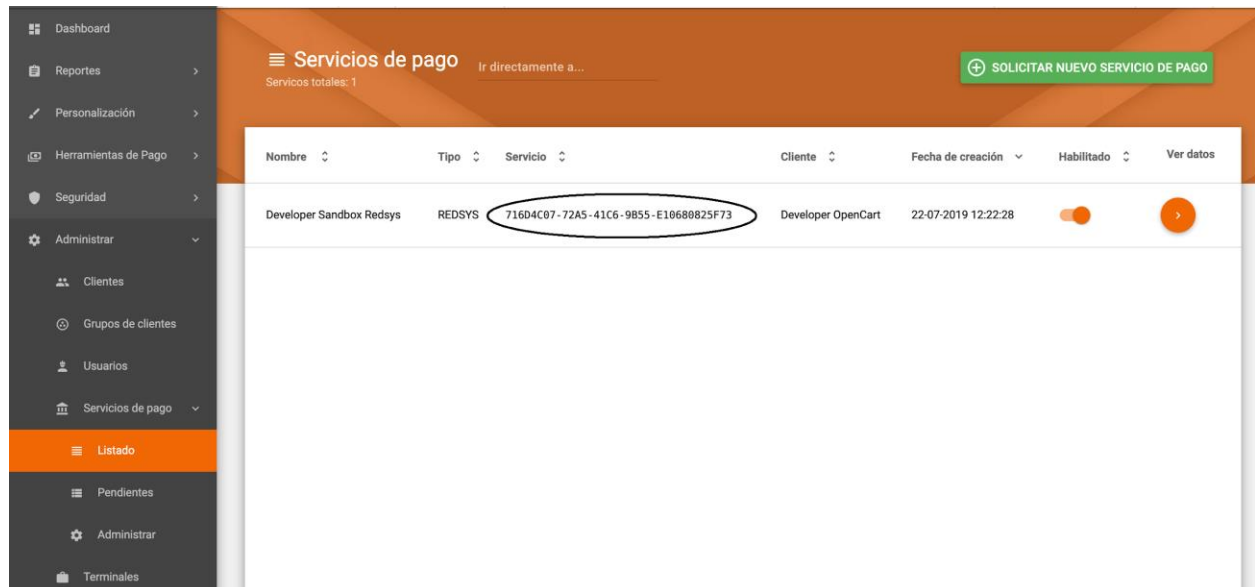
Firma principal

aaLr6JoOQ5q7sazw16rb5acB

Franja horaria

Europe/Madrid

El ID de servicio lo podemos obtener desde **Administrar > servicios de Pago > Listado**, para este plugin se requiere el tipo de servicio **REDSYS**



Nombre	Tipo	Servicio	Cliente	Fecha de creación	Habilitado	Ver datos
Developer Sandbox Redsys	REDSYS	71604C07-72A5-41C6-9B55-E10680825F73	Developer OpenCart	22-07-2019 12:22:28	<input checked="" type="checkbox"/>	>

WHMCS 7.8.x

Este plugin trabaja con la versión WHMCS 7.8.x, este módulo se probó con la versión 7.8.3.

Certificado SSL en la tienda

Se recomienda hacer uso de un certificado SSL como requisito mínimo de seguridad ya que son datos sensibles que requieren mandarse encriptados.

Instalación y Configuración

Instalación

El módulo contiene un addon y un gateway. Para poder verlos desde WHMCS, usted debe subir el módulo a su web root de manera que en el path :

`/modules/addons/paylands`

En relación al gateway, debe de quedar en la siguiente dirección:

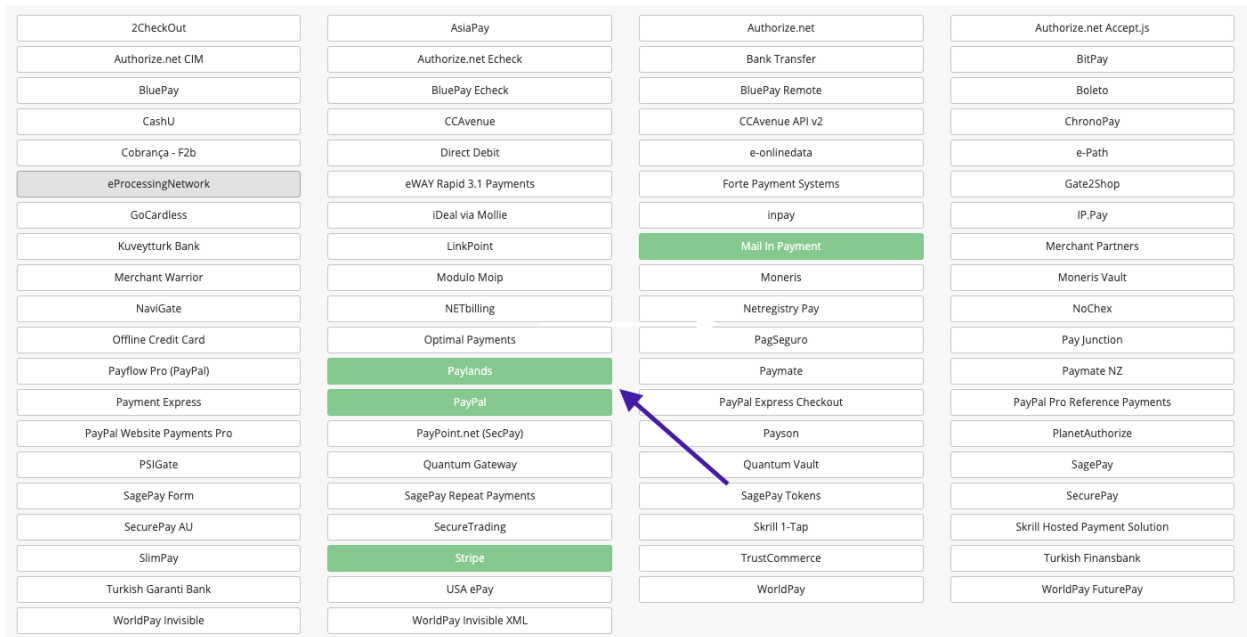
/modules/gateways/paylands

Nota: Para el gateway, es importante asegurarse luego de copiar todo el módulo de Paylands en el proyecto de WHMCS, que exista el archivo llamado `paylands.php` en el root de `gateways`:


/modules/gateways/paylands.php


Luego de copiar los archivos del módulo de Paylands, debe ir al dashboard **Setup > Payments > Payment Gateways**

Algunas veces al llegar a esta pantalla será consultado por su pass de administrador. Una vez autenticado, click en **All Payment Gateways** y luego para finalizar, solo hacer click en **Paylands**.



Luego de dar click en Paylands, deberá ingresar las credenciales de su cuenta de Paylands.

4. Paylands (Deactivate) 

 **Success!**
The changes to the payment gateways settings have been saved

Show on Order Form	<input checked="" type="checkbox"/>
Display Name	<input type="text" value="Paylands"/>
Api Key	<input type="text" value="be2dd40a38f34848a79b90958abf63f8"/> Enter your Paylands User Api Key
Signature	<input type="text" value="aaLr6joOQ5q7sazw16rb5ac8"/> Enter your Paylands User Siganture
Service	<input type="text" value="716D4C07-72A5-41C6-9B55-E10680825F73"/> Enter your Paylands User Service
Secure Payment?	<input checked="" type="checkbox"/> Active/Desactive the secure payment option
Save Cards?	<input checked="" type="checkbox"/> Define if do you want to save the user cards in the system.
Test Mode	<input checked="" type="checkbox"/> Tick to enable test mode

Hace click en **Save Changes**

Api Key:

En este campo requerido debe ingresar la llave principal que se encuentra en el dashboard en su cuenta Paylands, por defecto el campo viene vacío.

Signature:

Campo requerido, por defecto viene vacío y usted puede encontrar el dato junto al **Main Api Key** en su cuenta Paylands

Service UUID:

Lo puede encontrar **Administrar -> servicios de Pago -> Listado** dentro de su cuenta Paylands, [click para ver detalle](#)

Environment:

Por defecto viene como **Sandbox Mode** que le permitirá hacer pruebas en su tienda para garantizar que todo esté bien antes de pasar a producción.

Secure Payments:

Esta característica de Paylands habilita un paso extra de seguridad por lo que al usuario siempre se le pedirá que ingrese su tarjeta, pero esta seguridad hace que el pago sea más fácil de aprobar por el banco. Si no se habilita esta opción el plugin mostrará al usuario las tarjetas usadas en transacciones anteriores y podrán ser usadas sin tener que volver a digitar la tarjeta.

Save Card:

Esta opción permite guardar los datos de la tarjeta del usuario y re-usarlas sin tener que volver a ingresar la tarjeta, las tarjetas se guardan de forma tokenizada, esto es solo un token de identificación asignada por paylands y no los datos reales de las tarjetas de los usuarios, lo cual

significa que el dueño de la tienda no tendrá que preocuparse por cumplir el PCI compliance para almacenar tarjetas de crédito ya que todo lo gestiona Paylands

Activar Paylands Addon:

Para poder hacer tener un registro en WHMCS de las órdenes procesadas por Paylands y las tarjetas usadas por el cliente, es necesario instalar también el addon de Paylands para poder manejar esta información.

Para activar este addon solamente debemos ir a **Setup > Addon Modules**. Luego solamente buscamos el addon de Paylands y lo activamos. Esto instalará lo necesario para poder manejar las órdenes y las tarjetas.

Addons Help

This is where you can activate and manage addon modules in your WHMCS installation. Older legacy modules will still allow you to activate/deactivate and configure access rights, but will not be able to show any configuration options, version or author information.

Module	Version	Author	Activate	Deactivate	Configure
» Bulk Pricing Updater This addon utility allows you to perform system wide price changes to existing clients	3.0	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» Google Analytics This module provides a quick and easy way to integrate full Google Analytics tracking into your WHMCS installation	2.0	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» Licensing Manager <small>PREMIUM</small> License, restrict & distribute your own coding and applications using the same system we use for WHMCS. Find out more & purchase @ www.whmcs.com/addons/licensing-addon	3.1	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» MailChimp Integrates with the MailChimp email service for newsletters and email marketing automation.	1.0	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» New TLDs Earn commissions offering New TLDs services to your customers. This addon includes eNom's New TLDs Watchlist and order processing for New TLDs launch phases including: Sunrise, Landrush, and Pre-Registration. Learn more at http://www.enom.com/r/01.aspx	1.1	eNom	Activate	Deactivate	Configure
» Paylands Payland Addon to can manage the cards and orders from PNP Payland Gateway..	1.0	PaynoPain	Activate	Deactivate	Configure
» PayPal Transaction Lookup This addon shows your PayPal account balance on the admin homepage & allows you to search PayPal Transactions without needing to login to PayPal	2.0.1	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» Project Management <small>PREMIUM</small> Track & manage projects, tasks & time with ease using the Official Project Management Addon for WHMCS. Find out more & purchase @ www.whmcs.com/addons/project-management	2.2.0	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure
» Staff Noticeboard Acts as a noticeboard within the WHMCS admin area providing a quick and easy way to communicate with all the staff via your WHMCS system	1.1	WHMCS	Activate	Deactivate	Configure

Tablas De Paylands

Al activar el addon de Paylands se crean 2 tablas, **pnp_paylands_orders** y **pnp_paylands_cards** para almacenar datos de órdenes y tarjetas tokenizadas respectivamente.

En estas tablas podrá encontrar también detalles de la estructura completa de una orden y de tarjeta que Paylands usa.

Traducción

El plugin está traducido a 2 idiomas, Español e Inglés. Los archivos de traducciones los podrá encontrar en el path:

```
/modules/gateway/paylands/lib/lang.php
```

Al abrir este archivo encontraremos un array donde están definido cada keys con su respectivo lenguaje. Este cargará el key en base al lenguaje activado desde el administrador.

Nota: Las traducciones en el módulo serán reflejadas principalmente en el frontend. El administrador siempre carga en inglés.

Pruebas y casos de usos

Todas las pruebas se harán usando Sandbox Mode y las tarjetas de pruebas proporcionadas por Paylands:

Pago exitoso:

- Tarjeta: 4548 8120 4940 0004
- Mes de caducidad: 12
- Año de caducidad: 20
- CVV: 285 (pueden ser tres dígitos cualesquiera)

Pago no exitoso:

- Tarjeta: 4111 1111 1111 1111
- Mes de caducidad: 12
- Año de caducidad: 20
- CVV: 285 (pueden ser tres dígitos cualesquiera)

Puede ver las pruebas y casos de usos en el video:

<https://drive.google.com/open?id=1ZpWW2BVFFtrm5p0bG93aJAIRZH1OLJyc>