

Trusty, BROUILLOON

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> :

The screenshot shows the official Drupal website at www.drupal.org. The top navigation bar includes links for Get Started, Community, Documentation, Support, Download & Extend, Marketplace, and About. A red circle highlights the 'Download & Extend' link. Below the navigation is the Drupal logo and the tagline 'Come for the software, stay for the community'. A search bar with a magnifying glass icon and a 'Search' button is present. To the right of the search bar is a 'Refine your search' section with radio buttons for 'All', 'Themes', 'Forums & Issues', 'Modules', 'Documentation', and 'Groups'. The 'All' option is selected.

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

Get Started Community Documentation Support Download & Extend Marketplace About

Drupal™

Drupal Homepage Log in / Register

Search Drupal.org Search

Refine your search ▾

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
Download Drupal 7.31 1	About Distributions Most Installed Distributions New Distributions Most Active Distributions Search for More Distributions	About Themes & Subthemes Most Installed Themes New Themes Most Active Themes Search for More Themes	Catalan French 2 Hungarian Dutch All Translations
Other Releases More Information			

Drupal Modules

Show only modules for Drupal version - Any - Search

[Most Installed](#) [Module Categories](#) [New Modules](#) [Module Index](#)

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

Drupal core

Project	Version	Downloads	Date created	Up to date as of
Drupal core	5.23	Download (418.36 KB)	2011-Jul-07	2011-Jul-14
Drupal core	6.32	Download (534.73 KB)	2014-Aug-06	2014-Aug-07
Drupal core	7.29	Download (692.22 KB)	2014-Aug-06	2014-Aug-07
Drupal core	8.0-alpha13	Download (531.57 KB)	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 Save and continue

Verify requirements

Set up database

Install profile

Configure site

Finished

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

	Serveur web	lighttpd/1.4.33
✓ Choisir un profil	PHP	5.5.9-1ubuntu4.3
✓ Choisir une langue	PHP 'register globals'	Désactivé
► Vérification des pré-requis	Extensions PHP	Activé
Installation de la base de données	Support de base de données	Activé
Profil d'installation	Plafond mémoire de PHP	128M
Installation des traductions	✗ Système de fichiers 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 INSTALL.txt ou le manuel en ligne.	
Configurer le site	Bibliothèque Unicode	Extension PHP mbstring
Finalisation des traductions	✗ Fichier de configuration Le fichier de configuration n'existe pas. Le processus d'installation de l'installateur <i>Drupal</i> requiert la création d'un fichier de configuration. Copier 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 <code>INSTALL.txt</code> .	
Fin de l'installation	Consultez le message d'erreur et poursuivez l'installation .	

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.

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

OPTIONS AVANCÉES

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 répertoire **./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 répertoire **./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_communauté_françophone_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:

<https://nfrappe.fr/doc-0/> - Documentation du Dr Nicolas Frappé

Permanent link:

<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:drupal:start>

Last update: **2022/08/13 21:57**

