Al Instruction: README

FATAPLUS - Plateforme Agricole Madagascar

Dernière mise à jour : 10/07/2025

FATAPLUS AI Training Documentation

Dossier d'Instructions IA

Ce dossier contient tous les documents nécessaires pour entraîner et configurer l'IA FATAPLUS, spécialisée dans l'assistance agricole pour Madagascar.

Structure des Documents

Instructions de Base

- custom-instructions.md Instructions personnalisées principales
- system-prompts.md Prompts système pour différents contextes
- personality-guide.md Guide de personnalité et ton de communication

RAG (Retrieval-Augmented Generation)

- rag-training-guide.md Guide complet pour l'entraînement RAG
- content-indexing.md Stratégies d'indexation du contenu FATAPLUS
- vector-embeddings.md Configuration des embeddings vectoriels
- retrieval-strategies.md Stratégies de récupération d'information

NLU (Natural Language Understanding)

• nlu-training-guide.md - Guide d'entraînement NLU

- intent-classification.md Classification des intentions utilisateur
- entity-extraction.md Extraction d'entités agricoles
- conversation-flow.md Flux de conversation optimisés

Données d'Entraînement

- training-datasets.md Jeux de données pour l'entraînement
- agricultural-vocabulary.md Vocabulaire agricole malgache
- sample-conversations.md Exemples de conversations
- qa-pairs.md Paires questions-réponses

Configuration Technique

- model-configuration.md Configuration des modèles IA
- api-integration.md Intégration avec les APIs FATAPLUS
- performance-metrics.md Métriques de performance
- testing-protocols.md Protocoles de test et validation

Spécialisation Madagascar

- madagascar-context.md Contexte agricole malgache
- regional-adaptations.md Adaptations régionales
- cultural-guidelines.md Directives culturelles
- local-languages.md Support des langues locales

Utilisation

- 1. **Démarrage**: Lire custom-instructions.md et rag-training-guide.md
- 2. Configuration: Suivre model-configuration.md
- 3. Entraînement: Utiliser les guides RAG et NLU
- 4. **Déploiement** : Appliquer api-integration.md
- 5. **Optimisation**: Monitorer avec performance-metrics.md

Maintenance

- Révision mensuelle des métriques de performance
- Mise à jour trimestrielle du vocabulaire agricole
- Validation semestrielle des adaptations culturelles
- Révision annuelle complète de tous les documents

Objectif

Créer une lA agricole de classe mondiale, parfaitement adaptée aux besoins des agriculteurs malgaches et intégrée à l'écosystème FATAPLUS.

Version: 1.0

Dernière mise à jour : Décembre 2024 **Responsable :** Équipe IA FATAPLUS

FATAPLUS - Plateforme Agricole Numérique Madagascar

Contact: contact@fata.plus | Web: https://fata.plus

Document généré le 10/07/2025 à 09:49:48