VEILLE TECHNOLOGIQUE: CMS DRUPAL





Drupal est un système de gestion de contenu (CMS) open source créé par Dries Buytaert en 2001. Cette solution est un ensemble d'outils permettant le développement et la mise à jour dynamique par plusieurs utilisateurs de sites web. Il a notamment été récompensé plusieurs fois par le prix du meilleur CMS Open Source.

L'avantage de ce CMS Open Source est qu'il réunit et fait collaborer toute une communauté de développeurs (plus d'un million de membres dans le monde entier) qui contribuent activement à résoudre les bugs, les problèmes ou encore les besoins d'évolutions qui apparaissent grâce aux idées et suggestions de chacun.

Grâce à sa version 7 en 2010, mais surtout à sa version 8 en 2015, Drupal connaît de plus en plus de succès, notamment grâce à ses nombreux modules disponibles et à sa simplicité d'utilisation.

Drupal, une personnalisation poussée :

Sur un site développé avec Drupal, presque tous les éléments sont personnalisables comme par exemple les pages, l'esthétique, les polices, les images, des blogs ou forums, etc... La possibilité de réellement pouvoir adapter votre site à votre image.

Drupal, une sécurité solide :

Grâce à son importante communauté, le CMS Open Source Drupal est constamment mis à jour, notamment par des patches de sécurité qui garantissent ainsi une protection maximale aux utilisateurs. Contrairement à d'autres CMS qui connaissaient régulièrement des tentatives de piratage ou des bugs dus à des bases de codes dépassées, Drupal est reconnu pour la fiabilité de ses mesures de sécurité. Pour preuve, la NASA utilise la technologie Drupal pour son site.

Drupal, un outil multilingue:

Drupal permet une création rapide de sites multilingues grâce à ses fonctions de base et ses modules qui sont déjà traduits et disponibles en 90 langues.

Des sous-domaines (fr.nomdusite.com) et sous-dossiers (nomdusite.com/fr) peuvent ainsi être gérés simultanément, avec des thèmes ou des bases de données différentes.

Drupal, un SEO optimisé:

Avec un Framework très complet, la gestion de contenu sur Drupal est des plus performantes. Grâce aux puissants modules de SEO proposés, votre contenu et vos url pourront être optimisés pour les moteurs de recherches afin de vous assurer du meilleur référencement possible.

Pour conclure:

Grâce à son évolutivité rapide et sa fiabilité de sécurité, Drupal se révèle être un CMS d'avenir. Sa communauté de développeurs assure des performances optimales tout en proposant régulièrement de nouvelles fonctionnalités.

Le développement d'un site sous Drupal nécessite de compétences techniques spécifiques. Il est donc nécessaire de faire appel à des experts de la solution.