

Eliminare l'immagine associata quando si elimina un articolo

domenica, 31 dicembre 2017

Quante volte ti sarà capitato di inserire nuovi articoli in WordPress, con relativa immagine in evidenza associata e poi di dover cancellare, per un motivo o per un altro, questi stessi articoli?

Sicuramente molto spesso!

Ti sarai accorto, forse, che quando elimini un articolo, l'immagine in evidenza associata, però, resta "in vita" sia nello spazio FTP, sia nel database di WordPress, sotto forma di **post_type** di tipo **attachment**, sprecando spazio per immagini che magari non verranno più utilizzate.

Ma niente paura: ecco un piccolo frammento di codice che ti permetterà di ovviare a tutto questo, cancellando definitivamente l'immagine in evidenza ogni qual volta ti appresti ad eliminare l'articolo a cui è associata.



Sommario

Il codice

Il codice

È sufficiente inserire nel file `functions.php` del tema attivo, che trovi nello spazio FTP del tuo sito, in:

```
wp-content/themes/{nome_del_tema}/
```

la seguente funzione:

```
// Elimina l'immagine in evidenza associata quando si elimina un articolo  
add_action( 'before_delete_post', function( $post_id ) {  
    if ( has_post_thumbnail( $post_id ) ) {  
        $attachment_id = get_post_thumbnail_id( $post_id );  
        wp_delete_attachment( $attachment_id, true );  
    }  
}, 10 );
```

Ed il gioco è fatto! La funzione `wp_delete_attachment()` si occuperà non solo di eliminare i riferimenti all'immagine dal database insieme a tutti i metadata associati (titolo, didascalia, descrizione, testo alternativo), ma provvederà a cancellare definitivamente dal server anche il file fisico con tutte le thumbnails derivate, con un conseguente risparmio di spazio.