

Manuel Utilisateur

Projet Voice SmartAccess

Développement d'une application Android pour l'Association des Paralysés de France







Sommaire

Installation de l'application..... Page

Démarrer l'application..... Page

Présentation du menu principal..... Page

Les différentes fonctions de l'application..... Page

Utiliser l'application pour une discussion en face-à-face

Utiliser l'application pour une conversation téléphonique

Personnaliser les messages enregistrés

Les appels d'urgence

Les paramètres

Le bouton Menu



Installation de l'application

Pour faire fonctionner votre application, votre téléphone doit avoir comme système d'exploitation Android 2.2 au minimum.

Avant de pouvoir utiliser votre application, celle-ci nécessite que la synthèse vocale de votre téléphone soit activée. Pour cela, rendez-vous dans les paramètres de votre téléphone. Vous devez vérifier que la synthèse vocale soit paramétrée dans la langue de votre choix.

Démarrer l'application

Pour lancer votre application, il suffit de vous rendre dans le menu de votre téléphone où sont stockées toutes vos applications. Une fois l'icône de l'application trouvée, cliquez dessus pour démarrer l'application.

Vous arrivez alors sur le menu principal de l'application. Plusieurs options vous sont alors proposées.

Présentation du menu principal

Le bouton « Accéder aux appels » vous permet de passer un appel directement depuis l'application. Le bouton « Accéder au clavier » vous permet d'accéder à la zone d'écriture de message, ceci est utile si vous souhaitez vous servir de l'application pour parler directement à une personne qui est face à vous.

Le bouton « Accéder aux messages » vous permet de voir et de gérer tous les messages enregistrés auxquels vous avez accès pour vos conversations.

Le bouton « Accéder aux urgences » vous permet d'appeler soit l'un des numéros d'urgences (pompiers, police, samu, etc...) ou les deux numéros que vous aurez paramétrés en cas de problème.

Le bouton « Paramètres » permet de personnaliser votre application en rentrant des informations qui pourront vous être utiles lors de vos conversations.

Les différentes fonctions proposées par votre application

I. Utiliser l'application pour une discussion en face-à-face

Dans le menu principal, sélectionnez le bouton « accéder au clavier ». Vous arrivez alors sur une page vous permettant soit de taper un message dans la zone prévu à cet effet soit de choisir un message parmi les messages enregistrés.



Pour taper un message, il suffit d'appuyer sur la zone blanche et d'écrire votre message. Pour récupérer un message enregistré, appuyer sur le bouton « Messages préenregistrés ». Vous êtes alors dirigé vers une autre page. Les messages sont classés par catégorie, cliquez sur la flèche du Spinner (menu déroulant). Une pop-up (petite fenêtre) apparaît avec les différentes catégories de message enregistrés. Choisissez la catégorie de votre choix qui apparaît alors dans le Spinner. Appuyez ensuite sur le bouton « Accès ». La liste des messages classés dans cette catégorie s'affichent en dessous.

Quand le message que vous souhaitez dire est entièrement écrit dans la zone de texte (zone blanche), appuyez simplement sur le bouton « lire ». Pour pouvoir ensuite, tapez un nouveau message ou chercher un message pré-enregistré, pensez à appuyer sur le bouton « effacer » sinon le texte sera mis à la suite de l'ancien.

II. Utiliser l'application pour téléphoner

Dans le menu principal, sélectionnez le bouton « accéder aux appels ». Vous arrivez alors sur une page vous permettant de choisir un contact dans votre répertoire pour cela appuyez sur le bouton « Sélection contact ». Tous les contacts de votre répertoire téléphonique qui ont un numéro de téléphone (et pas seulement une adresse email) s'affiche. Appuyez sur celui que vous désirez contacter. Vous pouvez aussi rentrer un numéro de téléphone qui n'est pas dans votre répertoire dans la zone de texte « Numéro à appeler ». Sélectionnez ensuite le bouton « Appel ». L'appel se lance et vous redirige vers la page vous permettant soit de taper un message dans la zone prévu à cet effet soit de choisir un message parmi les messages enregistrés.

Pour taper un message, il suffit d'appuyer sur la zone blanche et d'écrire votre message. Pour récupérer un message enregistré, appuyer sur le bouton « Messages préenregistrés ». Vous êtes alors dirigé vers une autre page. Les messages sont classés par catégorie, cliquez sur la flèche du Spinner (menu déroulant). Une pop-up (petite fenêtre) apparaît avec les différentes catégories de message enregistrés. Choisissez la catégorie de votre choix qui apparaît alors dans le Spinner. Appuyez ensuite sur le bouton « Accès ». La liste des messages classés dans cette catégorie s'affichent en dessous.

Quand le message que vous souhaitez dire est entièrement écrit dans la zone de texte (zone blanche), appuyez simplement sur le bouton « lire ». Pour pouvoir ensuite, tapez un nouveau message ou chercher un message préenregistré, pensez à appuyer sur le bouton « effacer » sinon le texte sera mis à la suite de l'ancien.

III. Personnaliser les messages enregistrés

Afin que l'application puisse répondre le mieux aux besoins de chacun, il vous est possible de personnaliser vos messages enregistrés. Vous pouvez ajouter, supprimer ou modifier des catégories de messages entières, ou un message dans une catégorie sélectionnée. Depuis le menu principal appuyé sur « Accéder aux messages » pour gérer les catégories ou les messages.

Gestion des catégories



Dans le menu de sélection dans lequel vous vous trouvez après avoir appuyé sur « Accéder aux messages », appuyez sur « Gestion » pour gérer les catégories de messages. Plusieurs choix s'offrent alors à vous :

- Ajouter un groupe de messages vous permet de créer une nouvelle catégorie de messages. Vous devez alors donner un nom à la catégorie et choisir le type du groupe de messages (catégorie ou évènement).
- Editer permet de modifier le nom ou le type du groupe de message sélectionné dans le volet de sélection.
- Supprimer vous permet de supprimer le groupe de message sélectionné ainsi que tous les messages qu'il contient. Attention : cette action est irréversible.

Gestion des messages

Dans le menu de sélection, choisissez catégories ou évènements, puis choisissez le groupe de message voulu grâce au volet de sélection. Appuyez alors sur « Accès » pour afficher tous les messages contenus dans le groupe, puis sur « Gérer » pour gérer les messages du groupe sélectionné. Cette fois encore, différents choix s'offrent à vous :

- Ajouter un message vous permet de créer un nouveau message dans la catégorie choisie précédemment. Vous devez alors donner un titre au message et le contenu de ce message.
- Editer permet de modifier titre ou le contenu du message sélectionné dans le volet de sélection.
- Supprimer vous permet de supprimer le message sélectionné dans le volet de sélection.

IV. Les appels d'urgence

En cas d'urgence, vous pouvez passer un appel d'urgence en appuyant sur « Accéder aux urgences ». Vous sélectionnez alors le service ou la personne qui sera appelé. L'appel se déclenche, et dès que l'interlocuteur a décroché, la synthèse vocale lit un message indiquant qu'il s'agit d'un message d'urgence et que vous trouvez dans tel lieu (spécifié dans les informations personnelles).

Vous pouvez configurer d'autres personnes à appeler en cas de besoin grâce à l'option « Gérer ».

V. Les paramètres

Pour configurer l'application, appuyez sur « Accéder aux paramètres ». Vous pouvez alors :

- indiquer vos données personnelles qui seront utiles en cas d'appel d'urgence. Pour enregistrer vos données personnels, appuyez sur « Sauvegarder » après avoir rempli les différents champs.



- modifier la voix de la synthèse vocale. La voix par défaut est une voix féminine mais vous pouvez changer cette voix si vous en avez téléchargée une autre au préalable. Vous avez également la possibilité de modifier la langue et la vitesse de la voix de synthèse.
- activer ou désactiver le démarrage de l'application lors d'un appel. Si vous souhaitez être redirigé directement à l'application lors d'un appel, activez le démarrage automatique. Sinon, désactivez le.

VI. Le bouton Menu

Quel que soit le menu dans lequel vous vous trouvez, en appuyant sur le bouton de menu du téléphone, vous pouvez :

- Accéder rapidement au menu des appels d'urgence ou au clavier. Appuyer pour cela sur « Accès rapide » et choisissez le menu désiré.
- Obtenir des informations sur l'application. Pour cela, appuyez sur « A propos ».

