

# CMS

Veille Technologique - 10/01/2022  
Sophie Noérie - Margaux Sarre

# Sommaire

1. Qu'est-ce qu'un CMS ?
2. Etat du marché
3. Utilisation d'un CMS

Démonstration

Conclusion

# 1. Qu'est-ce qu'un CMS ?

CONTENT MANAGEMENT SYSTEM

## Objectif :

- Concevoir
- Gérer
- Mettre à jour

des sites webs / applications mobiles de manière dynamique

**plus facilement & rapidement**

# 1. Qu'est-ce qu'un CMS ?

CONTENT MANAGEMENT SYSTEM

## Fonctionnalités :

- Structuration du contenu
- Séparation fond & forme
- Hiérarchisation des utilisateurs
- Partage d'accès
- Référencement optimisé

# 1. Qu'est-ce qu'un CMS ?

## LES ACTEURS

### Plusieurs types d'interactions :

- Création d'un site : particulier, entreprise, agence web, ...
- Gestion d'un site : administrateur, éditeur, auteur de contenu, ...
- Amélioration d'un CMS : développeur

# 1. Qu'est-ce qu'un CMS ?

## CATÉGORIES

### Open Source

### Propriétaire

---

### Hosted

- mise en place simple
- mise à jour automatique
- support

### Self-hosted

- liberté de personnalisation
- gestion complète

## 2. Etat du marché

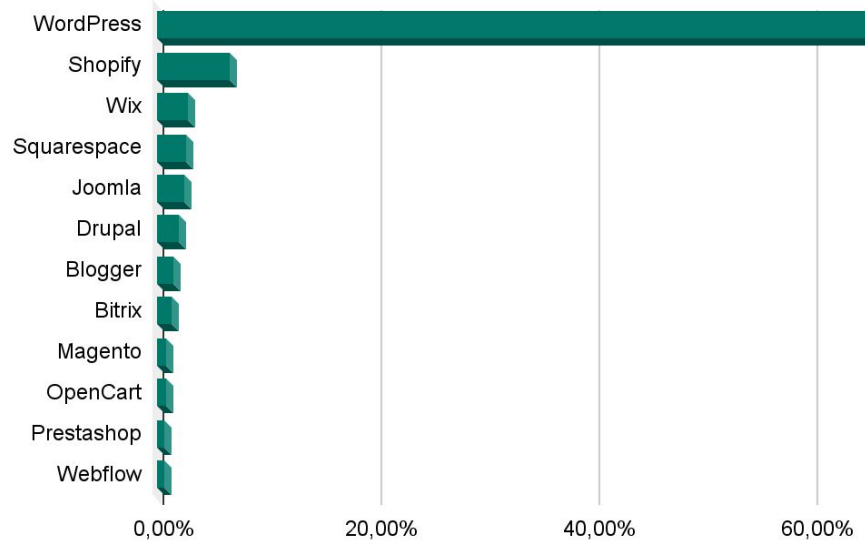
$\frac{2}{3}$  des sites web

Centaines de CMS



## 2. Etat du marché

Parts de marchés des CMS les plus utilisés



Source : W3Techs.com, 9 Janvier 2022



## 2. Etat du marché

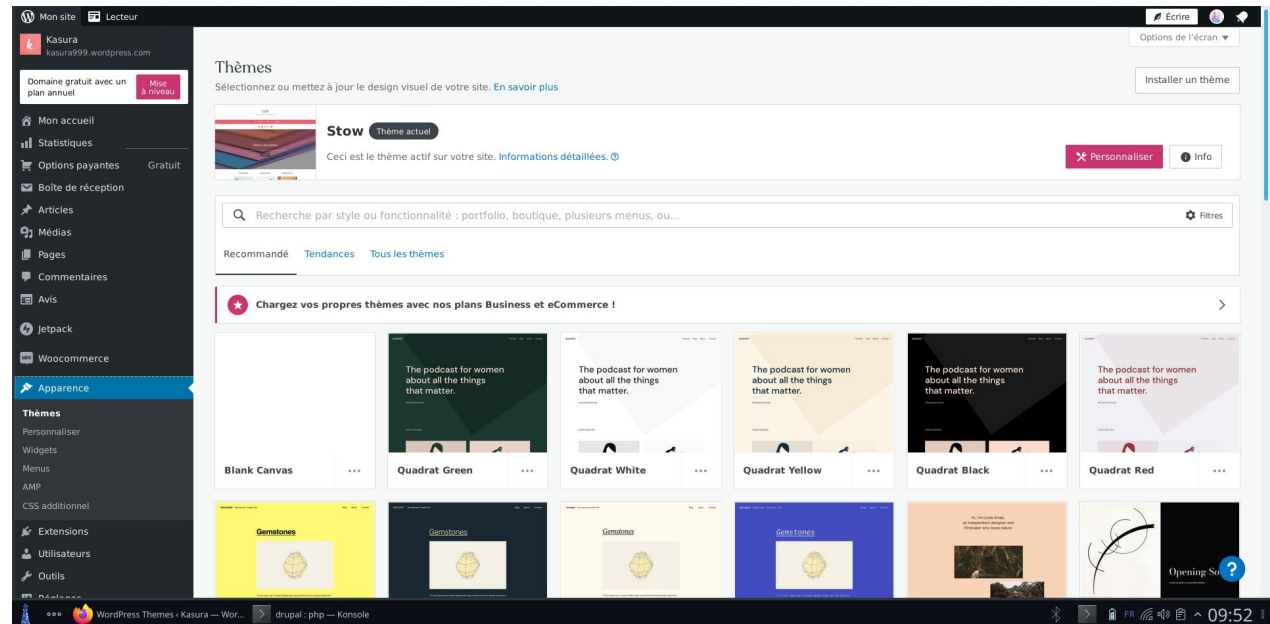
### Critères de choix :

- Nature du site
- Coût
- Facilité de prise en main
- Fonctionnalités disponibles (plugins)
- Sécurité et mises à jour
- Personnalisation
- ...

# 3. Utilisation d'un CMS

## EXEMPLE AVEC WORDPRESS

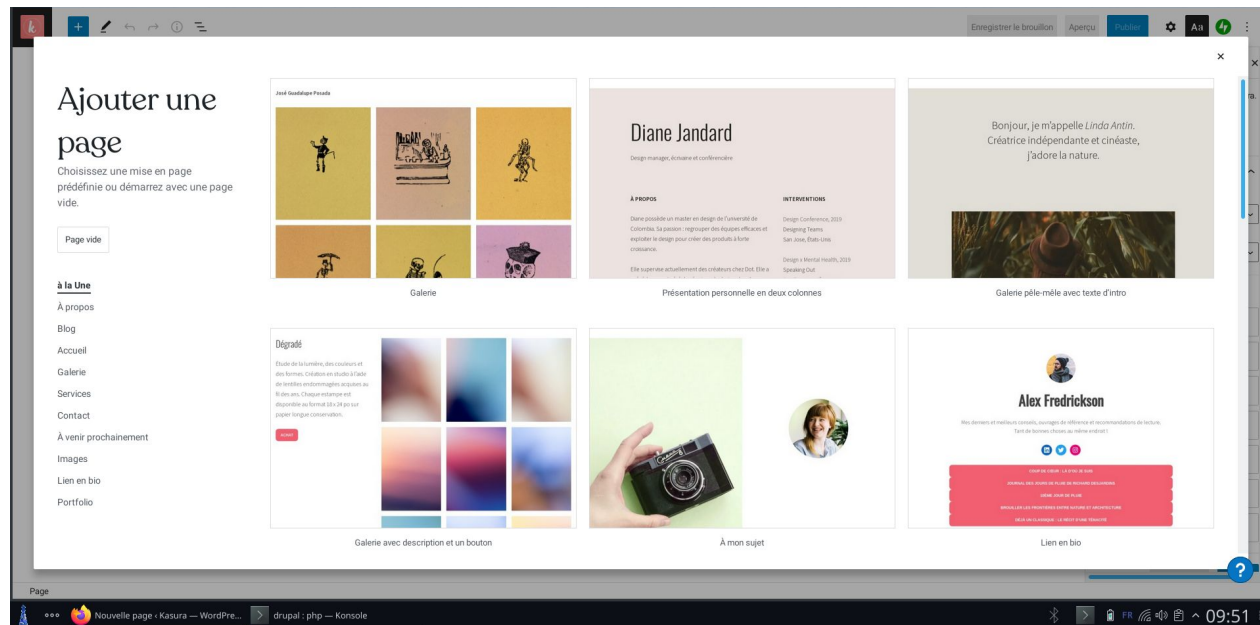
Choix du  
Thème  
(Template)



# 3. Utilisation d'un CMS

## EXEMPLE AVEC WORDPRESS

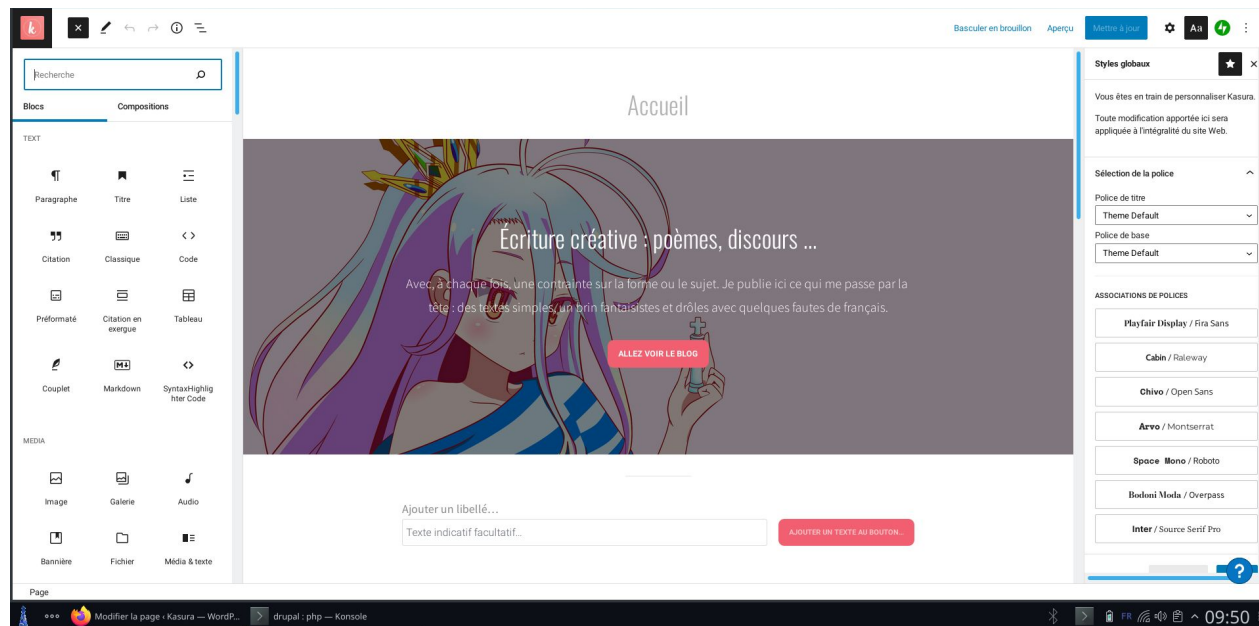
### Ajout d'une page



# 3. Utilisation d'un CMS

## EXEMPLE AVEC WORDPRESS

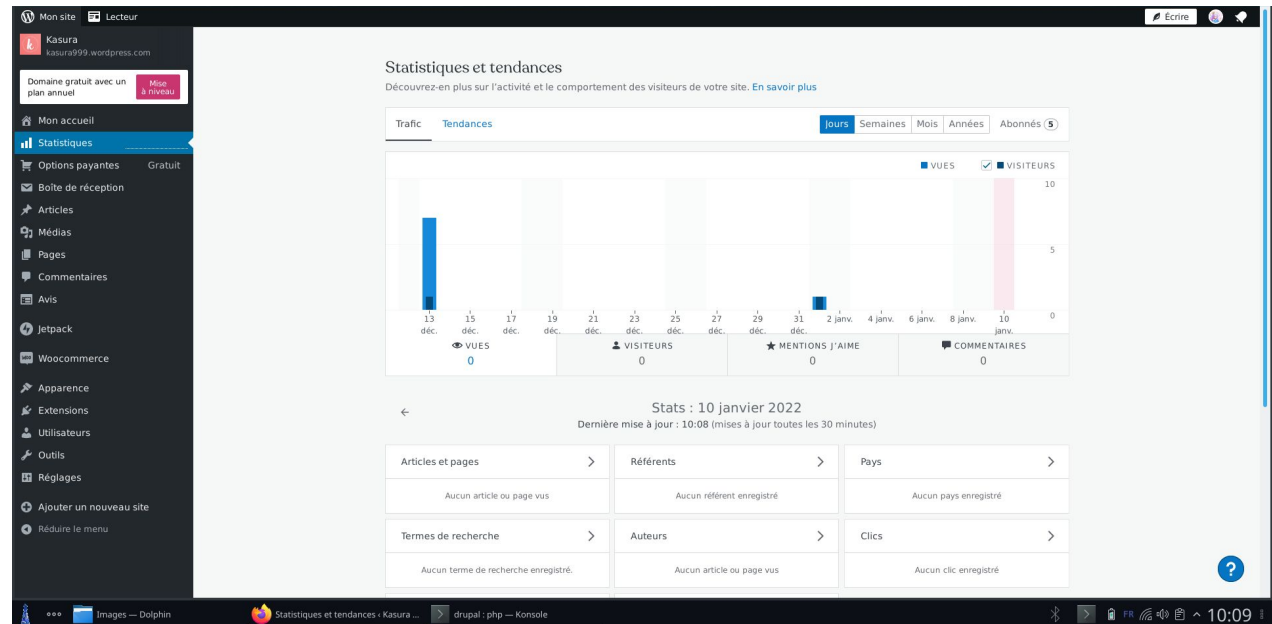
### Personnalisation



# 3. Utilisation d'un CMS

## EXEMPLE AVEC WORDPRESS

### Administration



### 3. Utilisation d'un CMS

#### Point de vue développeur

- création de templates
- développement de plugins
- mise à jour du CMS
- personnalisation poussée (CSS)
- CMS axé développement (CrafterCMS)

# Démonstration



# Conclusion


Pas de meilleur CMS

Cas d'utilisation

Retour d'expérience







Avez-vous des  
questions ?

