addons presta

Module & Theme Lock

MANUAL DE USUARIO · Versión 1.0.0 · PrestaShop 1.7.8 – 9.x

1. Para qué sirve el módulo

Module & Theme Lock rechaza acciones elegidas del panel de administración — instalar, actualizar, activar, desactivar y desinstalar módulos, cambiar o importar temas, las opciones de rendimiento y las posiciones de los módulos — a todos los empleados, SuperAdmin incluido, en todas las tiendas. Un bloqueo solo se desactiva con la contraseña del módulo, creada al azar y mostrada una sola vez. Un clic en «Actualizar todo» o un módulo desactivado por error ya no pueden tumbar tu tienda en producción, y una cuenta robada del panel no puede instalar un módulo con puerta trasera.

Funciona con **PrestaShop 1.7.8, 8.x y 9.x** (PHP 7.2.5 o superior), con los temas Classic y Hummingbird y con multitienda.

2. Instalación

1. Descarga el módulo desde **My account** → **Order history** en addonspresta.com.
2. En tu panel de administración, abre **Módulos** → **Gestor de módulo** y haz clic en **Subir un módulo**.
3. Suelta el archivo `ap_modulelock_v1.0.0.zip` y espera la confirmación.
4. Haz clic en **Configurar** en la ficha del módulo.

Si tienes acceso a la consola, también puedes descomprimir el zip en `modules/` y ejecutar, desde la carpeta de la tienda:

```
php bin/console prestashop:module install ap_modulelock
rm -rf var/cache/prod var/cache/dev
```

Justo después de la instalación todos los bloqueos están activados salvo **Posiciones de los módulos**, y la página de configuración muestra la contraseña:

1. Abre la página de configuración como SuperAdmin: solo un SuperAdmin ve la contraseña. Los demás empleados ven que hay una contraseña nueva pendiente de guardar.
2. Guarda la contraseña (16 caracteres con la forma `XXXX-XXXX-XXXX-XXXX`) en un gestor de contraseñas.

3. Haz clic en **He guardado la contraseña, ocultarla**. La contraseña se borra de la tienda para siempre y no vuelve a mostrarse; a partir de ese momento cada cambio de los bloqueos la pide.

El servidor web debe poder escribir en la carpeta `modules/ap_modulelock/` : el módulo guarda allí su archivo de sello (consulta «Cómo funciona»). Si no puede, la página de configuración muestra un aviso.

3. Cómo funciona

El módulo revisa cada petición del panel antes de que PrestaShop la ejecute. Cuando la petición lanzaría una acción bloqueada, el módulo responde él mismo y la acción no se realiza. Ves el rechazo donde hiciste clic: un mensaje rojo en el Gestor de módulo, un mensaje arriba en las páginas de temas, rendimiento y posiciones, o una breve página de error con un enlace **Volver**. El mensaje dice:

```
Rechazado por Module & Theme Lock: esta acción está bloqueada. Para permitirla, desactiva su bloqueo en la página de configuración de Module & Theme Lock (se necesita la contraseña).
```

Cada rechazo de un empleado conectado queda en la lista de últimos eventos de la página de configuración y en **Parámetros Avanzados** → **Registros/Logs**.

Los bloqueos valen para todos: los permisos de PrestaShop no influyen, un SuperAdmin recibe el rechazo como cualquier otro empleado y los bloqueos protegen a la vez todas las tiendas de una multitienda.

Autoprotección. Mientras haya algún bloqueo activado, el módulo no se puede desactivar, desinstalar, reinicializar, eliminar ni actualizar, y «Desactivar módulos no nativos» se rechaza (desactivaría este módulo junto con todos los demás módulos no nativos), sea cual sea el bloqueo al que pertenezcan esas acciones. El mensaje indica entonces que el módulo no se puede desactivar mientras alguno de sus bloqueos esté activado. Con todos los bloqueos desactivados el módulo no hace nada, así que quien conoce la contraseña siempre puede quitarlo.

Bloqueos de código. Un módulo puede hacer cualquier cosa en la tienda, también desactivar los bloqueos de este módulo. Permitir código nuevo de módulos equivale a permitirlo todo, y el módulo lo trata así:

- subir cualquier módulo en archivo ZIP necesita desactivados **Instalar módulos** y **Actualizar módulos**, porque PrestaShop descomprime el archivo entero en la carpeta de módulos y un solo archivo puede añadir un módulo y sustituir otro;
- una instalación o actualización desde un origen que el módulo no puede comprobar (una descarga de Addons, una URL) también necesita los dos desactivados;
- lo mismo ocurre con un tema que trae sus propios módulos;
- lo que el módulo no puede leer — un archivo ZIP dañado, un tema que no se puede comprobar, una petición ilegible — cuenta como el peor caso.

Sello. El módulo sella sus ajustes con la clave secreta de la tienda y un valor aleatorio del archivo `modules/ap_modulelock/seal-nonce`, que se renueva en cada guardado. Si los bloqueos o la contraseña cambian en otro sitio que no sea la página de configuración — en la base de datos, por el webservice, con los ajustes de un tema o al restaurar una copia antigua de la base —, el sello se rompe: todos los bloqueos quedan activados, no se acepta ninguna contraseña y la página de configuración explica el motivo, hasta que crees el archivo de restablecimiento (consulta «He perdido la contraseña» en las preguntas frecuentes). Borrar `seal-nonce`, por ejemplo con un despliegue que replica la carpeta del módulo, tiene el mismo efecto.

Lo que el módulo no detiene. Bloquea las páginas del panel. No detiene los comandos `bin/console`, el webservice (`/api/`), la Admin API de PrestaShop 9 (`/admin-api/`), las herramientas de IA o MCP de otros módulos en la tienda, los cambios por FTP, SSH o en la base de datos, ni las dependencias fijas que algunos módulos nativos instalan por su cuenta (ps_accounts, ps_mbo). No bloquea las páginas de configuración de los módulos, el logotipo ni nada que este manual no mencione, y no envía correos. Quien tiene acceso a los archivos de la tienda siempre puede quitarlo.

El módulo no añade nada a la parte pública de tu tienda y no se conecta a addonspresta.com ni a ningún otro servidor.

4. Funciones y ajustes

Abre **Módulos** → **Gestor de módulo** → **Module & Theme Lock** → **Configurar**. El recuadro **Ayuda** de la parte superior enlaza este manual, la página del módulo en addonspresta.com y nuestra dirección de soporte, y muestra la versión instalada.

Contraseña

El panel bajo el recuadro Ayuda muestra:

- justo después de la instalación o de un restablecimiento — la contraseña en letra grande y el botón **He guardado la contraseña, ocultarla**, solo para un SuperAdmin;
- una vez oculta la contraseña — cómo guardar un cambio y cómo restablecer una contraseña perdida;
- cuando el sello está roto — que todos los bloqueos están activados y que no se acepta ninguna contraseña hasta el archivo de restablecimiento;
- siempre — la nota de que el módulo no se puede desactivar, desinstalar, reinicializar ni actualizar mientras haya algún bloqueo activado.

Bloqueos

Un interruptor por bloqueo; **Sí** significa que las acciones se rechazan. Cada interruptor tiene su descripción en la página.

Instalar módulos

Los botones **Instalar** del Gestor de módulo, los módulos que instala un tema y cualquier subida de un módulo en archivo ZIP, también mediante las herramientas de IA de PrestaShop 9 (ps_mcp_server, ps_ask_ai). Valor predeterminado: activado.

Actualizar módulos

Los botones **Actualizar**, **Actualizar todo** y las actualizaciones que propone ps_mbo. Para subir un módulo en archivo ZIP hay que desactivar este bloqueo e **Instalar módulos**. Valor predeterminado: activado.

Activar y desactivar módulos

Activar y **Desactivar**, también en móviles, uno a uno y en bloque; los módulos que un tema activa o desactiva; los módulos copiados a una tienda existente de una multitienda. Valor predeterminado: activado.

Desinstalar y reinicializar módulos

Desinstalar, **Reinicializar** y **Eliminar**, uno a uno y en bloque, y los módulos que un tema reinicializa. Valor predeterminado: activado.

Cambiar el tema

Utilizar este tema en **Diseño → Tema y logotipo**, y otro tema para una sola tienda en **Parámetros Avanzados → Multitienda**. Los módulos que el tema instala, activa, desactiva o engancha también necesitan sus propios bloqueos desactivados. Valor predeterminado: activado.

Añadir y eliminar temas

Importar un tema (archivo ZIP, URL o carpeta FTP), un tema hijo, eliminar un tema, elegir o restablecer sus diseños de página y adaptarlo a los idiomas que se escriben de derecha a izquierda. Un tema con módulos también necesita desactivados los bloqueos de instalar y actualizar módulos. Valor predeterminado: activado.

Opciones de rendimiento

Desactivar módulos no nativos (en 1.7.8, el interruptor correspondiente del bloque **Modo depuración**) y **Desactivar todos los métodos overrides** en **Parámetros Avanzados → Rendimiento**, también cuando un tema los ajusta. Un simple guardado del modo depuración sin cambiar estas dos opciones no se rechaza. Valor predeterminado: activado.

Posiciones de los módulos

Enganchar, desenganchar y mover módulos, y activar o desactivar un hook en **Diseño → Posiciones**, las posiciones que fija un tema y los módulos copiados a una tienda existente de una multitienda. Valor predeterminado: desactivado, porque ordenar los bloques es trabajo diario.

Mover un módulo arrastrándolo se rechaza sin mensaje: al recargar la página, el orden sigue igual.

Campo de contraseña

Bajo los interruptores, una vez oculta la contraseña: cada guardado la pide. Las mayúsculas, los espacios y los guiones no importan. Una contraseña incorrecta no guarda nada y deja tus interruptores en pantalla. Tras 5 contraseñas incorrectas en 15 minutos no se comprueba ninguna contraseña hasta que terminen esos 15 minutos, para todos los empleados.

Mientras la contraseña sigue visible, el SuperAdmin que la ve guarda sin escribirla.

Últimos eventos

Los 20 últimos eventos del módulo: acciones rechazadas con el empleado que las intentó, bloqueos cambiados, contraseñas incorrectas, contraseña ocultada o restablecida. La lista completa está en **Parámetros Avanzados** → **Registros/Logs**, tipo de objeto `ApModulelock`.

5. Multitienda

Los bloqueos y la contraseña son los mismos para toda la instalación, sea cual sea la tienda seleccionada en la cabecera del panel: los módulos y los temas pertenecen a la instalación, así que un solo juego de bloqueos protege todas las tiendas. Solo un empleado que gestiona todas las tiendas puede guardar los bloqueos; solo un SuperAdmin ve la contraseña y puede ocultarla. Una licencia cubre todas las tiendas de la instalación.

6. Desinstalación

Mientras haya algún bloqueo activado, el módulo no se puede desactivar ni desinstalar:

1. En su página de configuración, desactiva todos los bloqueos, escribe la contraseña y haz clic en **Guardar**.
2. En **Módulos** → **Gestor de módulo** → **Module & Theme Lock**, haz clic en **Desinstalar**. El módulo elimina sus ajustes y su archivo de sello; sus entradas en **Parámetros Avanzados** → **Registros/Logs** se conservan.

Desactivar conserva los ajustes; mientras el módulo está desactivado no se bloquea nada.

Si ya no tienes la contraseña, restablécela primero (consulta las preguntas frecuentes) o borra por FTP la carpeta `modules/ap_modulelock/` y vacía después la carpeta `var/cache/` de tu tienda.

7. Preguntas frecuentes y solución de problemas

He perdido la contraseña. Crea por FTP un archivo vacío llamado `reset-password` en la carpeta `modules/ap_modulelock/` y abre la página de configuración. El módulo borra el archivo y muestra una contraseña nueva a un SuperAdmin; los bloqueos conservan su estado. Solo puede hacerlo alguien con acceso a los archivos de la tienda. Si la página dice que el archivo no se puede borrar, revisa los permisos de la carpeta del módulo.

Todos los bloqueos están activados y no se acepta ninguna contraseña. El sello está roto: los ajustes se cambiaron fuera de la página de configuración (en la base de datos, por el webservice, con un tema, al restaurar una base antigua) o se borró el archivo `seal-nonce`. Crea el archivo `reset-password` como arriba: obtienes una contraseña nueva, todos los bloqueos siguen activados y puedes desactivarlos otra vez con la contraseña nueva.

El Gestor de módulo muestra «Rechazado por Module & Theme Lock». La acción en la que hiciste clic está bloqueada. Desactiva su bloqueo en la página de configuración (se necesita la contraseña), realiza la acción y vuelve a activar el bloqueo.

No puedo desactivar, desinstalar ni actualizar Module & Theme Lock. Es la autoprotección: mientras haya algún bloqueo activado, el módulo no se deja desactivar ni sustituir; si no, un solo clic quitaría todos los bloqueos. Desactiva primero todos los bloqueos.

El cambio de tema se rechaza aunque Cambiar el tema está desactivado. Usar un tema también aplica lo que el tema pide: instalar, activar o desactivar módulos, engancharlos a posiciones, fijar opciones de rendimiento. Cada una de esas acciones necesita su propio bloqueo desactivado — a menudo **Activar y desactivar módulos** y **Posiciones de los módulos**, a veces **Instalar módulos**. El evento en **Últimos eventos** indica la operación rechazada. Un tema que incluye este módulo entre los módulos que se deben desactivar lo rechaza la autoprotección.

¿Por qué subir un módulo en archivo ZIP necesita dos bloqueos desactivados? PrestaShop descomprime el archivo ZIP entero en la carpeta de módulos, así que un solo archivo puede añadir un módulo nuevo y sustituir uno existente, y el código de un módulo puede hacer cualquier cosa, también desactivar estos bloqueos. Por eso cada subida de un módulo necesita desactivados **Instalar módulos** y **Actualizar módulos**.

Se instaló un módulo con bin/console (o se cambió un tema por el webservice) aunque el bloqueo está activado. El módulo solo bloquea las páginas del panel. Los comandos en el servidor, el webservice, la Admin API de PrestaShop 9 y la base de datos quedan fuera de su alcance; protégelos con el acceso al servidor y con claves de webservice de confianza.

La página avisa de que la carpeta del módulo no admite escritura. El módulo no puede mantener su archivo de sello. Los cambios de sus ajustes en la base de datos se siguen detectando, pero no una copia antigua de los ajustes devuelta a su sitio. Da permiso de escritura al servidor web sobre `modules/ap_modulelock/`.

La tienda funciona en varios servidores o se despliega desde un repositorio git. Conserva el archivo `modules/ap_modulelock/seal-nonce` en los despliegues y comparte la carpeta del módulo entre los servidores. Un despliegue que lo borra, o servidores con copias distintas, rompen el sello y lo bloquean todo hasta el archivo de restablecimiento.

Tras «Actualizar todo» se actualizaron todos los módulos salvo Module & Theme Lock. «Actualizar todo» actualiza los módulos uno a uno. Mientras haya algún bloqueo activado, la autoprotección rechaza la actualización del propio Module & Theme Lock; los demás módulos se actualizan si **Actualizar módulos** está desactivado. Para actualizar este módulo, desactiva primero todos los bloqueos (consulta «Actualizaciones y soporte»).

8. Actualizaciones y soporte

Las **actualizaciones** son gratuitas de por vida: descarga las nuevas versiones desde **My account → Order history** en addonspresta.com. Como el módulo se protege a sí mismo, desactiva primero todos los bloqueos, sube la nueva versión como un módulo nuevo y vuelve a activar los bloqueos. La contraseña y los bloqueos se conservan. El código del módulo supera nuestra auditoría de seguridad asistida por IA.

El **soporte** está incluido durante 12 meses desde tu pedido: escribe a **mail@addonspresta.com** o usa el formulario de contacto de addonspresta.com (de lunes a viernes, de 10:00 a 16:00; normalmente respondemos en 2 días laborables). Indica tu versión de PrestaShop, la versión del módulo, los pasos que llevan al problema y los eventos de la página de configuración.