

Come spostare Wordpress senza fare danni

Wordpress è ormai entrato nella vita quotidiana di noi **Web Developer**: possiamo utilizzarlo per lavori di diversa portata perché si tratta di un **CMS** ormai stabile e testato, che ha saputo rivoluzionare il nostro modo di lavorare.

Come sapete, una cosa che accomuna più o meno tutti i nostri lavori con Wordpress è che lo sviluppo difficilmente avviene sul server o sul dominio dove il lavoro dovrà effettivamente trovarsi quando sarà consegnato.

Se volete sapere come fare a spostare i **file** di **Wordpress** da un **server all'altro** (o da una cartella all'altra) o come modificare le url di un vostro lavoro nel modo migliore, allora questo è l'articolo che stavate aspettando.

Dato che vi ho già accennato che è possibile ricadere in differenti situazioni quando si parla di spostare un'installazione WordPress, proviamo ad analizzarle con calma una per una.

Quando il nome dominio e le URL cambiano

Questa è probabilmente la situazione più probabile, spesso iniziamo a lavorare in locale o su un hosting temporaneo, per poi passare a quello che il cliente ha richiesto.

Dividiamo questa categoria in due sottocategorie:

-

Quando restiamo sullo **stesso server**, ad esempio quando dobbiamo spostarci da *www.example.com/beta* a *www.example.com*.

-

Quando **cambiamo server**, ad esempio dobbiamo spostarci da *www.example.com* a *www.myexample.com*.

Vediamoli singolarmente.

Sul medesimo server (da una directory all'altra)

Il processo può sembrare lungo, ma vi assicuro che non è affatto complesso.

1.

Preparare la **nuova cartella** che deve ospitare l'**installazione** di **Wordpress**.

2.

Loggarsi nel **pannello Wordpress** del nostro sito e andare in **Impostazioni > Generali**

3.

Nel campo **Indirizzo WordPress (URL)** inserire l'**indirizzo** di **destinazione** di tutti i file WP del nostro sito.

4.

Nel campo **Indirizzo sito (URL)** inserire il **nuovo indirizzo** della home del nostro sito (che il più delle volte coincide con l'indirizzo precedente).

5.

Ricordatevi di **salvare i cambiamenti**.

6.

Adesso potete spostare tutti i file della nostra installazione WP (come nell'esempio precedente, spostiamo da www.example.com/beta a www.example.com).

7.

Adesso provate a **loggarvi** al vostro pannello di amministrazione, nel nostro ipotetico caso andiamo all'indirizzo www.example.com/wp-admin/. Potreste non riuscire a ad accedere da qui, in tal caso andare in www.example.com/wp-login.php.

8.

Adesso dovrete ripristinare le impostazioni dei vostri **permalink**, per farlo cambiate i permalink attuali e salvate le impostazioni, poi riportateli allo stato che preferite e salvate nuovamente, questo aggiornerà il file **htaccess**.

9.

Link a immagini o altri file potrebbero ancora **riferirsi** alle **vecchie url**, per ripristinare

questa situazione vi consiglio di usare i **tool** che sono riportati nella documentazione ufficiale di Wordpress. Il plugin [Velvet Blues Update URLs](#), o il tool [search and replace](#). Ovviamente potreste farlo manualmente collegandovi al db, ma credo sia inopportuno dirvi quanto sia sconsigliato.

10.

In alcuni casi i **permessi** sui **file** potrebbero non essere più quelli giusti, assicuratevi (magari collegandosi con un **client ftp**) che i permessi sui file siano impostati a **0644** e quelli sulle cartelle a **0755**.

11.

Se il tema che state utilizzando supporta i **menu** alcuni **link** potrebbero puntare ancora a **indirizzi errati**, quindi bisogna andare nel pannello dei menu e assicurarsi che questi abbiano le **giuste url**.

Importante: Se stato lavorando su macchine che sfruttano la tecnologia MAMP, qualche volta potrebbe essere necessario dover riavviare il server affinché tutto funzioni correttamente.

Importante (2): Ricordarsi di cambiare gli indirizzi nel pannello prima di spostare i file!

Nel caso in cui per una (grande) distrazione dimenticaste di cambiare gli indirizzi prima di spostare i file non dovete comunque pensare che tutto sia perduto:

-

Se avete accesso al **database** potete aprire la tabella **wp_options** e modificare manualmente i valori che troverete sotto i nomi di **siteurl** (si riferisce a dove si trova il **core** di **wp** e dovrebbe essere il primo campo della tabella) e **home** (dovrebbe trovarsi intorno al campo 35 ed ovviamente avete capito a cosa si riferisce). Una volta fatto queste modifiche potete continuare con la lista di passaggi che vedete sopra.

-

Se non avete accesso al **database** potete sempre riportare i file nella locazione originale e ripetere il processo.

Da un server all'altro

Quando si sposta un'intera installazione di wordpress da un server all'altro, dato che bisogna fare il download e successivamente l'upload di tutti i file sarebbe buona cosa fare prima di tutto un backup sia dei file che del database.

Dopo esserci assicurati di avere copie di sicurezza possiamo procedere:

1.

Modificare gli **indirizzi** del **sito** nel pannello di amministrazione come spiegato in precedenza.

2.

Scaricare tutti i **file** che **compongono** il **sito** e **modificare** il **file wp-config.php** affinché sia conforme al nuovo server.

3.

Collegarsi al pannello del db ed esportarlo.

4.

Fare l'**upload** sul **nuovo server** di tutti i file scaricati ed importare il db.

5.

Assicurarsi che tutto sia a posto partendo dal punto 7 della precedente lista.

Importante: Con questo procedimento l'installazione di destinazione del nostro wp non funzionerà più correttamente.

Quando il nome di dominio e le URL non cambiano

Questa è indubbiamente la **situazione** più **semplice** ma forse anche quella in cui ci ritroviamo meno spesso.

I passi da seguire sono pochi e semplici:

1.

Per prima cosa bisogna ovviamente **copiare i file dall'hosting** di origine su quello di

destinazione, e quindi copiare anche il database

2. Se il nome o l'indirizzo del DB o i dati dell'utente sono differenti bisogna cambiare questi valori all'interno del file ***wp-config.php*** che troviamo all'interno della root del nostro sito ***wordpress***.

In conclusione

Abbiamo visto come spostare un'installazione ***wordpress*** in più o meno tutti i casi che ci possono capitare durante le nostre esperienze.

Spero che abbiate apprezzato l'articolo e di essere stato abbastanza chiaro nell'esposizione, per dubbi o incertezze resto a disposizione (per quanto posso) nei commenti.