

Comment déployer Laravel 8 chez Hostinger ?

Déploiement de Laravel 8 sur un hébergement mutualisé et en cloud chez Hostinger



Écrit par Zakariae Mellouk
Mis à jour hier

Bien qu'il soit possible d'installer [Laravel automatiquement à l'aide de hPanel](#), vous souhaitez peut-être disposer d'une version qui ne figure pas dans la liste. Notez qu'il est toujours recommandé d'installer la [version stable actuelle](#) pour éviter les menaces de sécurité et les erreurs.

Si vous choisissez toujours Laravel 8, vous devez procéder à une installation manuelle :

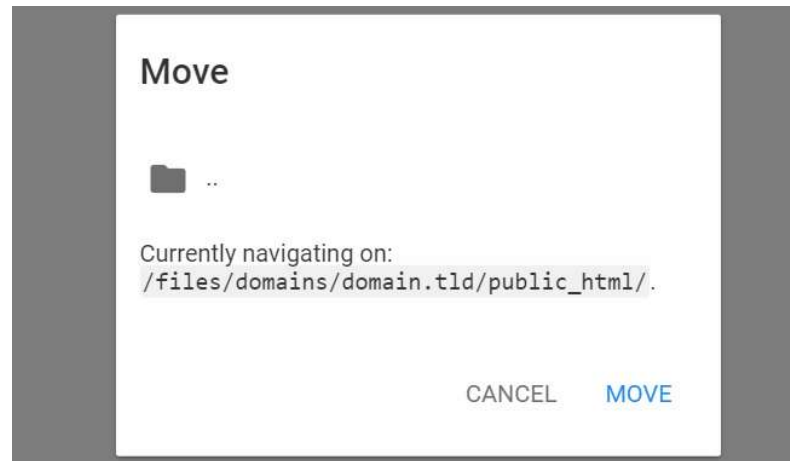
1. [Ajoutez le site web à votre plan d'hébergement](#)
2. [Télécharger les fichiers Laravel et déplacez-les dans les bons répertoires](#)
3. [Mettre à jour index.php et .htaccess](#)
4. [Mettre à jour les informations de la base de données](#)

Étape 1 - Ajouter le site web

Si vous ne l'avez pas encore fait, [activez votre compte d'hébergement](#) et [ajoutez un nom de domaine](#) sur lequel vous voulez avoir Laravel.

Étape 2 - Télécharger et déplacer des fichiers

En utilisant une option appropriée, [téléchargez les fichiers de votre site web Laravel](#) dans les fichiers du site web, 1 niveau au-dessus de public_html. Si votre projet s'appelle `laravel`, la structure de vos fichiers ressemblera à ceci :



Après le déplacement, la structure des fichiers de public_html devrait ressembler à ceci :

🏠 > domains > domain.tld > public_html			
Name ↑	Size	Last modified	
📁 assets	—	5 minutes ago	drwxr-xr-x
📁 images	—	a minute ago	drwxr-xr-x
📁 js	—	a minute ago	drwxr-xr-x
📁 template	—	a minute ago	drwxr-xr-x
📄 .htaccess	0.6 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 default.php	10.4 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 favicon.ico	3.72 kB	a few seconds ago	-rwxr-xr-x
📄 index.php	1.8 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 mix-manifest.json	0.1 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 offline.html	0.1 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 pwabuilder-sw-register.js	0.3 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 pwabuilder-sw.js	1.3 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x
📄 robots.txt	0.1 kB	a minute ago	-rwxr-xr-x

Étape 3 - Modifier les fichiers index et .htaccess

Maintenant, nous devons modifier le fichier `index.php`, afin que Laravel comprenne la nouvelle structure de fichiers. Ouvrez le fichier et remplacez son contenu par ce qui suit :

```
<?php
define('LARAVEL_START', microtime(true));
/*
```

```

*/
$app = require_once __DIR__.'../laravel/bootstrap/app.php';
$kernel = $app->make(Illuminate\Contracts\Http\Kernel::class);
$response = $kernel->handle(
    $request = Illuminate\Http\Request::capture()
);
$response->send();
$kernel->terminate($request, $response);

```

Pour que Laravel charge le contenu correctement, ouvrez le fichier **.htaccess** et ajoutez-y ce code :

```

<IfModule mod_rewrite.c>
RewriteEngine On
RewriteRule ^(.*)$ public/$1 [L]
</IfModule>

```

Si votre site web utilise des bases de données/modèles, vous devriez voir apparaître une erreur de connexion à la base de données Laravel à ce stade. Nous allons la corriger dans l'étape suivante.

Étape 4 - Mise à jour des informations de la base de données

Si les modèles fonctionnent dans votre application, vous devez migrer les tables vers la base de données. Nous utiliserons la base de données **sqlite** pour cela.

Dans le gestionnaire de fichiers, ouvrez **laravel/database/** et créez le fichier **database.sqlite**. Ensuite, ouvrez le fichier **laravel/.env** et mettez à jour les informations de votre base de données. Copiez simplement le [chemin vers votre répertoire racine](#) et changez **public_html** en **laravel/database/database.sqlite**. Cela devrait ressembler à ceci :

```

🏠 > ... > domain.tld > laravel > .env
4  APP_DEBUG=true
5  APP_URL=http://localhost
6
7  LOG_CHANNEL=stack
8
9  DB_CONNECTION=mysql
10 DB_HOST=127.0.0.1
11 DB_PORT=3306
12 DB_DATABASE=/home/u123456789/domains/domain.tld/laravel/database/database.sqlite
13 DB_USERNAME=root
14 DB_PASSWORD=

```

Ensuite, en utilisant SSH dans votre répertoire **laravel**, migrez tous les fichiers vers une base de données :

php artisan migrate

```
/usr/bin/php /home/u12345678/domains/domain.tld/public_html/artisan schedule:run
```

où **u12345678** et **domain.tld** sont remplacés par vos données.

Avez-vous trouvé votre réponse?



[Tutorials](#) [Blog](#) [Pricing](#) [Hostinger Academy](#) [Instagram](#)

