

Cahier des charges

Dispositif de communication en ligne



Version: 1.0

Date de la dernière mise à jour : 04/12/2023

Sommaire

- 1. Cadre du projet
- 1.1. Résumé
- 1.2. Contexte du projet
- 1.3. Enjeux et objectifs
- 1.4. Livrables
- 2. Benchmark
- 3. Conception graphique
- 3.1. Brief créatif
- 3.2. Charte graphique
- 4. Spécifications fonctionnelles
- 4.1. Diagramme de cas d'utilisation
- 4.2. Diagramme de séquences
- 5. Aperçu des contenus
- 6. Spécifications techniques
- 6.1. Compatibilité navigateur
- 6.2. Types d'appareils
- 7. Budget

1. Cadre du projet

1.1. Résumé du projet

Dans le cadre de l'approfondissement de nos compétences en développement nous avons voulu répondre aux besoins suivants :

- Développer la communication à distance.
- Optimiser la communication entre plusieurs entités.

1.2. Contexte du projet

Talk_about est une application web de chat permettant à plusieurs entités de communiquer à distance moyennant un accès à internet L'application offre :

- Messages directs
- Appel vocal
- Appel vidéo
- Création de groupe
- Appel de groupe

La communication est l'élément central de l'interaction et de la relation entre les hommes, ainsi Talk_about s'inscrit dans la liste des outils d'aide à l'amélioration des relations humaines.

1.3. Enjeux et objectifs

L'objectif du projet est de permettre une meilleure communication distante entre plusieurs hôtes. L'application doit pouvoir supporter plus de 1000 échanges par minute.

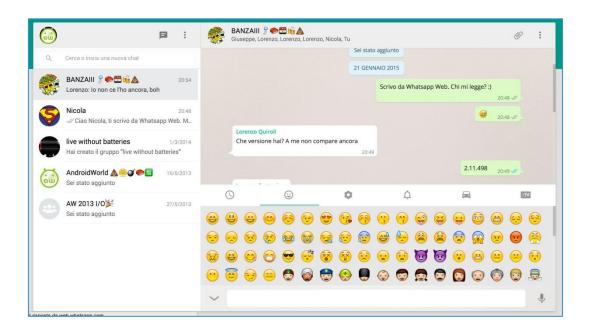
1.4. Livrables

Pour atteindre cet objectif, nous devrons livrer les éléments suivants :

Produit	Date
Cahier des charges fonctionnel	
Maquettes du site	
Site	

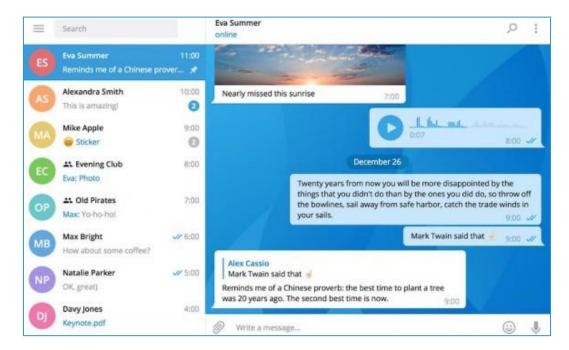
2. Benchmark

• Whatsapp WhatsApp Web



Points forts Points faibles

Telegram <u>Telegram Web</u>



Points forts Points faibles

3. Conception graphique

3.1 Brief créatif

Le graphisme du site se doit de retranscrire l'image, l'identité, l'objectif et le but visé par le projet.

3.2 Aperçu de charte graphique

Logo:



Palette de couleur :



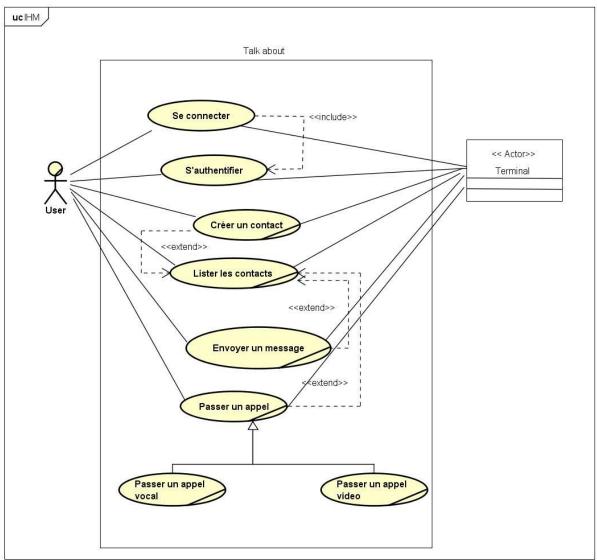
Typographie de branding et de titre : Libre Baskerville

Typographie de contenu : Roboto

Design graphique : Flat

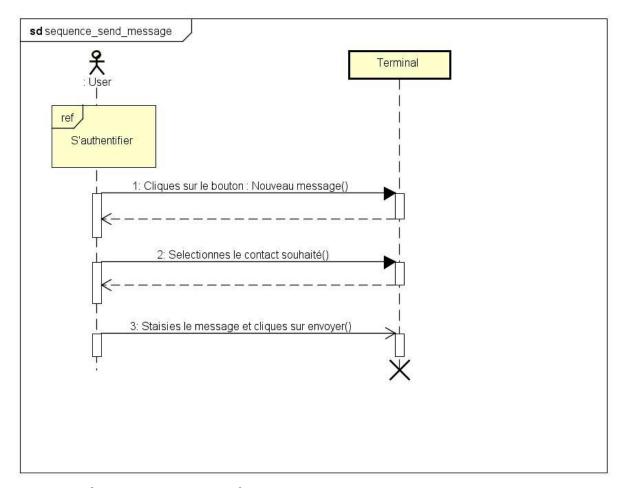
4. Spécifications fonctionnelles

4.1. Diagramme de cas d'utilisation

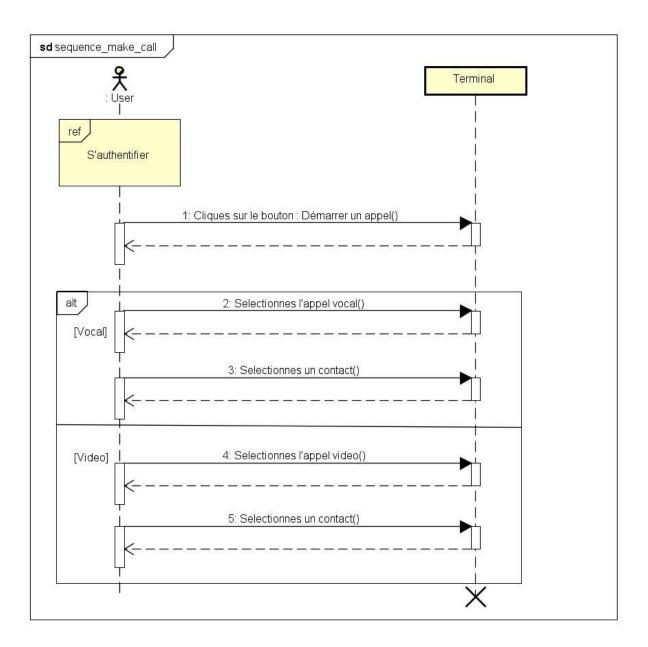


4.2. Diagramme de séquences

• Envoyer un message

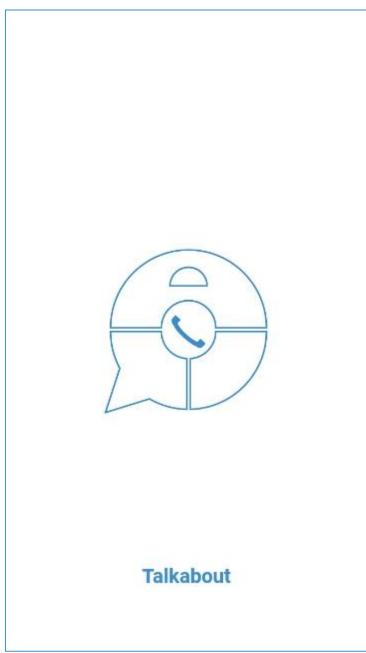


• Lancer un appel

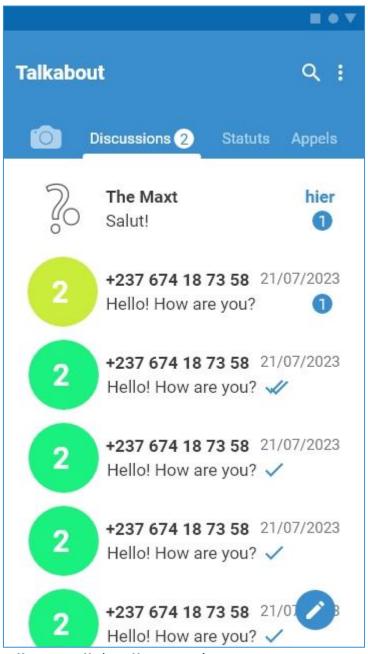


5. Aperçu des contenus

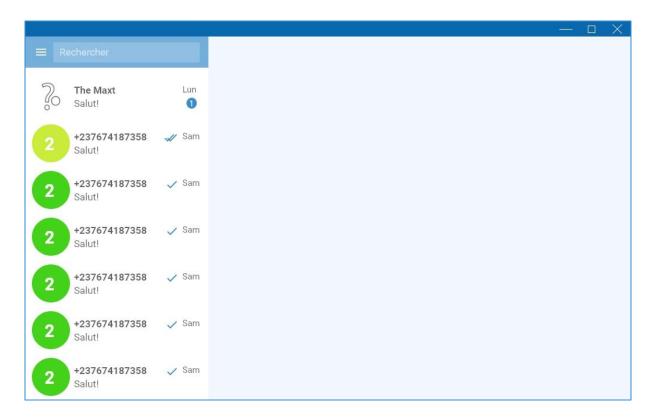
5.1. Splashscreen



5.2. Page d'accueil (mobile)



5.3. Page d'accueil (ordinateur)



6. Spécifications techniques

6.1. Compatibilité navigateur

Le site sera compatible avec les navigateurs suivants :

- Google chrome
- Microsoft edge
- Mozilla firefox
- Safari
- Opera

6.2. Types d'appareils

Le site sera conçu de manière dite "responsive" pour qu'il assure une navigation optimale sur tous types d'appareils :

- Téléphones mobiles
- Tablettes
- Ordinateur portables
- Ordinateur de bureau

7. Budget