



**Access Box**

# **Applications mobiles/Logiciels et accessibilité**

# Applications généralistes



## Lpliz

Lpliz (ou help please) permet aux personnes avec un handicap de signaler lorsqu'elles se trouvent dans une situation où elles ont besoin d'une aide extérieure. Les utilisateurs de l'application les plus proches, appelés lplizers, seront alors avertis et pourront indiquer s'ils sont en chemin pour les aider.

S'il y a une urgence grave, le bouton SOS permet de contacter directement les secours ou les aidants de la personne en situation de handicap.



## Où sont les toilettes ?

Une application pratique pour trouver près de soi des toilettes gratuites et accessibles. Grâce à sa communauté, 150 000 toilettes y sont référencées et notées.



## Action Blocks

Cette application d'accessibilité permet de lancer des actions rapides à l'aide de boutons larges, prenant la forme de widgets épinglés sur l'écran d'accueil du smartphone. Action Blocks permet de créer des raccourcis qui s'activent directement en tapotant dessus, mais aussi des actions plus spécifiques qui reposent toutes sur Google Assistant.

# Personnes sourdes et malentendantes



## Ava

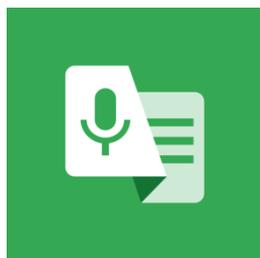
L'application est un soutien pour avoir des communications plus faciles et plus accessibles avec les personnes sourdes et malentendantes. L'application fournit du sous-titrage en temps réel 24h/24 et 7j/7 (avec une précision allant jusqu'à 95 %, basée sur l'intelligence artificielle), sur son smartphone.



**ROGERVOICE**

## Rogervoice

Premier service de télécommunications interpersonnelles dédié aux personnes sourdes, malentendantes, sourdaveugles et aphasiques (qui souffrent d'une perte plus ou moins totale de la compréhension et de l'usage des signes linguistiques, parlés ou écrits), l'appli *Rogervoice* permet de téléphoner en toute autonomie.



## Live transcribe

L'application permet aux personnes sourdes et malentendantes de participer aux discussions du quotidien avec un téléphone Android.

Grâce aux technologies de reconnaissance vocale et de détection des sons de Google, cette appli donne accès à des transcriptions gratuites et en temps réel des conversations, et envoie des notifications lorsque des sons sont détectés. Les notifications signalent des événements importants, de type sonnette ou alarme incendie, et permet de réagir rapidement.

## Tadeo (Logiciel/Service)



Tadeo facilite et optimise la communication entre personnes entendant et personnes sourdes ou malentendantes, que ces dernières soient oralisées (s'exprimant oralement) ou signantes (s'exprimant en Langue des signes française – LSF). Conçu pour les employeurs et leurs salariés, Tadeo traite tous les contextes du quotidien professionnel grâce à nos prestations de Transcription Instantanée de la Parole – TIP (e-transcription avec affichage en temps réel) et de visio-interprétation – LSF.

# Personnes aveugles et malvoyantes



## Soundscape

Soundscape permet de faire appel, via un casque audio de réalité augmentée, à l'audio en 3D. L'utilisation d'un casque classique est aussi possible. L'appli permet de connaître l'emplacement précis de l'utilisateur ainsi que ses caractéristiques : commerces, moyens de transport, bibliothèques et points d'intérêt situés à proximité. L'utilisateur a la possibilité de créer des marqueurs personnalisés et aide à anticiper et à adapter son trajet.



## Seeing AI

L'application permet de décrire de façon audible l'environnement de son usager, par l'intermédiaire de la caméra. Elle invite les usagers à déplacer la caméra de leur smartphone en direction d'une personne, d'un texte, d'un document, d'un code barre ou même d'une scène plus large. Seeing AI décrit alors à voix haute la situation capturée par la caméra du téléphone.



## Be my eyes

Be My Eyes est une application qui vient en aide aux personnes aveugles ou malvoyantes. L'application est composée d'une communauté mondiale de personnes aveugles et malvoyantes, ainsi que de bénévoles voyants. Be My Eyes met à profit la technologie et la connexion humaine pour apporter la vue aux personnes vivant une perte de vision. Grâce à un appel de vidéo en direct, les bénévoles fournissent aux utilisateurs aveugles et malvoyants une assistance visuelle

# Personnes ayant un handicap mental



## Helpicto

Helpicto est une application créée par une entreprise toulousaine qui a pour but de faciliter la communication pour les personnes atteintes de troubles du langage. Une intelligence artificielle interprète et traduit le langage parlé en pictogrammes.



## Tab'Lucioles

L'application est un **espace de partage** et de **co-construction** entre personnes dépendantes, familles et professionnels. Ce support de communication permet de cultiver de manière très simple et ludique les liens avec ses proches dépendants.



## LetMe talk

LetMeTalk est une application d'aide à la communication (CAA) qui prend en charge tous les domaines de la vie quotidienne pour redonner une voix à tous. LetMe Talk permet de choisir des images, des pictogrammes ou des photos qui, assemblées, constitueront une phrase, comme dans les techniques connues de CAA (Communication Améliorée et Alternative).

# Personnes à mobilité réduite



## Streetco

Streetco est le premier GPS piéton collaboratif dédié aux personnes à mobilité réduite. Des milliers de Streeters dans les rues, travaillent ensemble avec un objectif commun : déjouer les obstacles pour communiquer à chacun, chaque jour, le meilleur itinéraire pour se déplacer dans les villes. Les utilisateurs sont invités à signaler en quelques secondes les obstacles et les lieux accessibles qu'ils rencontrent lors de leurs déplacements.



## Handicap.fr

Cette application indique où se trouvent les places de parking dédiées aux personnes en fauteuil roulant. Elle va même plus loin et propose différents articles et dossiers sur des sujets liés au handicap moteur dans des domaines tels que l'entreprise, le tourisme...

Les utilisateurs peuvent s'aider mutuellement grâce au forum mis en place.



## Wheelmap

Cette application cartographie tous les lieux accessibles (restaurants, cafés, boutiques...) partout dans le monde. Elle est également alimentée par des utilisateurs. Les personnes avec un handicap moteur regroupent toutes les informations nécessaires et les transmettent à Wheelmap : elles peuvent mettre en ligne des images et laisser des commentaires. En partageant de cette façon leur expérience avec d'autres personnes qui rencontrent les mêmes obstacles, elles contrôlent leur environnement.

Wheelmap réunit une communauté et organise des événements pour leurs utilisateurs.