



Guida WordPress Ultra Veloce



Writer: Massimiliano Basile
in collaborazione con Tophost (v1.1)





Come aumentare la velocità di WordPress

-
-

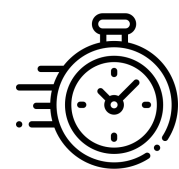
2

- In questa Guida spiegheremo come sia possibile aumentare la velocità di WordPress tramite **consigli pratici, plugin e veri e propri trucchi da NERD**.
-

La guida è suddivisa in **moduli**. Potrai provare a seguire un solo consiglio per giorno e pian piano renderai il tuo sito uno dei più veloci WordPress!

Ma prima una piccola riflessione “sulla velocità di WordPress”.

**“Non ascoltate
chi dice che la
velocità non serve!,,**



La velocità è uno dei fattori più importanti dopo l'estetica

•
•

4

•
•



Con la Velocità migliora la SEO, si riduce il bounce rate (frequenza di rimbalzo), aumentano le pageviews e i visitatori di ritorno



La velocità ti permette di migliorare la *user experience*



La velocità di caricamento di WordPress è un vero e proprio punto fondamentale nella realizzazione e gestione dei tuoi blog.

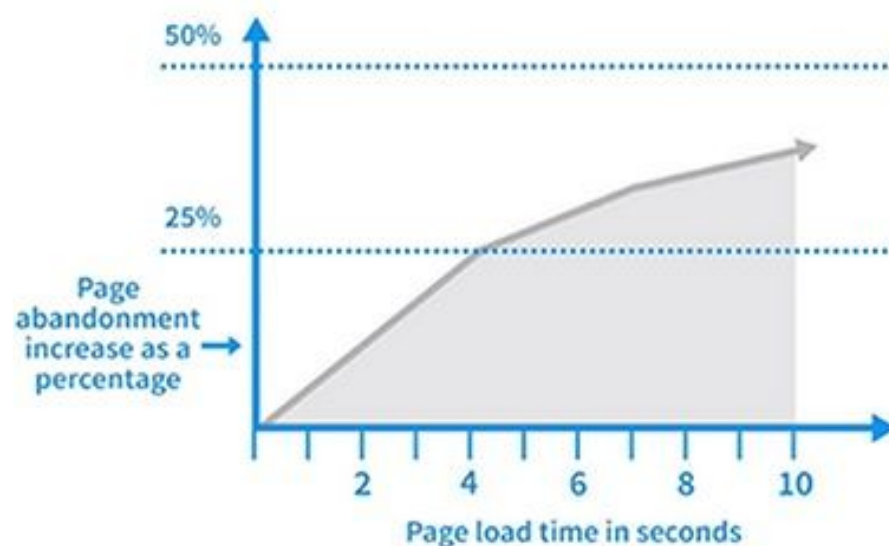


Temi o plugin WordPress sono già automaticamente ottimizzati per rendere performante il nostro sito web?

No, temi e plugin WordPress non prevedono l'ottimizzazione automatica. Per questo, se non correttamente ottimizzati, possono incidere in maniera negativa sulla velocità del tuo sito e far aumentare il tasso di abbandono dei visitatori.

Quanti abbandonano il sito dopo i primi secondi?

"40% Abandon A Website That Takes More Than 3 Seconds To Load"



{ A 1 SECOND DELAY IN A PAGE RESPONSE CAN RESULT IN A 7% REDUCTION IN CONVERSIONS. }

If an e-commerce site is making \$100,000 per day, a 1 second page delay could potentially cost you \$2.5 million in lost sales every year.

Il grafico che vedi mostra la relazione tra velocità di un sito e tasso di abbandono: il **40% dei visitatori abbandona** un sito che impiega più di tre secondi a caricarsi dopo aver visualizzato una sola pagina.

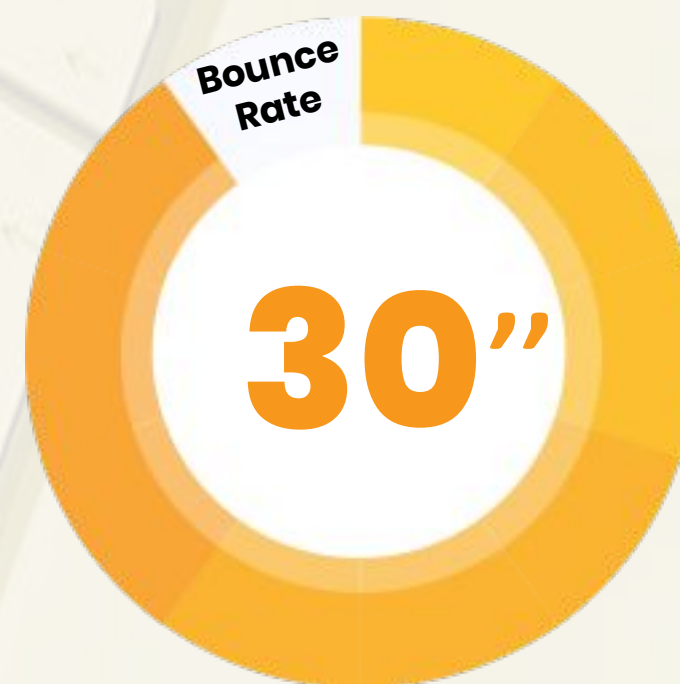


Il tasso di abbandono è misurabile con Google Analytics grazie alla metrica del Bounce Rate

Bounce Rate



Se le persone abbandonano il sito si verifica un'altra spiacevole sorpresa: **meno visitatori di ritorno**. Se hanno abbandonato il tuo sito sicuramente non si saranno presi la briga di condividere i tuoi post sui social media.



Molti sistemi di [statistiche](#) fissano il bounce rate a 30 secondi: un utente si definisce disinteressato ai contenuti di una pagina se l'abbandona entro 30 secondi.



Testare la Velocità di WordPress

Testare la velocità di caricamento del blog è un passo fondamentale:

Vai su tools.pingdom.com e inserisci l'url del tuo sito o blog, quindi fai click su **“Test Now”**. Noterai probabilmente che i valori cambiano ogni qualvolta si ripete il test. Questo non perché Pingdom non sia corretto, ma semplicemente per il fatto che i server da cui viene svolto il test possono variare di posizione nel mondo.

Il risultato sarà questo:





4 variabili utilissime per velocizzare il caricamento di WordPress:

Annota i dati che hai appena trovato perché a fine guida scriverai quanto tempo impiegava il tuo blog a caricarsi **prima** di seguire la guida e quanto **dopo** aver messo in pratica i consigli per aumentare la velocità di WordPress.

•
•

8

•
•

1

Perf/Grade

Grado di perfezionamento del caricamento WordPress. Quanto il codice e la struttura del tuo blog sono ottimizzati per rendere performante il blog e aumentare la velocità di WordPress. Questa variabile dipende da hosting, template, tema WordPress e dai plugin.

2

Requests

Il numero di richieste esterne. Questa variabile solitamente dipende dai plugin. Un esempio? Se hai un widget che si occupa di mostrare i tuoi ultimi tweets, il blog dovrà inviare una richiesta di collegamento a Twitter.

3

Load time

Il tempo che impiega a caricare il tuo blog o sito WordPress. Non credo servano ulteriori spiegazioni.

4

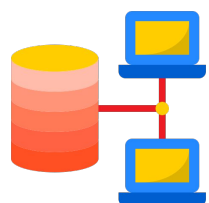
Page size

Semplicemente quanto è pesante la pagina home del tuo blog. Nel mio caso 1,1 MB, è un po' tantino, dovrò rivedere un po' di cose.

6 **SUGGERIMENTI**

Per un WordPress Ultra Veloce

#1



Hosting Tophost: punto fermo per la Velocità

La regola generale: hosting **lento**, minor numero di visitatori dai motori di ricerca e maggior numero di utenti che si stancano per la lentezza.

“

**L'Hosting è il Motore del tuo blog!
Influenza la SEO del sito e lo rende più lento**

”

L'hosting permette di triplicare il numero di visitatori e di raddoppiare la sua velocità

Quasi il 40% dei visitatori tende ad abbandonare il nostro sito e a non tornare mai più! Dopo solo 4 secondi, abbiamo perso circa il 25% del nostro traffico.



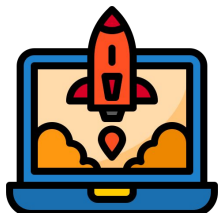
La nuova tecnologia REDIS, una funzione presente negli hosting TOPHOST TOPWEB ULTRA, fa sì che ogni volta che un browser richiede il caricamento del tuo sito o del tuo blog, il server presenta una pagina HTML statica, salvata nelle proprie cache, senza dover ricaricare script e codice php ad ogni occasione. In questo modo, sebbene il tuo sito possa avere un enorme quantitativo di visite o richieste, la sua velocità di caricamento rimarrà inalterata e incredibilmente efficiente.

VUOI SCOPRIRE IL NOSTRO HOSTING REDIS? **CLICCA QUI**

Topweb Ultra



#2



WordPress e Plugin: pro e contro

Ci sono plugin con codici veramente sporchi, che non solo rallentano il nostro blog, ma lo intaccano dal punto di vista della sicurezza e delle performance.

Se sei alle prime armi probabilmente uno dei tuoi migliori passatempi sarà senz'altro quello di provare decine di plugin gratuiti sul tuo blog. Alcuni li installi, altri non sai a cosa servono e li lasci lì, altri li disattivi e te ne dimentichi, alcuni li cancelli.

11

“Nessun plugin è assolutamente necessario (WordPress funziona anche senza plugin) il 70% è sacrificabile”

Vai nella pagina di installazione dei tuoi plugin e disattiva ed elimina tutto ciò che non è necessario.

ACTION

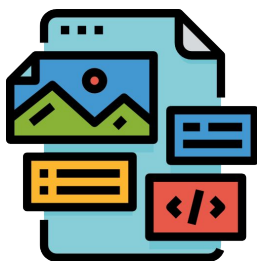


ALCUNI PLUGIN NECESSARI

form di iscrizione alla newsletter, contact form 7 per le form, Askimet per la spam, yoast per la SEO, Disquis per i commenti, Jetweet per il box testimonial nella sidebar, W3 Total Cache

Se davvero non sai decidere quali plugin dovresti assolutamente cancellare per aumentare la velocità di WordPress ti do un grande consiglio: Installa [P3 Plugin profiler](#).

#3



Template premium aiuta per la velocità di WordPress

Per aumentare la velocità di WordPress bisogna scegliere il template adatto

I template gratuiti per WordPress sono spesso realizzati da grafici che non hanno idea di cosa sia la SEO e che non comprendono le dinamiche delle performance di WordPress.

12

“ Comprare un template costa in media 39 euro (50 dollari), ma è un investimento di cui il tuo blog ti sarà grato nel tempo. ”

I migliori temi WordPress non troppo costosi li trovi online. Spesso anche quelli free prevedono versioni premium che sono direttamente acquistabili dalla console

ACTION



Evitare i template **gratuiti** a meno che non siano tra quelli presentati e offerti anche su wordpress.com e che trovi tra quelli suggeriti nell'installazione automatica Tophost.

#4



Modifica e riduci le immagini

Modificare le immagini è un passaggio importante per la pubblicazione dei tuoi post e la velocità di visualizzazione.

Le due cose principali da tenere in considerazione sono il formato del file e il tipo di compressione. WP Smush plugin elimina le informazioni nascoste dalle immagini per ridurre le dimensioni senza ridurre la qualità. Analizza le immagini e le riduce man mano che vengono caricate sul sito

13

“

Le immagini più pesanti di 100 kb appesantiscono WordPress e rappresentano in media il 21% del peso totale di una pagina web

”

Devi calcolare quanto sono larghi i tuoi post: in media 670 px. Per aumentare la velocità WordPress prima di pubblicare un post controlla che tutte le sue immagini siano meno o larghe uguali

ACTION



L'installazione con 1 Click di WordPress su **Tophost** prevede il **plugin Smush** che riduce le dimensioni dei file di immagine, incrementa le prestazioni e migliora la tua SEO

In alternativa esistono dei tools strepitosi per fare questo genere di cose: **Jpegmini** e **imageoptim** riducono la risoluzione delle immagini senza intaccarne la qualità. In poche parole le tue foto perdono peso senza che ci siano modifiche visibili ad occhio umano.

#5



Attivare le cache, minificare css e Javascript e ottimizzare la velocità

Quando un utente digita l'URL per visitare una pagina web, viene inviata una richiesta al server dove è ospitato il sito, che risponde con tutti i file necessari per visualizzare i contenuti.

Se una pagina web contiene contenuti “pesanti”, come immagini ad alta qualità, o tanti file di codice, il procedimento per processare la risposta del server può richiedere un po' di tempo. **La cache di un sito web, invece, è una “copia” (temporanea) dei contenuti, che non devono essere quindi richiesti ogni volta al server.**

14

“

WP Fastest Cache è uno dei migliori plugin per aumentare la velocità WordPress

”

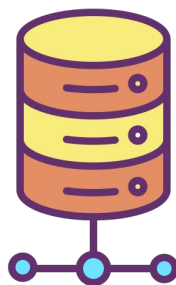
Aggiungere la cache dinamica al tuo sito WordPress avrà un grande impatto sulla velocità. Con Topweb Ultra e la tecnologia Redis è possibile attivare la cache dinamica.

ACTION



L'installazione con 1 Click di WordPress su **Tophost** prevede il **plugin WP Fastest Cache** che ha la funzione di precaricamento e inizia a funzionare dopo l'eliminazione della cache. Quando la funzione Preload chiama gli URL, la cache degli URL viene creata automaticamente. Quando tutte le pagine sono memorizzate nella cache, il precarico smette di funzionare. Quando la cache è libera, ricomincia a funzionare. Il precarico viene eseguito **ogni 5 minuti**.

#6



Ottimizzare il database

Come se fosse un vero e proprio registro di sistema, il database del tuo blog si sporca e ogni tanto va ripulito.

Quando modifichi un post o una pagina sul tuo sito Web, WordPress salva automaticamente la nuova revisione nel database. Se modifichi le cose un paio di volte (e in particolare se il post è lungo), il tuo database viene presto intasato da vecchie revisioni che siedono lì, occupando spazio prezioso. Rimuovere queste inutili revisioni post, liberando preziosi Megabyte di dati, aumenta la **velocità e l'efficienza**.

15

“

WP-Optimize è un plugin all-in-one rivoluzionario che pulisce il database, comprime le immagini e memorizza nella cache il sito.

”

Mantieni pulizia e velocità:

una volta abilitato, WP-Optimize può eseguire una pulizia automatica secondo un programma

ACTION



WP-Optimize

- Ti consente di pulire e ottimizzare il tuo database.
- Ti dà la possibilità di comprimere le tue immagini.
- Ti consente di memorizzare nella cache le tue pagine, per tempi di caricamento estremamente rapidi (leggi ulteriori informazioni sulla cache di seguito).

VUOI VELOCIZZARE ANCORA? SCOPRI **TOPWEB ULTRA** CLICCA QUI

Topweb Ultra





6+1 azioni per velocizzare il tuo sito

HOSTING

Scegli i piani Topweb più adatti al tuo sito

#1

PLUGIN

Decidi quali sono quelli necessari

#2

TEMPLATE

Se possibile, utilizza un template Premium

#3

Topweb Ultra

#6

REDIS

La soluzione definitiva per rendere il sito Ultra Veloce

OTTIMIZZARE IL DATABASE

Pulizia e Manutenzione automatica

#5

ATTIVARE LA CACHE

La copia temporanea velocizza il sito

#4

RIDUCI LE IMMAGINI

Immagini più pesanti di 100K rallentano WP



Per finire...



Se sei arrivato sino qua in fondo alla Guida **ti facciamo i nostri più sinceri complimenti**: è evidente che sei un perfezionista. Adesso ti invito ad alcune azioni:

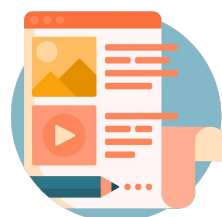
- Torna su tools.pingdom.com e **fai nuovamente il test di velocità** con il tuo blog. Ora verifica la velocità che il tuo sito impiegava per caricarsi prima dell'articolo e dopo aver applicato questi suggerimenti.
- Se conosci altri metodi per velocizzare il tuo blog descrivili nella chat della nostra pagina [Facebook](#)
- Clicca **Mi Piace** sulla pagina per rimanere sempre aggiornato e invita i tuoi Amici
- Seguici sul [Blog](#)

17

CLICCA LE ICONE PER RAGGIUNGERE I NOSTRI SERVIZI



tophost.it



BLOG



**VUOI VELOCIZZARE
ANCORA? SCOPRI
TOPWEB ULTRA
CLICCA QUI**

Topweb Ultra