

Fonctionnalités de l'Application

1. Génération de User Stories via Prompt

- Description
 - L'utilisateur saisit un texte décrivant un besoin ou une idée de fonctionnalité.
 - Le système analyse le prompt et génère des User Stories complètes comprenant titre, description, critères d'acceptation, niveau de priorité
- Objectif
 - Créer rapidement des User Stories pour tester, prototyper ou clarifier des besoins.

2. Enregistrement Audio & Capture de Conversation

- Description
 - Interface permettant de démarrer/arrêter un enregistrement audio.
 - L'application écoute et enregistre la discussion.
 - Convertit la parole en texte via un moteur STT (Speech-to-Text).
- Objectif
 - Transformer automatiquement une conversation en éléments de projet exploitables.

3. Génération Automatique de User Stories à partir d'une Discussion

- Description
 - À partir de la transcription, le système extrait : fonctionnalités évoquées, tâches à réaliser, priorités, dépendances
 - Produit une liste complète et structurée de User Stories.
- Objectif
 - Supprimer la prise de notes manuelle lors des réunions.

4. Page d'Analyse de Conversation

- Description
 - Page dédiée affichant : transcription complète, liste des User Stories générées, propositions de priorisation, détection de doublons
 - L'utilisateur peut modifier ou valider avant export.
- Objectif
 - Assurer une validation humaine des User Stories générées.

5. Intégration Trello

- Description
 - Intégration complète comprenant :
 - Connexion via OAuth
 - Sélection du board et des listes
 - Création automatique des cartes Trello pour chaque User Story
 - Mapping des labels et membres
 - Synchronisation bidirectionnelle optionnelle
- Objectif
 - Envoyer les User Stories vers Trello en un clic.

6. Système de Reporting

- Description
 - Rapports dynamiques basés sur les données Trello :
 - Tâches par label
 - Tâches par membre d'équipe
 - Tâches par période (semaine, sprint, mois)
 - Statuts et progression
 - Exports disponibles : PDF, CSV.
- Objectif
 - Fournir une vision rapide de l'état du projet.

7. Interface Web

- Description
 - Interface intuitive composée de :
 - Page d'accueil avec champ de prompt
 - Interface d'enregistrement audio
 - Page d'analyse de conversation
 - Paramètres et connexion Trello
 - Tableau de bord des rapports
- Objectif
 - Rendre l'application simple à utiliser sans formation.

8. Gestion Audio

- Description
 - Gestion des permissions micro, affichage d'onde en temps réel, upload audio.
 - Utilise une transcription optimisée avec réduction de bruit.
- Objectif
 - Capturer les discussions de manière fiable dans tous les contextes.

9. Moteur IA & NLP

- Description
 - Comprend :
 - Extraction d'entités
 - Segmentation des sujets
 - Détection d'intentions (ex : "on devrait faire X")
 - Priorisation automatique
 - Suppression des doublons
 - Utilise des modèles IA adaptés aux User Stories Agile.
- Objectif
 - Garantir des User Stories claires, cohérentes et exploitables.

10. Gestion Utilisateur & Paramètres

- Description
 - Permet à l'utilisateur :
 - De se connecter de manière sécurisée
 - De gérer ses intégrations (jetons Trello, préférences)
 - De configurer ses modèles et formats de User Stories
- Objectif
 - Adapter l'application au workflow de chaque équipe.

11. Stockage & Historique

- Description
 - Enregistre :
 - Profils utilisateurs
 - Transcriptions précédentes
 - User Stories générées
 - Logs de synchronisation Trello
- Objectif
 - Permettre la consultation des discussions et exports passés.

12. Résumés Automatiques de Réunion

- Description
 - Génère automatiquement :
 - Résumé de la réunion
 - Décisions prises
 - Actions identifiées
- Objectif
 - Compléter la génération de User Stories avec un compte-rendu clair.

13. Confidentialité & Sécurité

- Description
 - Conformité RGPD (audio, transcription, données utilisateur).
 - Chiffrement, gestion du consentement et suppression sécurisée.
- Objectif
 - Permettre une utilisation professionnelle conforme et sécurisée.