

Che cos'è wordpress?

WordPress è un CMS (Content Management System), ovvero ti permette di gestire un blog (o sito web) con estrema facilità, senza dover conoscere niente sulla programmazione HTML delle pagine web. Ha un'interfaccia grafica davvero intuitiva e semplice da utilizzare, con dei semplici click di mouse si riescono a creare pagine, articoli e interi siti! Circa il 30% di tutti i siti web è realizzato con questo CMS. Oltre ad essere davvero ben fatto e potente, WordPress è gratuito! Hai capito bene, per installarlo ed utilizzarlo non dovrai sborsare un centesimo! Questo perchè è un CMS Open Source, sviluppato da una vastissima comunità di persone. Il fatto che dietro WordPress ci sia una community è molto importante, soprattutto perchè si riesce a trovare tantissimo materiale gratuito in rete per ogni singola funzione del più popolare CMS utilizzato nel mondo.

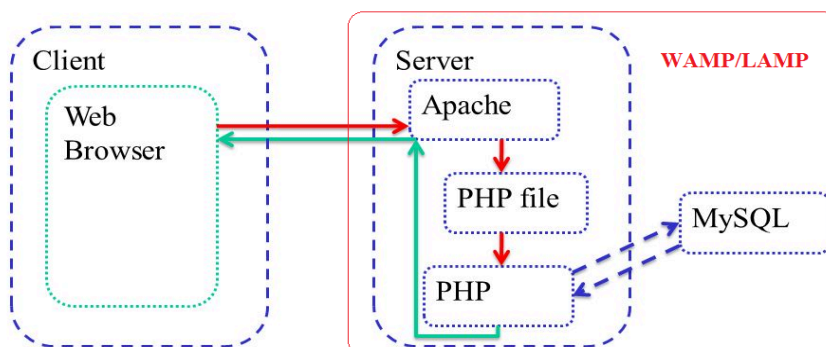
Lo spazio web



Il nostro sito deve essere visibile da tutti gli utenti del mondo in ogni momento, per questo dobbiamo acquistare uno spazio hosting. In pratica è come affittare un computer (server) che viene configurato in modo particolare. Dentro questo computer ci sono i file del nostro sito (WordPress) che permettono a tutti di visualizzarne i contenuti. Wordpress ha bisogno di un server Linux per funzionare perchè è stato sviluppato con il linguaggio PHP che permette di generare pagine

web in modo dinamico. Wordpress necessita anche di un database relazionale Mysql dove sono contenute tutte le informazioni del nostro sito. Sul server Linux che contiene i file del nostro sito web è installato un servizio chiamato Apache che preleva le informazioni dal database e attraverso il linguaggio PHP le trasforma in HTML.

PHP Architecture



This is often referred to as a LAMP (or WAMP) stack:

Linux (or Windows) Apache MySQL PHP

Procedimento di installazione di Wordpress

Tra i migliori servizi di hosting presenti sul mercato Siteground è uno di quelli più utilizzati e performanti per Wordpress.

Perché scegliere Siteground? Siteground offre piani di hosting migliorati per WordPress, sicurezza ad alti livelli, server potenziati e un servizio di supporto in Italiano attivo 24/7.

Passaggi per l'installazione:

1. acquisto dominio e hosting WordPress
2. configurazione certificato ssl
3. installazione wordpress

STEP 1

Acquista l'hosting

In questa fase devi scegliere il pacchetto hosting adatto alle tue esigenze, inserire il nome del dominio che vuoi registrare (gratis il primo anno) oppure il nome del dominio che vuoi trasferire, inserire i tuoi dati, inserire la carta di credito e completare l'acquisto!

Dopo aver inserito i tuoi dati, al termine dell'operazione, riceverai delle email di conferma da parte di Siteground tra le quali una che ti conferma l'avvenuta registrazione del servizio.

Questi sono i vari pacchetti acquistabili su SiteGround in base alle esigenze:

The image displays three hosting plans from SiteGround, each presented in a card format. Each card includes a title, a description, a price with a 50% discount, a list of features, and an 'ACQUISTA' button. At the bottom of each card is a link to 'Guarda i dettagli del piano'.

Plan Name	Icon	Description	Price (50% off)	Key Features
StartUp	Home icon	Creato per un grande inizio con WordPress	3.95 €/mese (IVA ESC.)	Un sito, 10GB spazio web, Adatto per 10,000 visitatori mensili, Funzionalità essenziali per WordPress
GrowBig	Star icon	Creato per una facile crescita con WordPress	6.45 €/mese (IVA ESC.)	Siti multipli, 20GB spazio web, Adatto per 25,000 visitatori mensili, Funzionalità essenziali per WordPress, Funzionalità premium per WordPress
GoGeek	Crown icon	Creato per i veri geek di WordPress	11.95 €/mese (IVA ESC.)	Siti multipli, 30GB spazio web, Adatto per 100,000 visitatori mensili, Funzionalità essenziali per WordPress, Funzionalità premium per WordPress, Funzionalità avanzate per WordPress

STEP 2

Installazione certificato SSL (opzionale)

Non è obbligatorio installare il certificato SSL ma, visto che è gratuito e per installarlo basta un click, conviene farlo anche perchè dal 2019 Google ha deciso di penalizzare i siti web che non hanno il certificato SSL, cioè quelli che hanno un indirizzo che non inizia con https ma con http. Nell'immagine sotto viene mostrato il messaggio di allerta di Google Chrome per siti senza certificato SSL.

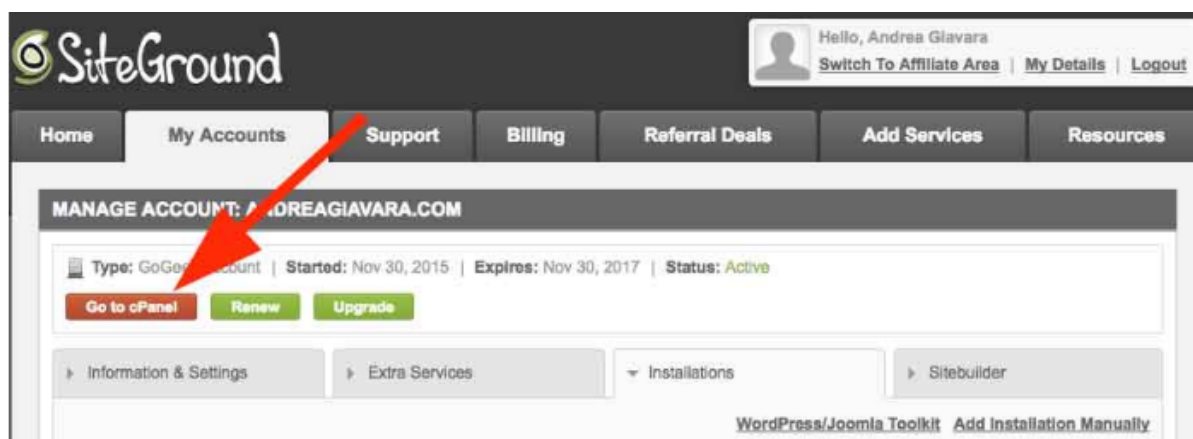


STEP 3

Installazione di WordPress su Siteground

Bene, hai sia l'hosting e sia il certificato attivo! Non ti resta che installare WordPress. Per farlo puoi usare un tool molto comodo di cPanel.

Quando registri il tuo hosting inserisci email e password che ti permettono di entrare nel pannello generale dell'hosting dove puoi gestire varie cose come la fatturazione, il supporto, le informazioni sul tuo piano e il LINK a cpanel.



Il **cPanel** è un ulteriore pannello gestionale che serve per gestire l'hosting dal punto di vista tecnico. Quindi il **pannello di Siteground** serve per visualizzare i dati dell'hosting, per la fatturazione e per accedere al **cPanel** che invece serve per configurare tutti i servizi dell'hosting.

RUOLI DEGLI UTENTI

Un ruolo designa ciò che un utente può fare e non fare all'interno di un sito Web. Il numero dei ruoli disponibili dipende dal tipo d'installazione ed è diverso a seconda che si tratti di un'installazione regolare o multisite. Un'installazione base di WordPress dispone di cinque ruoli predefiniti:

1. Amministratore (Administrator)

L'amministratore **ha completo accesso al sito e può fare qualunque modifica**, aggiunta e cancellazione egli desideri. Può lavorare su tutti i codici, creare utenti, caricare e cancellare articoli, pagine e file media, installare e rimuovere plugin, cambiare tema, ecc.

Come puoi sicuramente intuire, **è opportuno limitare il numero di amministratori al minimo necessario**.

2. Editore (Editor)

L'editore **può lavorare su tutti i contenuti del sito**: tra questi, articoli, file media, organizzazione di categorie e tag, ecc. Un editore può sia creare che cestinare articoli e pagine.

3. Autore (Author)

Un utente con accesso del tipo *autore*, **può unicamente lavorare sugli articoli del blog**. Può creare, modificare e cestinare articoli sia in fase di bozza che pubblicati.

È possibile cambiare l'autore di un post: in questo modo, un utente può scrivere un post, ma l'autore risulterà un altro.

4. Collaboratore (Contributor)

Un collaboratore ha permessi piuttosto limitati, e questo è il ruolo perfetto per i guest blogger. Infatti, questo tipo di utente **può creare e modificare articoli (soltanto**

quelli scritti da se stesso) ma non può pubblicarli. Questi dovranno, infatti, essere prima approvati dall'amministratore.

5. Sottoscrittore (Subscriber)

Questa è la tipologia di utente con gli accessi più limitati. Non può infatti fare alcuna modifica sul sito. **Verrà semplicemente notificato quando vengono pubblicati i nuovi articoli.**

COME CREARE UNO O PIU' MENU' WORDPRESS

Una volta definita la struttura la puoi riportare sul blog. Ma come creare un menu personalizzato su WordPress? Devi andare nella Dashboard poi nella voce *Apparence* poi in *Menu*. Qui trovi una sezione dove puoi inserire le connessioni.

Pagine

Nome menu: Menu 1

Scegli le voci

Più recenti [Mostra tutti](#) [Cerca](#)

- Corso di blogging
- Cerchi la consulenza di un copywriter?
- Privacy Policy
- Termini di vendita
- Corsi
- Attività di web marketing online
- Home

[Seleziona tutto](#) [Aggiungi al menu](#)

Articoli ▼

Prodotti ▼ **Sottomenu** ✓

Link personalizzati ▼

Categorie ▼

Formato ▼

Categorie prodotto ▼

Tag prodotto ▼

Struttura del menu

Trascina ciascun elemento nell'ordine desiderato **Organizza le voci** ✓

- Home** Link personalizzato ▼
- Chi sono** Pagina ▼
- Cosa faccio** Pagina ▼
- Corso di blogging** *sottoelemento* Pagina ▼
- Piano editoriale** *sottoelemento* Pagina ▼
- Scrittura online** *sottoelemento* Pagina ▼
- Consulenze** *sottoelemento* Pagina ▼
- Formazione** *sottoelemento* Link personalizzato ▼
- Argomenti** Pagina ▼
- Blogging** *sottoelemento* Categoria ▼

OTTIMIZZAZIONE DELLA PRESTAZIONE (tempi di caricamento delle pagine)

Quello che bisogna fare per avere un sito veloce è:

- 1) avere un hosting valido,
- 2) configurare un plugin di cache in maniera ottimale
- 3) Ottimizzare le immagini e il database

1) Avere un hosting valido:

Scegliere un buon servizio hosting significa prendere in considerazione questi fattori:

prezzo,
performance,
sicurezza,
prontezza e qualità del servizio di supporto,
facilità di utilizzo

2) Configurare un plugin di cache in maniera ottimale

I plugin di cache creano una copia temporanea dei contenuti, che viene utilizzata per visualizzare le pagine senza chiedere ogni volta i contenuti al server.

3) Ottimizzare le immagini e il database

Le immagini sono una parte essenziale di ogni sito. È importante che siano ottimizzate. Ci sono alcune cose che devi avere presenti riguardo le tue immagini quando sviluppi il tuo sito WordPress: usa immagini con dimensioni appropriate. Non caricare grandi immagini per poi ridimensionarle tramite HTML. Assicurati che le foto e le altre immagini non siano più grandi della dimensione con la quale verranno esposte.

DOMANDE PER VERIFICA

1) Che cos'è wordpress?

v. WordPress è un CMS (Content Management System), ovvero ti permette di gestire un blog (o sito web) con estrema facilità

f. è un ulteriore pannello gestionale che serve per gestire l'hosting dal punto di vista tecnico

f. Rete di collegamenti informatici a livello planetario che permette la connessione e la comunicazione tra loro di reti locali di computer

f. è un programma sviluppato da Microsoft, fornito nel pacchetto Windows a partire da Windows 95

2) Cosa si intende per acquistare uno spazio hosting

v. è come affittare dello spazio su un computer (server) che viene configurato in modo particolare.

f. Consiste nel registrare il tuo computer, contenente lo spazio fisico del sito, inserendo email e password che ti permettono di entrare nel pannello generale dell'hosting

f. consiste nell'acquistare un dominio presso un fornitore di servizi hosting

f. designa ciò che un utente può fare e non fare all'interno di un sito Web

3) Elenca nel giusto ordine i vari step del procedimento per avviare un sito in Wordpress?

v. acquisto dominio e hosting, configurazione certificato ssl, installazione wordpress

f. installazione wordpress, configurazione certificato ssl, acquisto dominio e hosting

f. configurazione certificato ssl, acquisto dominio e hosting, installazione wordpress

f. Nessuna delle precedenti