



Módulo de Conexión con Plataforma Adobe Commerce (Magento)



Contenido

1. Módulo de Conexión con Almacenes para Tiendas Online Adobe Commerce 2 (Magento 2)	3
2. Requisitos previos	3
3. ¿Qué hace este Módulo?	4
4. Pasos de Instalación	4
4.1. Paso 1: Descargar Adobe Commerce 2 (Magento 2) (si aún no lo tienes) .	4
4.2. Paso 2: Instalación del Módulo	5
4.3. Paso 3: Verificación dentro del panel de administración	7
4.4. Paso 4: Configuración inicial	8
5. Cronos (procesos automáticos)	8
6. Gracias	9

1. Módulo de Conexión con Almacenes para Tiendas Online Adobe Commerce 2 (Magento 2)



¡Gracias por confiar en nosotros!

Este módulo ha sido desarrollado para facilitar la integración entre tu tienda Adobe Commerce 2 (Magento 2) y nuestra plataforma de gestión de almacenes. Con él podrás automatizar la sincronización de stock, la creación y cancelación de pedidos, así como el seguimiento de envíos, todo mediante nuestra API segura y optimizada.

2. Requisitos previos



- Tener un entorno Adobe Commerce 2 (Magento 2) ya instalado y funcionando correctamente.
- Acceso FTP/SFTP o consola al servidor donde esté alojada tu tienda.
- Acceso al panel de administración de Adobe Commerce (Magento).
- Acceso a la “store_id” y “api_key” proporcionados por nuestro equipo técnico.

3. ¿Qué hace este Módulo?



- Consulta el stock disponible en tiempo real desde nuestros almacenes.
- Automatiza la creación de pedidos en nuestros sistemas.
- Permite cancelar pedidos en el almacén si aún no han sido procesados.
- Recupera el estado de envío de pedidos, incluso con integración con agencias de transporte.
- Sincroniza el maestro de artículos (SKU) para mantener tu catálogo actualizado.

4. Pasos de Instalación



4.1. Paso 1: Descargar Adobe Commerce 2 (Magento 2) (si aún no lo tienes)



Si aún no has instalado Adobe Commerce 2 (Magento 2), puedes descargarlo desde su web oficial:



<https://business.adobe.com/es/products/commerce/magento/open-source.html>

Sigue los pasos que te indica el instalador de Adobe Commerce 2 (Magento 2). Una vez finalizado, asegúrate de que la tienda funciona correctamente antes de continuar.

4.2. Paso 2: Instalación del Módulo



1. **Descarga el archivo ZIP del Módulo de Adobe Commerce 2 (Magento 2)** desde nuestro portal (<https://wsc.mpo.es/mpo-warehouse/>) o desde el enlace proporcionado por nuestro equipo técnico.
2. **Descomprime el archivo ZIP** en tu equipo. El contenido debe incluir múltiples carpetas, con la siguiente estructura:

- ▼  mpo-warehouse-adobe-commerce-magento.zip
 - ▼  app
 - ▼  code
 - ▼  Xperis
 - ▼  Sh
 - >  Api
 - >  Block
 - >  Controller
 -  Cron
 - >  etc
 -  Helper
 -  i18n
 - >  Model
 - >  Observer
 - >  Setup
 - >  Ui
 - >  view

3. **Copia la carpeta del módulo descomprimido** en la carpeta de tu instalación de Adobe Commerce 2 (Magento 2):

4. **Desde la raíz de tu proyecto Adobe Commerce 2 (Magento 2)**, ejecuta los siguientes comandos en consola:

- `bin/magento s:up`
- `bin/magento s:di:compile`
- `bin/magento cache:flush`

Esto registrará el módulo en el sistema, aplicará posibles cambios en la base de datos y reconstruirá la caché.

4.3. Paso 3: Verificación dentro del panel de administración



1. Accede al panel de administración de Adobe Commerce (Magento).
2. Ve al menú lateral y entra en:
 - Stores → Configuration
3. Busca la sección del módulo.
4. Verifica que aparezca y que sus opciones se carguen correctamente.

4.4. Paso 4: Configuración inicial



1. Accede al panel de administración de Adobe Commerce (Magento).
2. Ve al menú lateral y entra en:
 - Stores → Configuration
3. Busca la sección del módulo
4. Introduce los parámetros necesarios:
 - Store ID (store_id): proporcionado por nuestro equipo, identifica tu tienda dentro de nuestra plataforma.
 - API Key: proporcionado por nuestro equipo, es la clave privada para autenticar las peticiones a nuestra plataforma.
5. Guarda los cambios.

5. Crones (procesos automáticos)



El módulo incluye unos procesos automáticos para sincronizar el stock y el estado de los envíos entre tu tienda y nuestra plataforma.

Se encuentran ubicados en la carpeta **“app\code\Xperis\Sh\Cron”**.

La configuración de los crones puede variar según el entorno donde tengas instalado tu tienda Adobe Commerce 2 (Magento 2), por favor, consulta su documentación.

Cron	Periodicidad
Syncshippingstatus.php	Cada 15 minutos
Syncshippingstatusdaily.php	Cada 24 horas
Syncskus.php	Cada 1 hora
Syncstock.php	Cada 15 minutos

6. Gracias



Gracias por utilizar nuestra solución de integración logística. Esperamos que este módulo te ayude a mejorar la eficiencia operativa de tu tienda online.

Si tienes cualquier duda, sugerencia o necesitas soporte, no dudes en contactar con nuestro equipo técnico en el email concentrador@mpo.es