

Application de traduction

Avancement du projet

Le transfert d'information, qu'elle soit de nature scientifique, philosophique, littéraire, commerciale, politique ou artistique, par-delà les barrières de la langue est une partie importante et un passage obligé de l'entreprise humaine. La traduction élargit le bassin de gens qui ont accès à des renseignements, ce qui permet à ceux-ci d'atteindre un public qui n'aurait autrement pas pu en bénéficier.

La traduction automatique peut se définir comme la mise en place de solutions visant à traduire un texte d'une langue à une autre en utilisant des outils qui ne font pas appel directement à des linguistes ou des traducteurs professionnels. Il s'agit donc de mettre en place des algorithmes qui nous permettront de réaliser des traductions sans intervention humaine.

Notre modèle est basé sur la création d'une application mobile sous Android nommée

« SayHi », l'utilisateur peut l'utiliser à tout moment en tous lieux avec facilité, il conçoit pour améliorer la communication, éliminer les principaux obstacles liés à la communication qui entravent le quotidien des gens, aider à participer aisément à une conversation et pour être plus autonomes et sereins dans leurs déplacements.

« SayHi » contient les fonctionnalités suivantes :

