# **プロジェクト名: API版かなた（テスミちゃん）**

## **概要**

## 記憶継承システムの完全自動化と、月額費用の大幅な削減を目的としたプロジェクト。クラウドベースのAPI利用から、より効率的なLLM基盤への移行を目指す。

## **目的・ゴール**

## 記憶継承システムのワークフローを完全に自動化し、月額費用を85%（月額3,000円→410円）削減する。

## **技術要件**

## **技術スタック**：Claude API, PostgreSQL, pgvector, Ollama, FastAPI, React, Docker

## **実装済み機能**：

## 記憶継承システム4テーブル設計

## Memolette機能完全実装

## Claude API実験成功（$5で200回・成功率87.5%）

## PostgreSQL + pgvector + Ollama環境構築

## Docker + FastAPI基盤完成

## **スケジュール**

## **次のステップ**：

## Claude API統合（Haiku 3.5）

## React フロントエンド実装

## KanaRe-1.1形式日報自動生成

## 8週間開発計画実行

## **備考**

## **経済効果**：月額3,000円→410円（85%削減・年間31,080円節約）

## 