**Guide utilisateur - Application d'appels avec transcription**

**Vue d'ensemble**

Cette application permet de créer et rejoindre des appels audio avec génération automatique de transcriptions et formatage intelligent des conversations.

**Comment utiliser l'application**

**1. Créer un appel (Propriétaire)**

1. **Accédez à la page d'accueil**
2. **Renseignez vos informations :**
   * Votre prénom et nom
   * Prénom et nom de l'invité
3. **Cliquez sur "Créer l'appel"**
4. **Copiez le lien d'invitation** avec le bouton dédié
5. **Envoyez ce lien à votre invité**

**2. Rejoindre un appel (Invité)**

1. **Cliquez sur le lien reçu** ou accédez manuellement à l'application
2. **Saisissez l'ID de l'appel** fourni dans l'invitation
3. **Cliquez sur "Rejoindre l'appel"**

**Pendant l'appel**

**Interface d'appel**

* **Écran d'attente :** Patientez qu'un participant rejoigne
* **Contrôles disponibles :**
  + **Bouton micro :** Couper/rétablir le son
  + **Bouton raccrocher :** Terminer l'appel

**Fonctionnalités automatiques**

* ✅ **Enregistrement automatique** de la conversation
* ✅ **Audio mixé** (votre voix + celle de l'interlocuteur)
* ✅ **Sauvegarde** automatique à la fin de l'appel

**Après l'appel - Transcription**

**Pour le propriétaire de l'appel :**

1. **Page de transcription automatique** après raccrochage
2. **Deux actions disponibles :**

**Générer la transcription**

* + Convertit l'audio en texte
  + Identifie les différents interlocuteurs
  + Affiche la conversation complète

**Formater la transcription**

* + Structure la conversation
  + Met en forme le contenu
  + Génère un document lisible

1. **Visualisation des résultats** en temps réel

**Pour l'invité :**

* **Redirection automatique** vers la page de fin
* Message de remerciement

**Fonctionnalités techniques**

**Compatibilité**

* ✅ **Navigateurs modernes** (Chrome, Firefox, Safari, Edge)
* ✅ **Audio WebRTC** pour qualité optimale
* ✅ **Responsive design** (ordinateur et mobile)

**Formats supportés**

* **Audio :** WebM avec codec Opus
* **Transcription :** Texte formaté

**Points importants**

**Permissions requises**

* **Accès microphone** obligatoire
* **Lecture audio** automatique

**Bonnes pratiques**

* **Connexion internet stable** recommandée
* **Casque audio** pour éviter l'écho
* **Environnement calme** pour meilleure transcription

**Limitations**

* **Durée d'appel :** Pas de limite technique
* **Participants :** 2 personnes maximum

**Votre conversation est maintenant transcrite et formatée !**