

Présentation du nouveau CMS Drupal

Résumé

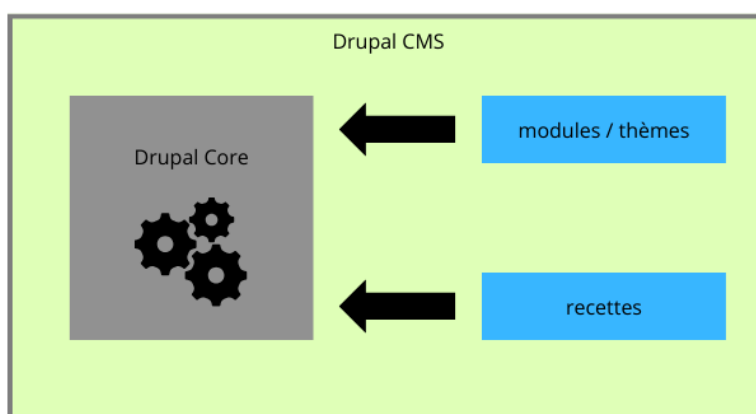
Pour faire très simple, Drupal CMS est juste Drupal Core avec une interface améliorée et des fonctionnalités mieux représentées / mises en avant.

La très grande majorité de ces “nouvelles” fonctionnalités, qui peuvent être très intéressantes, existaient déjà dans les versions précédentes. Cependant, ce nouveau CMS propose ces fonctionnalités dès l’installation, ce qui permet aux développeurs ou administrateurs avec une faible connaissance de Drupal (et des différentes fonctionnalités existantes) d’avoir une meilleure vision de ce qui est possible de faire.

Présentation

Premièrement, il est important de souligner que le nouveau CMS apporte surtout plus de visibilité à de nombreuses fonctionnalités déjà existantes pour les précédentes versions. Il n’apporte pas vraiment de nouvelles fonctionnalités contrairement à ce que l’on pourrait penser.

Il faut donc voir ce CMS comme une adaptation du noyau de Drupal pour le rendre plus intuitif et plus accessible. Il s’adresse surtout aux utilisateurs peu expérimentés



Le CMS est obtenu en ajoutant des recettes et des modules/thèmes populaires au noyau.

Pour avoir des exemples plus concrets, j’ai réalisé deux petits sites de démo :

<https://demo.lolcahost.fr/> : réalisé avec le nouveau CMS, entièrement depuis le backoffice. J’utilise une recette custom pour créer un type de contenu Tutoriel et une vue, ainsi que plusieurs tutoriels présentant les fonctionnalités essentielles.

<https://mangezdestourtes.fr/portfolio> : réalisé avec Drupal 11, essentiellement depuis le backoffice sauf pour les fonctionnalités très spécifiques, et également installé avec une recette. Je peux tout à fait installer cette recette sur le CMS.

Fonctionnalités intéressantes (spécifiques au CMS)

Même si ce n'est pas ce qui nous intéresse le plus ici, le CMS apporte néanmoins de toutes nouvelles fonctionnalités. On peut citer :

- Une page de navigation de modules. Il est désormais possible d'installer des modules contributaires directement depuis cette page, sans utiliser composer.
- La possibilité de mettre à jour le cœur de Drupal directement depuis le back-office, donc sans utiliser composer.

Beaucoup de modules contributaires très populaires sont désormais installés par défaut. C'est notamment le cas de Token, PathAuto, Dashboard et Trash. Cela améliore beaucoup l'expérience utilisateur car il n'est plus nécessaire de se renseigner sur les nombreuses solutions existantes pour ajouter des fonctionnalités supplémentaires. Drupal CMS fait en quelque sorte les recherches à notre place en suggérant dès le début des modules fréquemment utilisés.

Anciennes fonctionnalités mises en avant

Lorsque de l'installation du CMS, on nous propose également d'installer des configurations types, par exemple pour un site d'actualité ou un blog. Cela permet d'avoir une base avec des types de contenus, des vues, des permissions et du contenu par défaut.

Mais **ce n'est pas nouveau**, cela est en réalité possible depuis la version 11 de Drupal, grâce aux recettes. Drupal CMS permet d'en installer lors de l'installation du site ou depuis une page de navigation dédiée. Il met aussi à disposition plusieurs recettes par défaut. Mais il est tout à fait possible de créer ses propres recettes, et on peut utiliser de nombreuses recettes contributaires. Ces recettes (recipe) ne contiennent pas de code. Il faut plutôt voir les recettes comme un moyen de regrouper facilement à la fois de la configuration, des modules et du contenu.

Sur les versions plus anciennes de Drupal, on retrouve le même principe mais de manière plus restreinte avec les profiles.