

Trusty, BROUILLON

# Drupal : Créer un site internet avec Drupal (un CMS pas comme les autres)

[DESCRIPTION DE L'APPLICATION]

## Pré-requis

- Disposer des droits d'administration.
- Disposer d'une connexion à Internet configurée et activée.

## Installation

### Installation rapide sous Linux

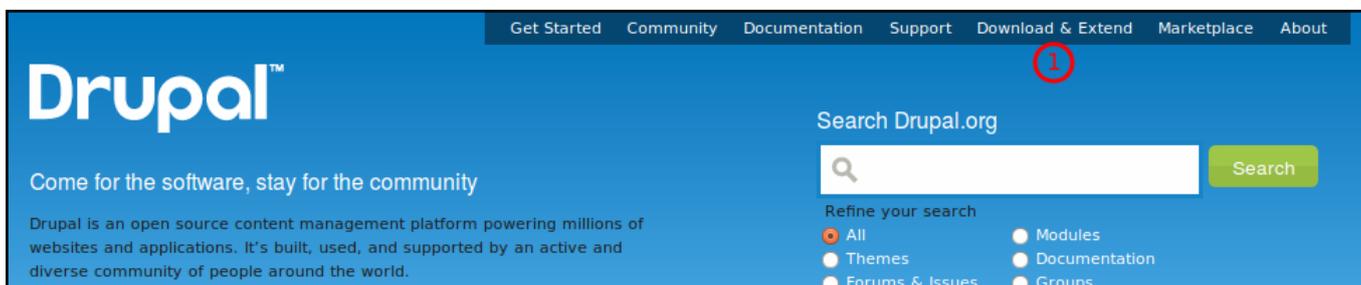
L'installation d'une solution LAMP (Linux, Apache, MySQL, Php) sous Linux est toujours très bien documentée quelque soit la distribution utilisée. Dans ce livre, la distribution grand public Ubuntu a été choisie car elle est la plus utilisée à ce jour.

### Installation d'une solution LAMP

voir la page [Lighttpd "how to" - serveur Web rapide et sécurisé](#)

## Téléchargement

Allez sur le site de Drupal <http://www.drupal.org> :



Allez à la section **Download & Extend** (1) :

Download & Extend

Download & Extend Home | Drupal Core | Distributions | Modules | Themes

Download Drupal core files, and extend your site with modules, themes, translations and installation profiles.

Core	Distributions	Themes	Translations
<a href="#">Download Drupal 7.31</a> 1	<a href="#">About Distributions</a> <a href="#">Most Installed Distributions</a> <a href="#">New Distributions</a> <a href="#">Most Active Distributions</a> <a href="#">Search for More Distributions</a>	<a href="#">About Themes &amp; Subthemes</a> <a href="#">Most Installed Themes</a> <a href="#">New Themes</a> <a href="#">Most Active Themes</a> <a href="#">Search for More Themes</a>	<a href="#">Catalan</a> <a href="#">French</a> 2 <a href="#">Hungarian</a> <a href="#">Dutch</a> <a href="#">All Translations</a>

Other Releases  
[More Information](#)

Drupal Modules

Show only modules for Drupal version:

[Most installed](#) | [Module Categories](#) | [New Modules](#) | [Module Index](#)

1. Cliquez sur le bouton [Download! 'Drupal...'](#) et :
  - téléchargez la dernière version stable de Drupal.
  - Décompressez l'archive dans la racine du serveur
  - Renommez le répertoire résultant en **drupal** → arborescence du type **/var/www/drupal**.

Vous pouvez aussi lui donner le nom que vous voulez.  
Par exemple si vous voulez créer un sous-domaine  
xxx.monsite.tld → monsite.tld/xxx

2. Dans la paragraphe Translations, cliquez sur le lien **French**
  - Téléchargez la traduction qui correspond à votre version (ici, 7) :

## French overview

**Overview** Board

Télécharger Drupal 6 en français Télécharger Drupal 7 en français

### Documentation

- Manuel de traduction de Drupal et de ses modules
- Le nouveau [glossaire Drupal](#) pour la traduction en français
- Le [glossaire inter-projet](#) (comme base de travail)

### Glossaire et bonnes pratiques

- Avant toute traduction, pensez à consulter le [glossaire](#) afin de prendre connaissance des termes de traduction utilisés par la communauté francophone.
- Prenez le temps de parcourir les [bonnes pratiques](#), elles vous feront gagner en **efficacité** et en **rapidité** !

Le groupe de traduction France & Francophonie est propulsé par l'association [Drupal France & Francophonie](#).

“ À suivre sur le [glossaire Drupal](#) et [Localize](#).

### Top downloads

Project	Version	Downloads	Date created	Up to date as of
Drupal core	5.23	<a href="#">Download (418.36 KB)</a>	2011-Jul-07	2011-Jul-14
Drupal core	6.32	<a href="#">Download (534.73 KB)</a>	2014-Aug-06	2014-Aug-07
Drupal core	7.29	<a href="#">Download (692.22 KB)</a>	2014-Aug-06	2014-Aug-07
Drupal core	8.0-alpha13	<a href="#">Download (531.57 KB)</a>	2014-Aug-07	2014-Aug-07

- Enregistrez le fichier dans le répertoire **.../drupal/profile/standard/translation**
- Renommez-le en **fr.po** → **.../drupal/profile/standard/translation/fr.po**

### Lancement de l'installateur de Drupal

Ouvrez l'adresse locale <http://localhost/drupal> dans un navigateur internet. La page d'accueil de Drupal apparaît :

### Select an installation profile



- Standard**  
Install with commonly used features pre-configured.
- Minimal**  
Start with only a few modules enabled.

**Choose profile**

- Choose language
- Verify requirements
- Set up database
- Install profile
- Configure site
- Finished

Save and continue

Cliquez sur le bouton Save 'and' 'continue pour passer à la deuxième étape : Choose language :

### Choose language



- English (built-in)
- French (Français)**

Save and continue

✓ **Choose profile**

► **Choose language**

- Verify requirements
- Set up database
- Install profile
- Configure site
- Finished

Choisissez French et cliquez sur Save 'and' 'continue

La suite se déroulera en Français.

Un message “Pré-requis non satisfaits” apparaît :

### Pré-requis non satisfaits



- ✓ Choisir un profil
- ✓ Choisir une langue
- ▶ **Vérification des pré-requis**
  - Installation de la base de données
  - Profil d'installation
  - Installation des traductions
  - Configurer le site
  - Finalisation des traductions
  - Fin de l'installation

Serveur web	lighttpd/1.4.33
PHP	5.5.9-1ubuntu4.3
PHP 'register globals'	Désactivé
Extensions PHP	Activé
Support de base de données	Activé
Plafond mémoire de PHP	128M
<b>✗ Système de fichiers</b>	<b>Le répertoire <code>sites/default/files</code> n'existe pas. Un essai automatisé de création de ce répertoire a échoué, probablement en raison d'un problème de permissions. Afin de poursuivre l'installation, veuillez soit créer le répertoire et modifier manuellement ses permissions, soit vous assurer que le programme d'installation possède les permissions pour le créer automatiquement. Pour plus d'informations, consultez <a href="#">INSTALL.txt</a> ou le <a href="#">manuel en ligne</a>.</b>
Bibliothèque Unicode	Extension PHP mbstring
<b>✗ Fichier de configuration</b>	<b>Le fichier de configuration n'existe pas.</b>
	<b>Le processus d'installation de l'installeur <i>Drupal</i> requiert la création d'un fichier de configuration. <b>Copier</b> le fichier <code>./sites/default/default.settings.php</code> en <code>./sites/default/settings.php</code>. Des détails supplémentaires concernant l'installation sont disponibles dans <a href="#">INSTALL.txt</a>.</b>

Consultez le message d'erreur et [poursuivez l'installation](#).

1. Pour créer le fichier settings.php, recopier **default.settings.php** → **settings.php** :

```
cp /var/www/drupal/sites/default/default.settings.php /var/www/drupal/sites/default/settings.php
```

2. Pendant l'installation, Drupal doit avoir accès au répertoire **/sites/default**. Vous pourrez supprimer ce droit à la fin de l'installation.

Pour donner les droits d'accès en écriture sur le répertoire **/sites/default** :

```
sudo chmod -R a+w /var/www/drupal/sites/default
```

Cliquez sur le lien **poursuivez l'installation** pour faire disparaître le message.

### Configuration de la base de données



**Type de base de données \***

SQLite

Le type de base dans laquelle vos données Drupal seront stockées. Votre configuration PHP ne supporte qu'un type de base de données qui a donc automatiquement été sélectionné.

**Fichier de base de données \***

Le chemin absolu des fichiers où les données Drupal seront enregistrées. Ce répertoire doit être accessible en écriture par le serveur web et devrait se trouver en dehors du répertoire racine du serveur web.

**Installation de la base de données**

- Profil d'installation
- Installation des traductions
- Configurer le site
- Finalisation des traductions
- Fin de l'installation

**OPTIONS AVANCÉES**

Enregistrer et continuer

Nous sommes sur un serveur LLSP (Lighty + SQLite + PHP) La seule base de données disponible est donc **SQLite**.

Cliquez sur le bouton `Enregistrer 'et' 'continuer`

Drupal s'installe. À la fin de l'installation un message s'affiche en haut de la page :



Tous les changements nécessaires à `sites/default` et `sites/default/settings.php` ont été effectués, vous devriez donc en retirer les permissions d'écriture afin d'éviter les risques de sécurité. Si vous n'êtes pas sûr de savoir comme faire, merci de consulter le [manuel en ligne](#).

Pour supprimer les droits d'accès en écriture sur le repertoire `./sites/default/`, lancer la commande :

- `sudo chmod -R a-w /var/www/drupal/sites/default/`

Pour restaurer les droits d'accès en écriture sur le repertoire `./sites/default/files`, lancer la commande :

- `sudo chmod -R a-w /var/www/drupal/sites/default/files`

Rechargez la page pour vérifier si le message a disparu.

Dans le reste de la page, complétez les champs :

- Nom du site
- Adresse de courriel du site

- Nom d'utilisateur : admin
- Adresse de courriel
- Mot de passe
- Pays par défaut : France

Cliquez sur [Enregistrer](#) 'et' [continuer](#)

Cliquez sur le lien **Visitez votre nouveau site**

## Configuration

Tout d'abord, [ouvrez le fichier /truc/machin/bidule](#) en modification puis ...

## Utilisation

Lancez l'application via le [dash](#) (Unity) ou via le [terminal](#) (toutes versions d'Ubuntu) avec la [commande](#) suivante :

```
machin-chose
```

## Désinstallation

Pour supprimer cette application, il suffit de [Suppression de paquets](#). Selon la méthode choisie, la configuration globale de l'application est conservée ou supprimée. Les journaux du système, et les fichiers de préférence des utilisateurs dans leurs dossiers personnels sont toujours conservés.

## Voir aussi

- [\(en\) site\\_officiel\\_du\\_logiciel](#)
- [\(fr\) site\\_de\\_la\\_communaute\\_francophone\\_du\\_logiciel\\_bidule](#)
- [Discussion « J'ai un soucis avec le logiciel Bidule »](#) sur le forum Ubuntu-fr

---

*Contributeurs principaux : [votre nom ou pseudonyme](#), [nom ou pseudo autre](#).*

*Basé sur « [Titre original de l'article](#) » par [Auteur Original](#).*

From:

<http://doc.nfrappe.fr/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<http://doc.nfrappe.fr/doku.php?id=logiciel:internet:drupal:start>



Last update: **2022/11/08 19:28**