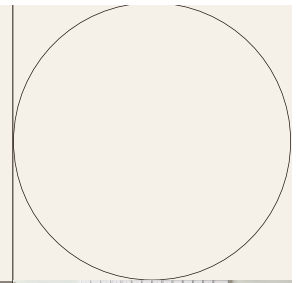


# DOCUMENTATION DU PROJET



Nom du projet : Voice-translator

Date de début: 01/07/2024

Chef de projet : Jérémie SOLER

Date de fin: 21/11/2024



## PRESENTATION DU PROJET

<i>Pitch</i>	Application qui permet la traduction en temps réel d'une conversation téléphonique.
<i>Problématique répondue</i>	Permet donc la discussion entre deux personnes parlant deux langues différentes.
<i>Notre valeur ajoutée</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pas de latence ( ou presque pas )</li><li>• Voix humaine</li></ul>
<i>Audience cible</i>	Le voyageur fréquent / L'entrepreneur international / L'étudiant ou l'expatrié / Les professionnels des services / Les personnes ayant des proches à l'étranger

## PRESENTATION TECHNIQUE

<i>Architecture du projet</i>	Kubernetes : Micro Services ( Front/Back séparé )
<i>Techno Front-End</i>	React-Native
<i>Techno Back-End</i>	Fastify & Prisma
<i>Problématiques inhérentes du projet</i>	Communication entre les différentes API de manière clair et transparente pour l'utilisateur ( Minimum de latence )
<i>Outils de gestion du code</i>	Git

# L'EQUIPE ET SON ORGANISATION

<i>Réseau</i>	<i>Front-End</i>	<i>Back-End</i>	<i>Recherche métier</i>
Brandon CLAIN	Arthur DELAUTRE Cyrik CHEN	Rosny CHUM Jérémy SOLER	Arthur DELAUTRE Rosny CHUM

