

¿Por qué mantener su versión de php actualizada?

Hay cambios que se dan en la vida y en la web que no son moda, se trata, de manera estricta, de una necesidad debido a la necesidad de velocidad de procesos, a la seguridad de los mismos y a otras variables relevantes para nuestros recursos finitos en servidores y páginas web. ¿En qué nos beneficia actualizar la versión de PHP de nuestros servidores?

En un post previo hablamos de la necesidad genérica de [mantener el software actualizado](#) pero vimos preciso hacer puntualidad en una de las columnas vertebrales de la mayoría de clientes nuestros, el php.

¿Qué es php?



¿Qué es php?

PHP: Hypertext Preprocessor (php) es un lenguaje de programación de código abierto, que permite mostrar un sitio dinámico a un usuario y ofrece interacciones variadas y navegación enriquecida. **Se trata del lenguaje del lado del servidor usado por el 79% de los sitios web del mundo según w3techs.**

PHP: Hypertext Preprocessor (php) es un lenguaje de programación de código abierto, que permite mostrar un sitio dinámico a un usuario y ofrece interacciones variadas y navegación enriquecida. Se trata del lenguaje del lado del servidor usado por el 79% de los sitios web del mundo según w3techs. Los numerosos sitios web de clientes de HostDime que se operan con sistemas de gestión de contenido (CMS) como WordPress, Drupal, Joomla o TYPO3 se basan, entre otras cosas, en el lenguaje PHP.

Para los usuarios de estos CMS, PHP 7.4 (próximamente la 8 - lanzada el 26 de noviembre 2020 pero aun no activa en distintos servidores alrededor del planeta- y sus distintas versiones) no tiene un efecto directo en este momento, pero una actualización aún podría resultar útil. Los clientes de HostDime que deseen actualizar su versión de PHP a 7.4 pueden hacerlo muy fácilmente y por sí mismos a través del Panel de control.

¿La versión más usada?

A la fecha de redacción del presente artículo, la versión más ampliamente empleada es la 7 (genérica, en todas sus variantes), mientras que le sigue la 5.6, una versión vieja y caduca de este lenguaje de programación, con casi un 37% de esta muestra. Ver w3techs.com para mayor info.

Fin de la vida útil de cada versión

El fin de la vida útil significa que estas versiones ya no tendrán soporte de seguridad y podrían estar expuestas a vulnerabilidades de seguridad sin parches.

- El 23 de diciembre 2023, PHP 8.0 pasa a mejor vida.
- El 28 de noviembre 2022, PHP 7.4 culmina su vida útil.
- El 6 de diciembre del 2021, PHP 7.3 finaliza su vida útil
- Al 31 de noviembre de 2020, PHP 7.2 llegó al final de su vida útil.
- El 1 de diciembre de 2019, PHP 7.1 alcanzó el final de su vida útil.
- El 3 de diciembre de 2018, PHP 7.0 concluyó su vida útil.
- Al 31 de diciembre de 2018, PHP 5.6 también ha llegado al final de su vida útil. Esto marca oficialmente el final de una era para PHP 5, ya que la primera versión 5.0 se lanzó hace más 14 años.

Beneficios Según WordPress.org

Hay dos beneficios principales de mantener actualizado PHP: Su sitio web será más rápido ya que la última versión de PHP es más eficiente. La actualización a la última versión compatible (actualmente 7.4) puede ofrecer un gran aumento de rendimiento; hasta 3 o 4 veces más rápido para versiones anteriores. Su sitio web será más seguro. PHP, como WordPress,

es mantenido por su comunidad. Debido a que PHP es tan popular, es un objetivo para los piratas informáticos, pero la última versión tendrá las últimas funciones de seguridad. Las versiones anteriores de PHP no tienen esto, por lo que la actualización es esencial para mantener seguro su sitio de [WordPress](#).

Dicho de otra forma: todo se trata de velocidad, performance y seguridad, pero también se trata de soporte y compatibilidad.

Palabras finales

No espere a que su información esté en franco riesgo, es mejor asegurarse con las últimas versiones de Php. Ahora bien, hay desarrollos personalizados que se «desbaratan» al cambiar la versión de Php, así que primero es mejor estar seguro de que esto no suceda. Si fuere el caso, trate que sus desarrollos particulares se adapten a las nuevas versiones de Php. Mantenerse en el pasado puede ser letal para su empresa.

¿Necesita actualizar su versión de Php y no sabe cómo? Nuestro equipo de soporte técnico está más que dispuesto a darle una mano al respecto.

Leer también: [¿Cómo aumentar la memoria PHP? ¿Porqué hacerlo?](#); [Protegernos de Ataques DDoS](#); [Cómo actualizar WordPress automáticamente sin utilizar FTP](#)