

# MENU MAKER by Qwenta



Solution technique pour l'outil web Menu Maker by Qwenta

# Sommaire



## Spécifications techniques

Versionnage

React

Firebase

Base de données

APIs externes

Maintenance



## Gestion du projet

Agile

Kanban

Trello

Ressources humaines

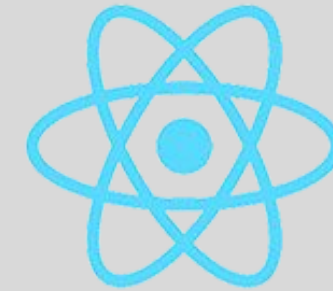


## Veille technique

Outils de veille

Méthodes de veille

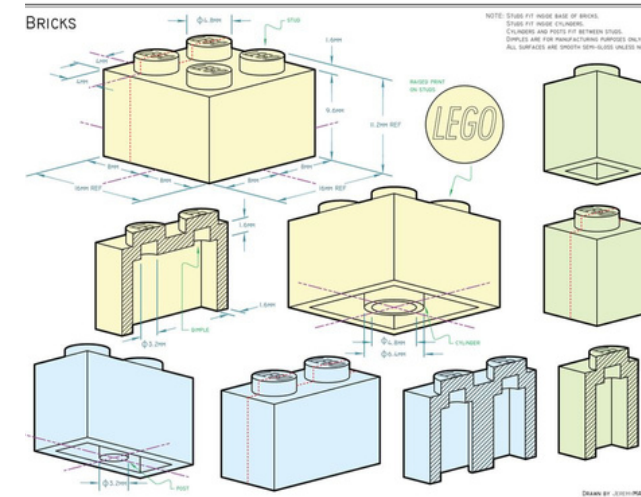
React.js est une librairie JavaScript open source développée par Facebook en 2011. C'est l'une des plus utilisées actuellement pour créer des interfaces utilisateur interactives.



# React

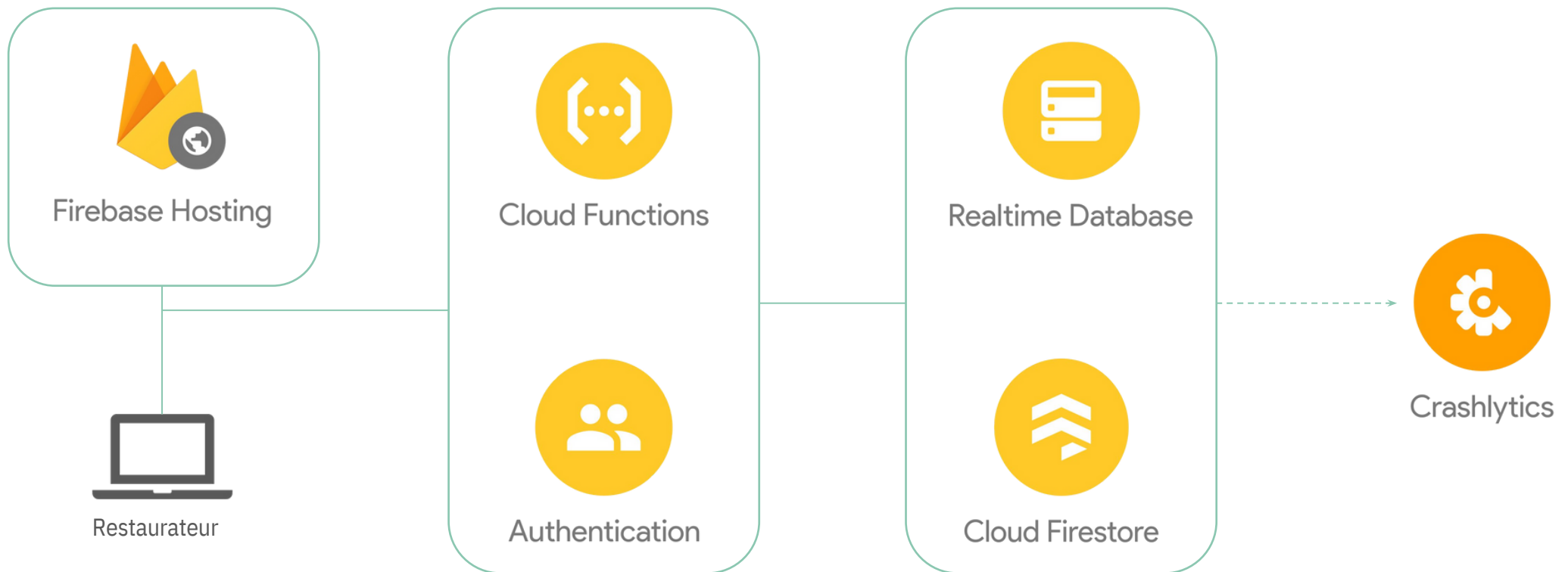
Le principe de React.js est de développer chaque morceau d'interface comme un composant réutilisable qui sera mis à jour en fonction des actions de l'utilisateur.

Ils peuvent être assemblés à volonté en fonction du résultat souhaité.



# Firebase

Firebase est un ensemble de solutions proposé par Google, et orienté vers les applications web et mobiles. Il permet une gestion plus simple de l'application et fonctionne sans serveur grâce au Cloud.



# APIs

- Pour pouvoir transmettre les menus à deliveroo et Instagram, il sera nécessaire d'utiliser les API mises à disposition par ceux-ci.



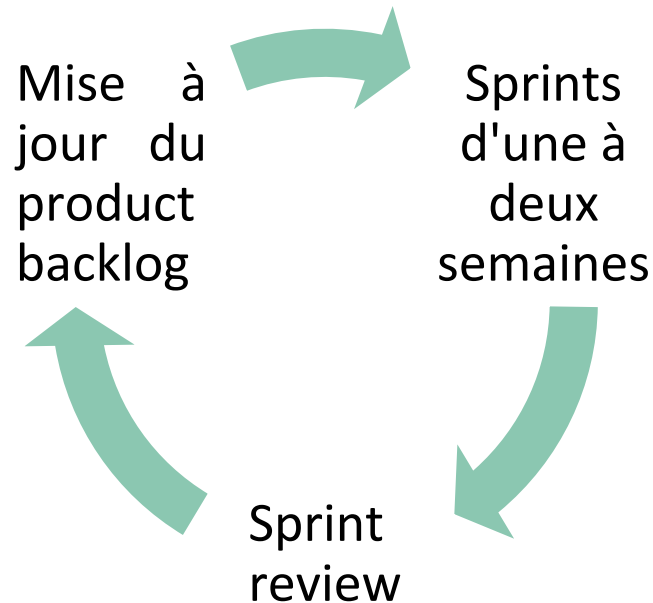
# Maintenance

**Certaines fonctionnalités pourront être ajoutées par la suite, en voici quelques-unes :**

- Blog interne à menu maker
    - Si l'utilisateur est propriétaire de plusieurs restaurants, il pourrait créer plusieurs profils de branding
  - Ajout d'un moyen de paiement
  - Intégration du tarif directement sur Menu Maker
  - Ajout d'animations sur la photo de la bannière et sur les formes géométriques des sections
-

# Travailler en agilité

La sprint review est une réunion d'environ une heure et demi durant laquelle les résultats du Sprint vous sont présentés. Elle s'effectue en présence de toutes les parties prenantes du projet, soit en visioconférence, soit en présentiel.

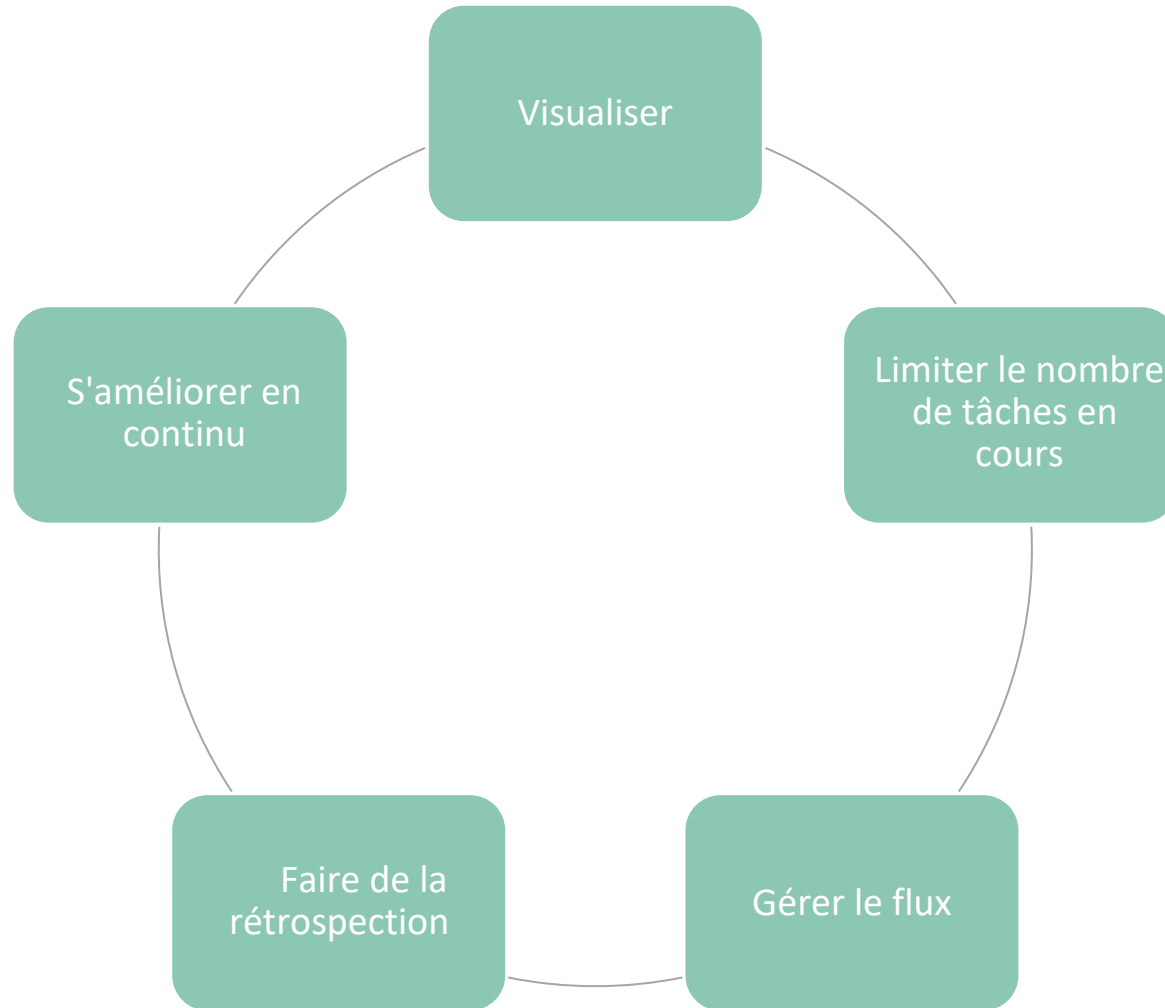


Contrôler l'avancée du projet

Corriger rapidement toute erreur

Communiquer plus efficacement

# Kanban





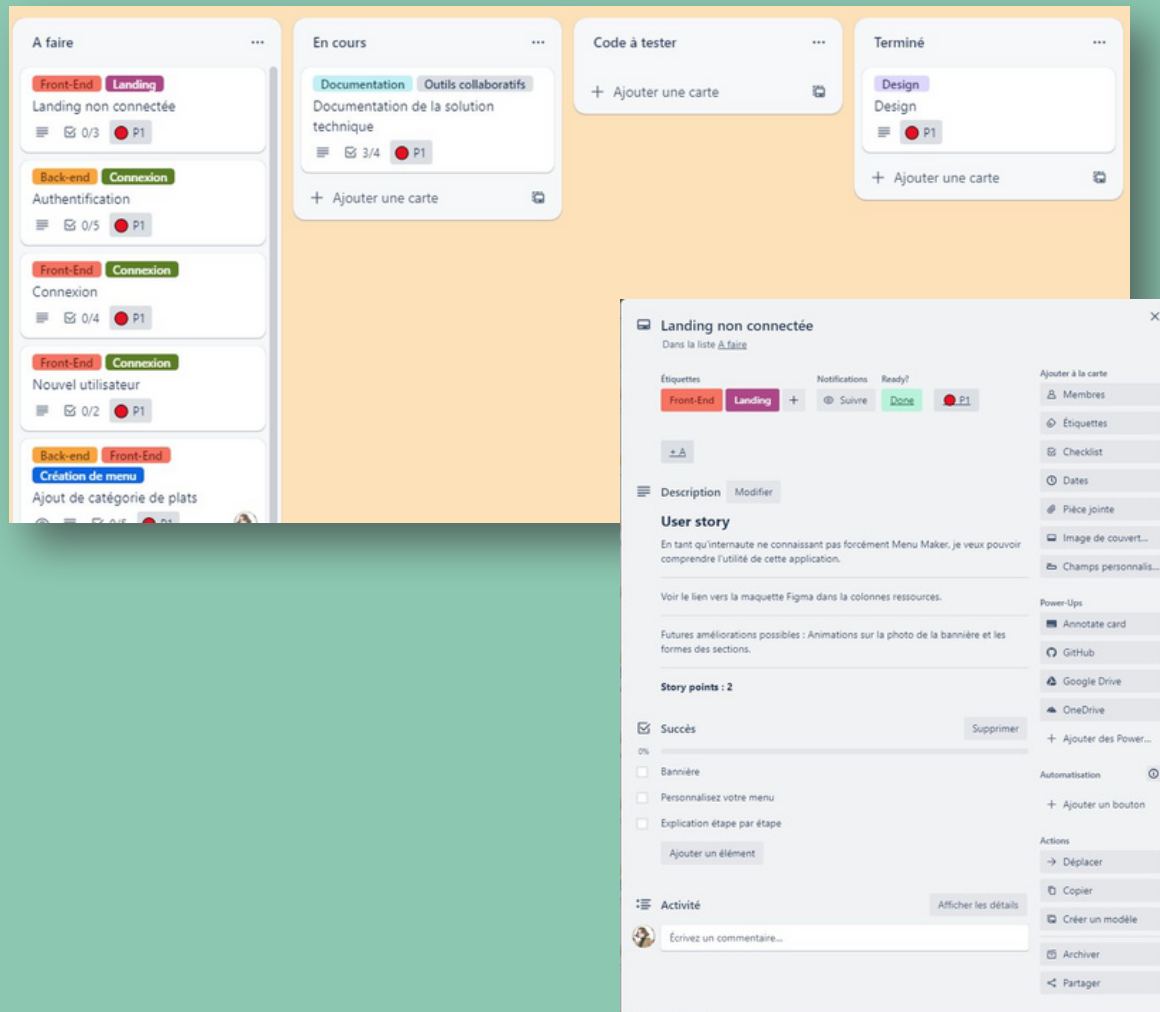


# Gestion du projet

Trello est un outil de gestion de projet en ligne basé sur les méthodes agiles.

Le tableau Kanban créé afin de gérer le projet, est accessible en suivant ce lien :

[https://wakelet.com/wake/rYtwJgcCnr0Zj\\_i65itiK](https://wakelet.com/wake/rYtwJgcCnr0Zj_i65itiK)



# Ressources humaines

35 jours  
Selon la  
temporalité



- I. Un développeur full stack
- II Un développeur front-end + un développeur full stack
- .

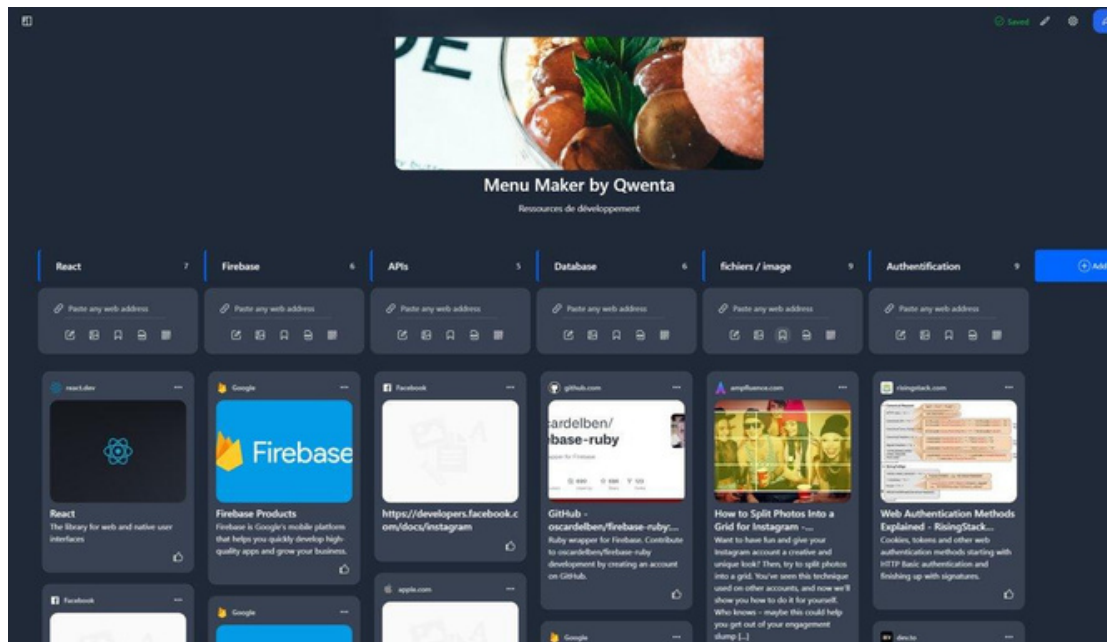
# La veille



Le développement évolue très vite et il est important de se maintenir à jour sur les diverses technologies.

Certains outils permettent d'automatiser cette veille pour la rendre plus efficace.

# Restitution de veille



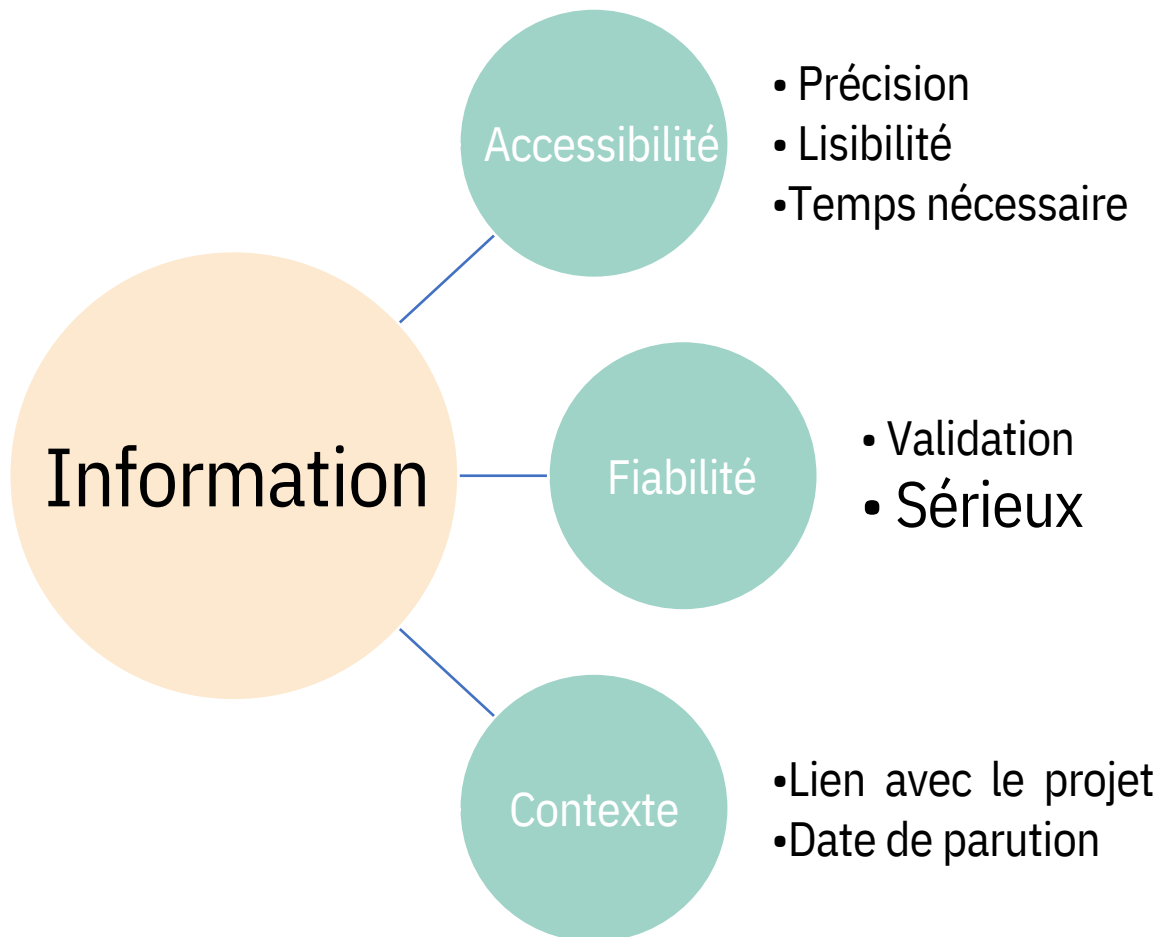
Wakelet est un outil de restitution de veille.

Il permet aussi de mettre en place une veille collaborative.

Ce tableau est accessible à cette adresse :

[https://wakelet.com/wake/F\\_aA6rOzFFwdWYJ-q2H4i](https://wakelet.com/wake/F_aA6rOzFFwdWYJ-q2H4i)

# Restitution de veille



La sélection des données utiles à la solution technique s'effectue selon plusieurs critères.

MENU MAKER by  
**Qwenta**

Merci de votre attention

