

Come caricare file SVG in WordPress

sabato, 29 aprile 2017

Sapevi che WordPress, di default, non permette l'upload di file SVG? Probabilmente sì, dal momento che il loro utilizzo sta diventando sempre più popolare!

Scopriamo come abilitarne l'utilizzo nel nostro sito in WordPress, aggiungendo il supporto SVG a WordPress.



Sommario

Una doverosa premessa

Il codice

Una precisazione

Una doverosa premessa

Ma per quale motivo WordPress non consente di default l'inserimento dei file in formato SVG? Il motivo è legato ad alcune vulnerabilità che il tipo di file potrebbe far venire a galla. Prima di proseguire, bisogna dunque chiedersi:

[È sicuro abilitare l'upload di file SVG in WordPress?](#)

Ora che hai tutte le informazioni teoriche per decidere cosa fare, passiamo alla pratica: come inserire file SVG in WordPress!

Il codice

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

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

le seguenti linee di codice:

```
// Aggiunge il supporto all'upload dei file in formato SVG  
add_filter( 'upload_mimes', function ( $mimes = array() ) {  
    $mimes['svg'] = 'image/svg+xml';  
    return $mimes;  
} );
```

Da questo momento, WordPress ti permetterà l'upload dei file in formato SVG nella libreria media.

Ovviamente, puoi utilizzare questo snippet per aggiungere a WordPress il supporto anche ad altri formati di file non accettati di default, consentendoti di effettuare l'upload.

Una precisazione

Hai imparato ad inserire file SVG in WordPress, ma c'è una piccola precisazione da fare: con la versione 4.7.1, lo snippet precedente non compie il proprio dovere. Come fare?

Niente paura, c'è una soluzione anche per questo!

Ti basta inserire un ulteriore snippet nel file `functions.php` del tema attivo il seguente codice:

```
// Aggiunge il supporto all'upload dei file in formato SVG nella versione 4.7.1 di
WordPress
add_filter( 'wp_check_filetype_and_ext', function( $data, $file, $filename, $mimes ) {
    global $wp_version;
    if ( $wp_version !== '4.7.1' ) {
        return $data;
    }
    $filetype = wp_check_filetype( $filename, $mimes );

    return [
        'ext'           => $filetype['ext'],
        'type'          => $filetype['type'],
        'proper_filename' => $data['proper_filename']
    ];
}, 10, 4 );
```

ed il gioco è fatto!

Un ulteriore metodo, fortemente sconsigliato per motivi di sicurezza, è disabilitare il controllo che blocca il controllo dei formati dei files in fase di upload nel backend di WordPress.

Ma se sei un vero temerario ed il rischio di compromettere la sicurezza del tuo WordPress non ti preoccupa, inserisci nel file `wp-config.php` nella root del tuo sito, il seguente codice:

```
// Permetti l'upload di files non filtrati per gli amministratori
define( 'ALLOW_UNFILTERED_UPLOADS', true );
```

In questo modo, non solo aggiungi il supporto SVG a WordPress, ma permetti l'upload di qualsiasi formato di file, ovviamente limitato al backend.

Per un approfondimento sui di file supportati, ti consiglio di leggere la documentazione a riguardo sul Codex di WordPress:

[WordPress.org](https://wordpress.org)