



# USER GUIDE PRESTASPEED



#### Introduction - Introducción

- **EN** The PrestaSpeed module allows you to optimize the performance of your store Prestashop optimizing tables in the database, and the configuration of your store. Since the module works with the database,we recommend making a backup of it before.
- **ES** El módulo PrestaSpeed le permite optimizar el rendimiento de su tienda Prestashop, optimizando las tablas de la base de datos, así como la configuración de su tienda. Ya que el modulo trabaja con la base de datos, le recomendamos realizar un backup de la misma antes de comenzar.
- **FR** Le module PrestaSpeed vous permet d'optimiser les performances de vos tables optimisation boutique Prestashop dans la base de données, et la configuration de votre magasin. Depuis le module fonctionne avec la base de données, nous vous recommandons de faire une copie de sauvegarde avant. un

#### **Installation - Instalación**

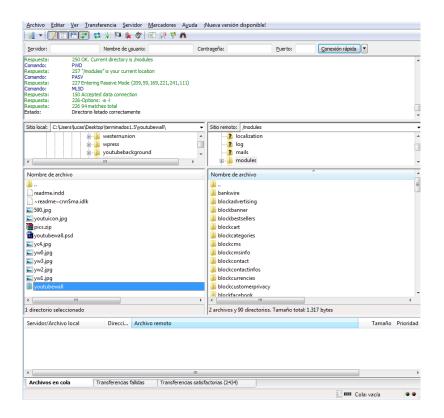
#### Automatic Installation / Instalación automática / Installation automatique

- EN From the control panel, option modules, you can select to install it from our PC
- **ES** Desde el panel de control, en la opción de módulos, podemos seleccionar instalarlo desde nuestra PC
- **FR** Depuis le panneau de contrôle, des modules en option, vous pouvez choisir de l'installer à partir de notre PC



#### Manual Installation / Instalación Manual / Installation manuel

- **EN** Upload the module to the modules folder in your Prestashop installation with a program like Filezilla
- **ES** Sube el módulo a la carpeta de módulos en su instalación Prestashop con un programa como Filezilla
- **FR** Téléchargez le module dans le dossier des modules de votre installation Prestashop avec un programme comme Filezilla



- **EN** From the Modules section in back office, install the module
- ES Desde la sección Módulos en el back office, instalamos el módulo
- FR De la section des modules, d'autres modules, installez le module

## Configuration - Configuración

- **EN** To configure the module, we will click Settings.
- ES Para configurar el modulo, haremos clic en configuración
- FR Pour configurer le module, nous allons cliquez sur Paramètres



- **EN** -We recommend using the google analytics module to avoid filling the database with statistics that can handle google as connections home users, time spent on site, etc. The module have 3 sections, one to optimize database, other to optimize prestashop, and another to optimize images.
- **ES** Recomendamos utilizar el modulo google analytics para evitar llenar la base de datos con estadísticas que puede manejar google, como conexiones, origen de los usuarios, tiempo quepermanecen en el sitio, etc. El módulo tiene 3 secciones, uno para optimizar la base de datos, otra para prestashop, y otro para optimizar imágenes.
- **FR** Nous vous recommandons d'utiliser le module de Google Analytics pour éviter de remplir la base de données statistiques qui peuvent gérer google que les utilisateurs de connexions à domicile, le temps passé sur le site, etc. Le module possède deux sections, l'une pour optimiser la base de données et de prestashop, et un autre pour optimiser les images.

Note: Always make a backup of your database and images before optimize Nota: Haz siempre un backup de la base de datos y las imagenes antes de optimizar Remarque: Toujours faire une sauvegarde de la base de données et les images avant d'optimiser

2 Database Size: 19.54MB - Initial database size before module install: 24MB	
Clean connections:	YES NO  Delete all fields on connection tables. These tables store information about how long a user keeps on the site, where user come from, etc.
Clean guests data:	YES NO  Delete all fields on guest table. This table have data from visitors, like OS, browser, etc
Clean viewed page:	YES NO Delete all fields on page table. This table store the viewed pages from users.
Clean expired discounts:	YES NO This option cleans all the data on expired vouchers, discounts, and product discounts tables
Clean abandoned carts:	YES NO

#### **EN - The options for Prestashop / DB optimization are:**

Clean connections: This option delete all data about user come from.

Clean guests data: Delete all data from guests users like browser, OS, etc

Clean viewed page: Remove all statistics from visited page from users

Clean pages not found: This clean the pages not found table

Clean expired discounts: Delete all vouchers expired, like limited time offers or vouchers with discounts.

Clean abandoned carts: Remove all unfinished carts from guests. You can select by date (we recommend select a month before current date)

Delete abandoned carts from users too?: Remove all abandoned carts from valid users users too

Delete valid orders: This option delete valid orders (carts, orders, etc) from a specific date. Use this option if you have a backup and don't need older orders in your store.

Optimize database: Optimize database for best performance (clean garbage from database, its safe to use)

Clear cache: Remove all cache files (useful to see changes in the tpl files)

Optimize template: Enable all options to compress file templates like CSS.

Optimize javascript: Compress and execute the Javascript file with better speed (if some script on't work, turn off)

Enable Gzip: Compress site files to better performance with gzip. Need a apache server with gzip enabled. If you don't know how to enable, contact your hosting provider.

Increase performance: Try accelerate the entire site squeezing as much as possible (only for PS < 1.6)

Optimize htaccess: Performs a .htaccess file optimization for better performance, adding a lot of rules to increase the performance with cache, gzip, etc.

Back office optimization: Generates an htaccess to the control panel, to boost the performance of the back office. Dont use if you change settings all the time in back office.

#### FR - Les options pour Prestashop / DB optimisation sont:

Nettoyer les connexions: Cette option de supprimer toutes les données concernant l'utilisateur viennent.

Nettoyer les données de personnes: Supprimer toutes les données de clients utilisateurs comme navigateur, OS, etc.

Nettoyez page consultée: Retirer toutes les statistiques de la page visité des utilisateurs

Réductions périmés propres: Supprimer toutes les pièces justificatives ont expiré, comme offres ponctuelles ou des bons avec des réductions.

Propres pages not found: nettoyer la page de table non trouvée

Nettoyez chariots abandonnés: Retirez tous les chariots inachevés de clients. Vous pouvez sélectionner par date (nous vous recommandons de sélectionner un mois avant la date actuelle)

Supprimer chariots abandonnés des utilisateurs trop ?: Retirez tous les chariots abandonnés des utilisateurs des utilisateurs valides trop

Supprimer les commandes valides: Cette option supprime les ordres valides (chariots, commandes, etc.) à partir d'une date précise. Utilisez cette option si vous avez une sauvegarde et que vous ne devez commandes âgées dans votre magasin.

Optimiser la base de données: base de données Optimiser pour de meilleures performances (ordures propre base de données, son sûr à utiliser)

Vider le cache: Supprimez tous les fichiers de cache (utile pour voir des changements dans les fichiers tpl)

Optimiser modèle: Activer toutes les options pour compresser des modèles de fichiers comme CSS.

Optimiser javascript: Compresser et exécuter le fichier Javascript avec davantage de vitesse (si un script on't travail, désactiver)

Activer Gzip: Compresser les fichiers du site à une meilleure performance avec gzip. Besoin d'un serveur apache avec gzip activé. Si vous ne savez pas comment activer, contactez votre fournisseur d'hébergement.

Améliorer les performances: Essayez d'accélérer l'ensemble du site en serrant autant que possible (uniquement pour PS <1,6)

Optimiser htaccess: Effectue une optimisation de fichier .htaccess pour une meilleure performance, en ajoutant beaucoup de règles pour augmenter les performances avec un cache, gzip, etc

Retour optimisation de bureau: Génère un htaccess pour le panneau de contrôle, pour améliorer les performances de l'arrière-guichet. Ne pas utiliser si vous modifiez les paramètres tout le temps dans le back office.

#### ES - Las opciones para la optimización de Prestashop / DB son:

Limpie las conexiones: Esta opción borrar todos los datos sobre el usuario venido.

Datos de huéspedes limpias: Eliminar todos los datos de los usuarios huéspedes como navegador, sistema operativo, etc.

Limpie página vista: Retirar todas las estadísticas de la página visitada de los usuarios

Limpie descuentos caducados: Borre todos los cupones vencidos, como ofertas de tiempo limitado o vales con descuentos.

Limpiar paginas no encontradas: limpia la tabla pagse not found

Limpie los carros abandonados: Retire todos los carros sin terminar de huéspedes. Puede seleccionar por fecha (se recomienda seleccionar un mes antes de la fecha actual)

Eliminar carros abandonados de los usuarios también ?: Retire todos los carros abandonados de los usuarios a los usuarios válidos también

Eliminar órdenes válidas: Esta opción elimina órdenes válidas (carros, órdenes, etc.) a partir de una fecha específica. Utilice esta opción si tienes una copia de seguridad y no necesita mayores pedidos en su tienda.

Optimizar base de datos: Optimizar la base de datos para un mejor rendimiento (basura limpia de la base de datos, que es seguro para su uso)

Borrar caché: Eliminar todos los archivos de caché (útil para ver los cambios en los archivos TPL)

Optimizar plantilla: Activar todas las opciones para comprimir plantillas de archivos como CSS.

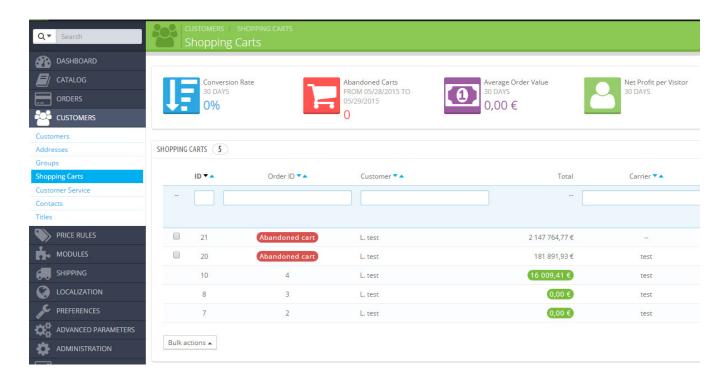
Optimizar javascript: Comprimir y ejecutar el archivo Javascript con mayor velocidad (si algún script on't trabajo, apagar)

Habilitar Gzip: Comprimir archivos del sitio a un mejor rendimiento con gzip. ¿Necesita un servidor apache con gzip habilitado. Si usted no sabe cómo activar, póngase en contacto con su proveedor de hosting.

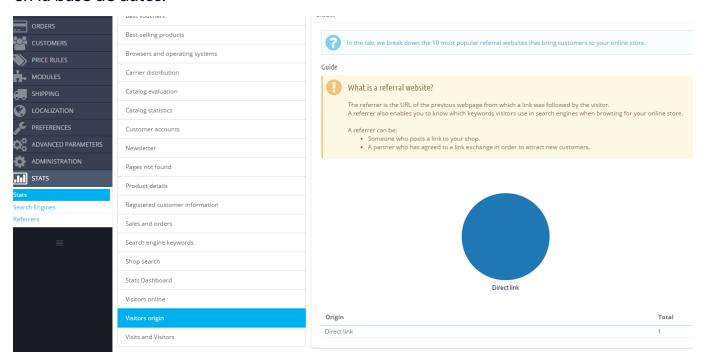
Aumentar el rendimiento: Trate de acelerar todo el sitio apretando tanto como sea posible (sólo para PS <1,6)

Optimizar htaccess: Realiza una optimización archivo .htaccess para un mejor rendimiento, añadiendo un montón de reglas para aumentar el rendimiento con caché, gzip, etc.

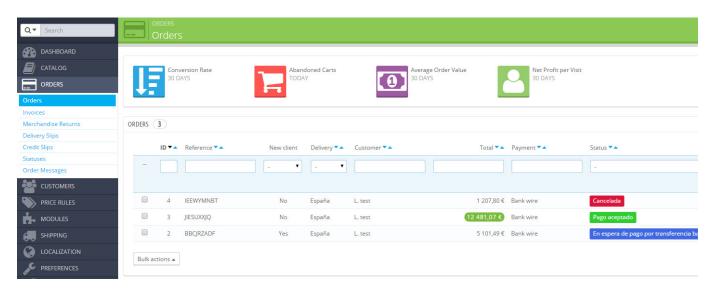
Volver optimización oficina: Genera un htaccess al panel de control, para aumentar el rendimiento de la oficina. No la use si cambia la configuración de todo el tiempo en el cargo de nuevo.



- **EN** Clean abandoned cart remove all the carts that did not convert in orders. you can remove from guest or from valid users to save space in database.
- **FR** Clean panier abandonné supprimer tous les chariots qui ne convertissent dans les ordres. vous pouvez retirer du client ou des utilisateurs valides pour économiser de l'espace dans la base.
- **ES** Limpie carrito abandonada eliminar todos los carros que no se convierten en órdenes. usted puede eliminar de huéspedes o de usuarios válidos para ahorrar espacio en la base de datos.



- **EN** Clean connections and guest data, remove all data from statistics like visit origin, browser,ip, referreal, etc. We recommend use google analytic.
- **FR** Les connexions et les données des clients Clean, supprimer toutes les données à partir des statistiques comme la visite origine, navigateur, ip, renvoi, etc. Nous vous recommandons l'utilisation de Google Analytics.
- **ES** Conexiones y datos de huéspedes limpio, eliminar todos los datos de las estadísticas como origen visita, navegador, ip, referencias, etc. Recomendamos el uso google analítica.



- **EN** Delete valid orders remove all data from selected dates. You can save space deleting valid orders from years ago, but never delete current year orders.
- **FR** Supprimer les commandes valides supprimer toutes les données de dates sélectionnées. Vous pouvez économiser de l'espace suppression des ordres valides il ya des années, mais jamais supprimer les commandes de l'année en **cours.**
- **ES** Eliminar órdenes válidas eliminar todos los datos de las fechas seleccionadas. Puede ahorrar espacio eliminando órdenes válidas desde hace años, pero nunca eliminar pedidos del año en curso.
- **EN** Check Database integrity search and fix bad queries in database
- **FR** Vérifiez la recherche d'intégrité de base de données et corriger les mauvaises requêtes
- **ES** Compruebe la integridad de la base de datos y corregir malas consultas de búsqueda

### **Facebook Block**

**EN -** Prestaspeed allows you to lighten the load of the Facebook block module. You should only disable the Prestashop native module and place the URL in the Prestaspeed module. You can move the Footer module to the columns or home if you wish from design-> modules-> positions -> transplant a module

**FR** - Prestaspeed vous permet d'alléger la charge du module de bloc Facebook. Vous devez uniquement désactiver le module natif Prestashop et placer l'URL dans le module Prestaspeed. Vous pouvez déplacer le module Footer vers les colonnes ou vers la maison si vous le souhaitez depuis design-> modules-> positions -> transplanter un module

**ES** - Prestaspeed le permite alivianar la carga del modulo de bloque de Facebook. Solo debe deshabilitar el modulo nativo de Prestashop y colocar la URL en el modulo Prestaspeed.Podra mover el modulo del Footer a las columnas o home si lo desea desde diseño->modulos->posiciones ->transplantar un modulo



Facebook followbox optimization:

https://www.facebook.com/Shacker/

Enter your Facebook fanpage URL to optimize the Facebook

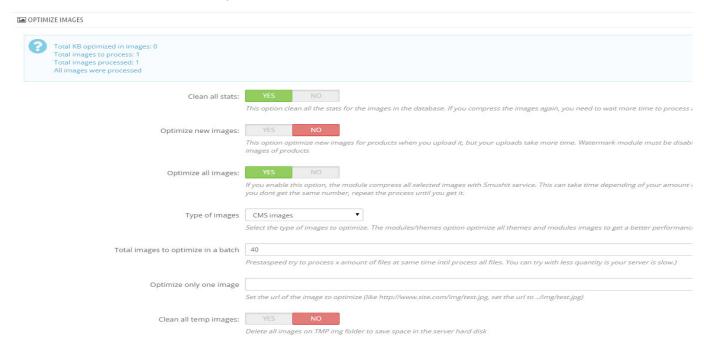
Enable block Facebook on footer?

YES NO

Show the Facebook block on footer

### **Optimize images / Opt. de imagenes**

- **EN** Prestaspeed now allows images to optimize your site so that it loads faster. For that service uses Yahoo smush it / Re Smush it, so it must be available.
- **FR** Prestaspeed permet maintenant des images pour optimiser votre site afin qu'il se charge plus vite. Pour ce service utilise Yahoo smush it / Re Smush it, donc il doit être disponible.
- **ES** Prestaspeed permite ahora optimizar las imágenes de su sitio para que este cargue más rápidamente. Para eso utiliza el servicio de Yahoo smush it / Re Smush it, por lo cual el mismo debe estar disponible.



- **EN** Select optimize all the images to do it by type of image (products, categories). IF you place the url of an individual image, you will only process that url. After save, use the optimize images block and run the optimization.
- **FR** Sélectionnez toutes les images pour optimiser pour le type d'image (catégories de produits). Placer l'URL d'une image individuelle, seul processus qui3 Après avoir sauvegardé, utilisez le bloc d'images optimisé et exécutez l'optimisation.
- **ES** Seleccione optimizar todas las imagenes para hacerlo por tipo de imagen (productos, categorias). SI coloca la url de una imagen individual, solo procesara esa. Después de guardar, utilice el bloque de optimizar imágenes y ejecute la optimización.

- **EN** Clear all statistics: Clears all statistics optimized images. By doing this, try compressing the same images again the next time you want to optimize all images. Optimize new images: Optimize new product images to be loaded. May also regenerate regenerate images from Images-
- \* Optimize all images: Optimizes all selected images in the type section images.
- \* This option can take minutes, if the server is not responding and gives an error, press F5 to resume the process

Optimize one image. This option is useful to optimize a single picture, for example, images of a slider or some particular module.

Total images to optimize in a batch: Here you can set the total amount of images to optimize in each try, If you get a timeout quickly, try a less valué.

**FR** - Effacer toutes les statistiques: Efface toutes les statistiques optimisées images. En faisant cela, essayez de comprimer les mêmes images à nouveau la prochaine fois que vous souhaitez optimiser toutes les images.

Optimiser nouvelles images: Optimiser nouvelles images de produits pour être chargé. Peut également régénérer images régénérer à partir Images-

\* Optimiser toutes les images: Optimise images tous sélectionnés dans les images de section de type.

Optimiser une image. Cette option est utile pour optimiser une seule image, par exemple, des images d'un curseur ou d'un module particulier.

Total d'images pour optimiser dans un lot: Ici, vous pouvez régler le montant total des images pour réduire dans chaque essayer, si vous obtenez un temps mort rapidement, essayez une valeur moindre.

- \* Cette option peut prendre quelques minutes, si le serveur ne répond pas et donne une erreur, appuyez sur F5 pour reprendre le processus
- **ES** Limpiar todas las estadísticas: Borra todas las estadísticas de las imágenes optimizadas. Al hacer esto, se intentara comprimir de nuevo las mismas imágenes la próxima vez que desee optimizar todas las imágenes.

Optimizar nuevas imágenes: Optimiza las nuevas imágenes de los productos al ser cargada. También puede regenerarlas desde Imágenes- regenerar imágenes

\* Optimizar todas las imágenes: Optimiza todas las imágenes seleccionadas en la sección Tipo de imágenes.

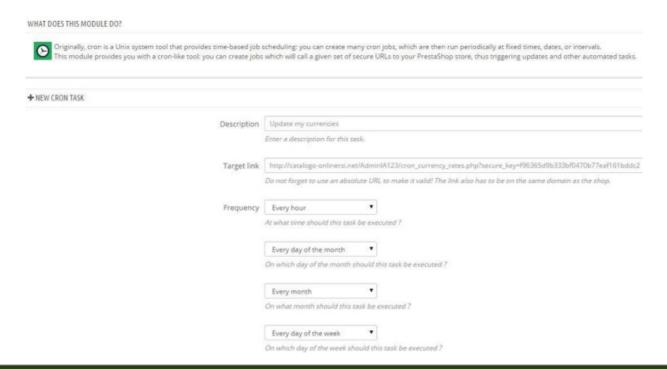
Total para optimizar las imágenes en un lote: Aquí puede ajustar la cantidad total de imágenes en cada intenta optimizar, Si obtiene un tiempo de espera rápidamente, trate de un menor valor.

### **Cron for images-Imagenes con cron**

**EN** - Prestaspeed let you optimize the images of the sive via a cron job. Use this option if the normal optimization dont work. You only need to set the folder of the images to optomize like /img/p/ and execute the url or create a new cron job in the server or with the Prestashop Cron Task module

**FR** - Prestaspeed let you optimize the image of the site via a cron job. Use this option if the normal optimization dont work. You only need to set the folder of the image to optimize like / img / p / and execute the url or create a new cron job in the server or with the Cron Task Prestashop Module

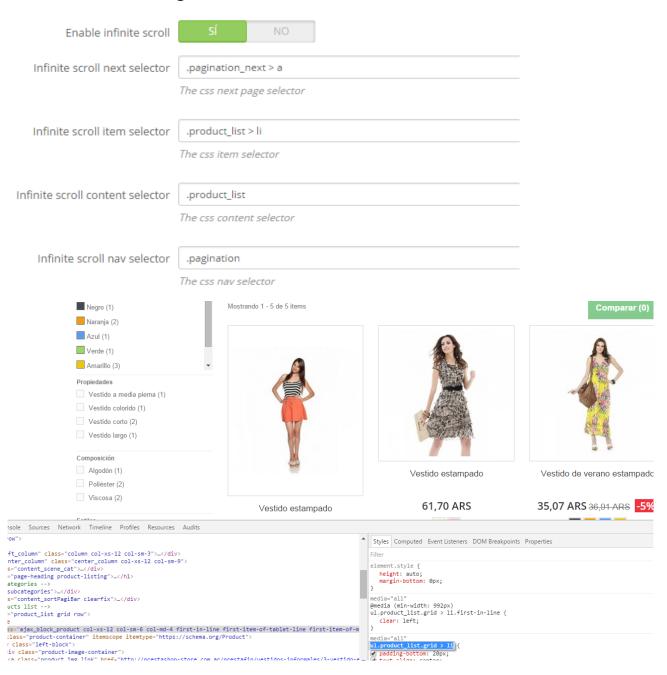
**ES** - Prestaspeed permitirá optimizar la imagen del sitio a través de un trabajo cron. Utilice esta opción si la optimización normales no trabajan. Sólo es necesario para establecer la carpeta de la imagen para optimizar como / img / p / y ejecutar la url o crear una nueva tarea cron en el servidor o con el Módulo Prestashop Tarea Cron



#### Infinite Scroll-Scroll infinito

**EN** - The module allows you to have infinite scroll to the products of his shop. If you show many products in the category page, you can use this module to load more products and reduce the scrolling. Set the quantity and products from Settings-> Products-> Products by page and then set the styles in the module. Some are already on the module.

- **FR** Le module vous permet d'avoir défilement infini pour les produits de sa boutique. Si vous montrez beaucoup de produits dans la page de catégorie, vous pouvez utiliser ce module pour charger plus de produits et de réduire le défilement. Réglez la quantité et produits de Paramètres-> Produits-> Produits par page, puis définir les styles dans le module. Certains sont déjà sur le module.
- **ES** El modulo le permitira habilitar el scroll infinito para los productos de su tienda. Si muestra muchos productos en la pagina de categorias, puede utilizar este modulo para reducirlos y cargar mas productos al hacer scroll. Configure la cantidad e productos desde preferencias->productos->productos por pagina y luego configure los estilos en el modulo. Ya vienen algunos en el modulo.



**EN** - If the defaul settings don't work, try this ones:

FR-Si les paramètres par défaut ne fonctionnent pas, essayez celui-ci:

ES - Si la configuración predeterminada no funcionan, intente éste:

Content Selector>>>#center\_column

Navigation Selector>>>.bottom-pagination-content, .top-pagination-content

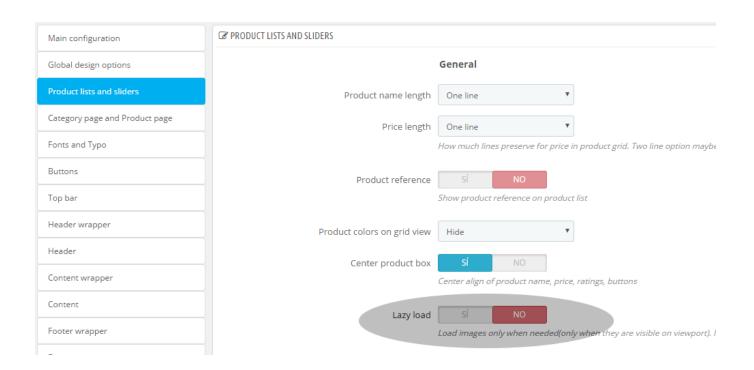
Next Selector>>> .pagination\_next > a

Item Selector>>> .product\_list

**EN** - Some templates includes a Lazy Load option for images. You must disable on the theme configuration to avoid issues.

**FR**-Certains modèles comprennent une option de charge Lazy pour les images. Vous devez désactiver la configuration du thème pour éviter les problèmes.

**ES** - Algunas plantillas incluyen una opción de carga perezosa para las imágenes. Debe desactivar en la configuración de tema para evitar problemas.



**EN** - If you use the faceted navigation block, you must modify the file modules / blocklayered / blocklayered.js in PS 1.5, and look for this code

**FR** - Si vous utilisez le bloc de navigation à facettes, vous devez modifier les modules de fichiers / blocklayered / blocklayered.js en PS 1.5, et chercher ce code

**ES** - Si utiliza el bloque de navegación por facetas, debera modificar el archivo modules/blocklayered.js en PS 1.5, y buscar este codigo

```
if (result.pagination.search(/[\land \s]/) >= 0) {
if ($(result.pagination).find('ul.pagination').length){
    $('div#pagination').show();
    $('ul.pagination').each(function () {
      $(this).replaceWith($(result.pagination).find('ul.pagination'));
    });
}
y cambiarlo a:
if (result.pagination.search(/[\land \s]/) >= 0) {
if ($(result.pagination).find('ul.pagination').length){
  $('div#pagination').show();
  $('ul.pagination').each(function () {
    $(this).replaceWith($(result.pagination).find('ul.pagination'));
  });
  var noOfPages = \$(result.pagination).find('ul.pagination > li').length; //Write the login to find the no of
pages in your theme
  infinite_scroll.maxPage = noOfPages - 2;
  var path = 'modules/blocklayered/blocklayered-ajax.php?'+data+params_plus+n+'&p=';
  infinite_scroll.path = [ path , ""];
  infinite_scroll.dataType = 'json';
  infinite_scroll.template = function(data){
    var productList = '<div>' + data.productList + '</div>';
    var ht = $(productList).find(infinite_scroll.contentSelector).html();
    return ht;
  }
  $(infinite_scroll.contentSelector).infinitescroll(infinite_scroll, function(newElements, data, url) {
eval(infinite_scroll.callback); });
```

```
EN - For PS version 1.6, you must modify themes / default-boostrap / js / modules /
blocklayered / blocklayered.js in PS 1.5, and look for this code
FR - Para la Version de PS 1.6, thèmes Debera de Modificar / default-boostrap / js /
modules / blocklayered / blocklayered.js en PS 1.5, y buscar este codigo
ES - Para la version de PS 1.6, debera modificar themes/default-boostrap/js/modules/
blocklayered/blocklayered.js en PS 1.5, y buscar este codigo
if ($('<div/>').html(pagination_bottom).find('#pagination_bottom').length)
                                   $('#pagination bottom').show();
                                   $('#pagination_bottom').replaceWith(pagination_bottom.
find('#pagination_bottom'));
y cambiarlo a:
              if ($('<div/>').html(pagination_bottom).find('#pagination_bottom').length)
       var noOfPages = $(result.pagination bottom).find('ul.pagination > li').length;
       infinite_scroll.maxPage = noOfPages - 2;
       var path = baseDir+'modules/blocklayered/blocklayered-ajax.php?'+data+params_plus+n+'&p=';
       infinite_scroll.path = [ path , ""];
       infinite_scroll.dataType = 'json';
infinite_scroll.contentType= "charset=UTF-8";
       infinite_scroll.template = function(data){
       var productList = '<div>' + utf8_decode(data.productList) + '</div>';
       var ht = $(productList).find(infinite_scroll.contentSelector).html();
       return ht:
       $(infinite_scroll.contentSelector).infinitescroll(infinite_scroll, function(newElements, data, url) {
eval(infinite scroll.callback); });
```

\$('#pagination\_bottom').replaceWith(pagination\_bottom.find('#pagination\_bottom'));

\$('#pagination\_bottom').show();

}

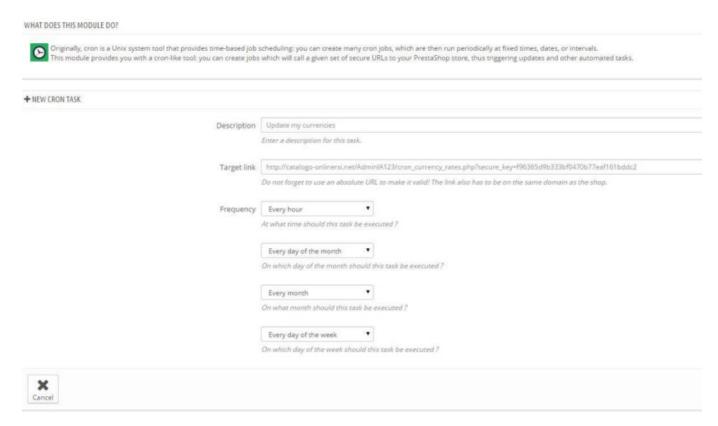
}

### <u> Automatic clean–Limpiza automatica</u>

**EN** - Prestashop includes a module called CronTask, allowing you to run a scheduled task when you want. PrestaSpeed displayed on your configuration, you must enter a URL in the module to execute CronTask cleaning and optimizing the site whenever you want. Just enter a name for the task, the rl provided by PrestaSpeed and frequency of execution (once a week it's ok)

**FR** - Prestashop comprend un module appelé CronTask, vous permettant d'exécuter une tâche planifiée quand vous voulez. PrestaSpeed affiché sur votre configuration, vous devez entrer une URL dans le module à exécuter CronTask nettoyage et l'optimisation du site quand vous le voulez. Il suffit de saisir un nom pour la tâche, l'URL fournie par PrestaSpeed et la fréquence d'exécution (une fois par semaine, il est ok)

**ES** - Prestashop incluye un módulo llamado CronTask, que le permitirá ejecutar una tarea programada cuando desee. PrestaSpeed muestra en su configuración, una URL que deberá ingresar en el módulo CronTask para ejecutar la limpieza y optimización del sitio cuando desee. Solo ingrese un nombre para la tarea, la url proporcionada por PrestaSpeed y la frecuencia de ejecución. (una vez por semana está bien)

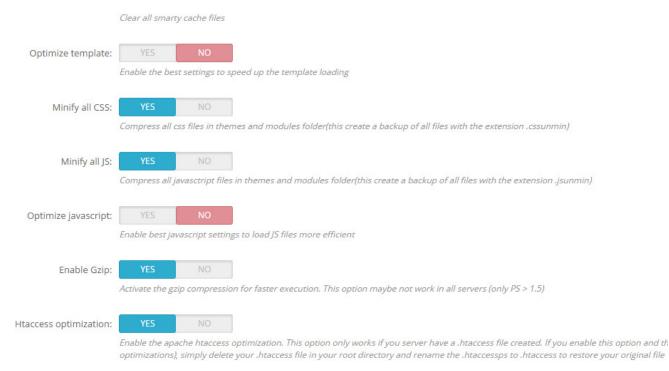


### Site optimization - Optimización

**EN** - The module has an overall optimization for the site. Among the options are an optimization of .htaccess, which can significantly accelerate the site performance. If you have problems with this option, you can remove the .htaccess file ftp root directory and rename the backup that creates PrestaSpeed (.htaccessps). The module also has an option to compress all CSS and JS files. This option is useful when some templates include these files directly in the TPL instead of being called by hookHeader.

**FR** - Le module a une optimisation globale du site. Parmi les options sont une optimisation de .htaccess, ce qui peut accélérer de manière significative la performance du site. Si vous avez des problèmes avec cette option, vous pouvez supprimer le répertoire racine fichier .htaccess ftp et renommez la sauvegarde qui crée PrestaSpeed (.htaccessps). Le module dispose également d'une option pour compresser tous les fichiers CSS et JS. Cette option est utile lorsque certains modèles comprennent ces fichiers directement dans le TPL au lieu d'être appelés par hookHeader.

**ES** - El modulo dispone de una optimización general para el sitio. Entre las opciones se encuentran una optimizacion del htaccess, que puede acelerar significativamente el rendimiento del sitio. SI tiene problemas con esta opcion, puede eliminar por ftp el archivo .htaccess del directorio raiz y renombrar el backup que PrestaSpeed crea (.htaccessps). Tambien EL modulo dispone de una opcion para comprimir todos los archivos CSS y JS. Esta opcion es util cuando algunos templates incluyen estos archivos directamente en el TPL en vez de ser llamados por hookHeader.

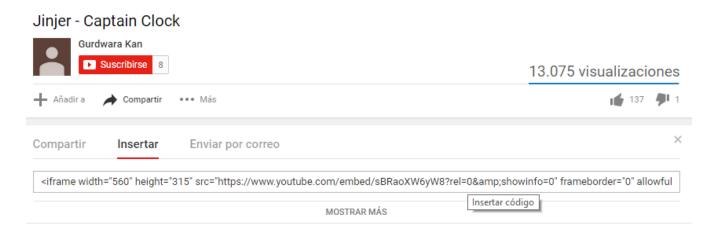


#### **Youtube videos**

**EN - N**ow the module allows you to optimize the upload of youtube videos. If you insert videos in your CMS pages, in the Home or in the products, Youtube loads a lot of scripts (around 1MB) that make the web slower and maybe the users do not even watch the video. PrestaSpeed allows you to load an image instead of the video and there save the upload speed. It also makes the videos responsive! You should only change the iframe code of your videos as in the following example: (data id is the video code)

**FR** - Maintenant, le module permet d'optimiser charger des vidéos youtube. Si vous insérez des vidéos dans vos pages CMS dans la maison ou les produits, les scripts de chargement de Youtube (environ 1 Mo) qui font le web et les utilisateurs peut-être plus lent ou regarder la vidéo. PrestaSpeed permet de charger une image au lieu d'enregistrer la vidéo et de télécharger là-bas vitesse. Il rend également les vidéos sont sensibles! Il vous suffit de modifier le code iframe de vos vidéos comme dans l'exemple suivant: (données d'identification Eds code de vidéo)

**ES** - Ahora el modulo permite optimizar la carga de videos youtube. Si usted inserta videos en sus paginas CMS, en la Home o en los productos, Youtube carga muchisimos scripts (alrededor de 1MB) que hacen la web mas lenta y quizas los usuarios ni miren el video. PrestaSpeed permite cargar una imagen en vez del video y ahi ahorrar velocidad de carga. Ademas, hace que los videos sean responsive! Solo deberá cambiar el codigo iframe de sus videos como en el siguiente ejemplo(data id es el codigo del video):



replace with this code / reemplazar por este código:

<div class="youtube-player" data-id="sBRaoXW6yW8"></div>

#### error log files

**EN** - The error\_log files are created when errors are found in PrestaShop. They can be generated by modules, conflicts with the version of PHP, a bad update, etc. If errors are not corrected these files can weigh more than 1Gb. PrestaSpeed gives the possibility to identify these files and delete them to save space on the server. We always recommend fix errors before deleting those files.

**FR** - Les fichiers error\_log sont créés lorsque des erreurs sont détectées dans PrestaShop. Ils peuvent être générés par des modules, les conflits avec la version de PHP, une mauvaise mise à jour, etc. Si les erreurs ne sont pas corrigées, ces fichiers peuvent peser plus de 1Go. PrestaSpeed donne la possibilité d'identifier ces fichiers et les supprimer pour économiser de l'espace sur le serveur. Nous recommandons toujours des erreurs de correctifs avant de supprimer ces fichiers.

**ES** - Los archivos error\_log son creados cuando se encuentran errores en PrestaShop. Pueden ser generados por modulos, conflictos con la version de PHP, una mala actualización, etc. Si los errores no se corrigen estos archivos pueden llegar a pesar mas de 1Gb. PrestaSpeed da la posibilidad de identificar esos archivos y eliminarlos para ahorrar espacio en el servidor. Siempre recomendamos solucionar los errores antes de borrar dichos archivos.



#### Link to video guide-Enlace a video guía