

Ticket Hub プロジェクト タスク進捗管理

プロジェクト概要

決済機能付きモバイルオーダーアプリケーション（ホテル・イベント会場・展示会向けSaaS）

全体タスク一覧（優先度順）

☑ 完了済みタスク

- ☑ **task-001-ui-restructuring.md** - UI再構造化・コンポーネント体系の整理 ☑
- ☑ **task-002-database-auth-setup.md** - データベース・認証基盤のセットアップ ☑
- ☑ **task-auth-implementation.md** - 認証システム実装（ログイン・登録・OAuth・セッション管理）
☑ (2025年9月11日完了)

☑ 完了済みタスク（追加）

- ☑ **task-database-integration.md** - データベース統合・データ連携実装 ☑ (2025年9月11日完了)

🔧 中優先度タスク - 機能実装

- ☑ **task-payment-system.md** - 決済システム実装（Stripe・PayPay・コンビニ決済） ☑ (2025年9月11日完了)
- ☑ **task-qr-ticket-system.md** - QRコード・チケット表示システム実装 ☑ (2025年9月11日完了)

🔑 低優先度タスク - 品質向上

- ☑ **task-testing-deployment.md** - テスト・デプロイ・品質向上 ☑ (2025年9月11日完了)

現在の状況 ☑

- ☑ プロジェクト初期化済み
- ☑ Next.js 15, TypeScript, Tailwind CSS 設定済み
- ☑ **6606行のコードが実装済み**
- ☑ 主要画面UI実装済み（ホーム、ログイン、イベント管理、管理画面等）
- ☑ レイアウトコンポーネント実装済み（Header、Footer）
- ☑ Jest テスト設定済み
- ☑ **shadcn/ui統合・UI再構造化完了** (2025年9月2日)
- ☑ **共通コンポーネント体系整備完了** (AdminLayout, StatsCard, EventCard, TicketCard)
- ☑ **型安全性向上・ビルド成功確認済み**
- ☑ **ESLintエラー・ワーニング完全解消** (2025年9月2日)
- ☑ **デプロイ準備完了** - 本番ビルド成功・静的ページ生成完了 (28ページ)
- ☑ **Supabase認証・データベース基盤セットアップ完了** (2025年9月2日)
- ☑ **データベーススキーマ設計完了** - 6テーブル + RLSポリシー実装
- ☑ **認証システム設計完了** - メール/Google OAuth/ゲスト認証対応
- ☑ **認証システム実装完了** - UI・機能・セッション管理・ミドルウェア全て実装完了 (2025年9月11日)
- ☑ **データベース統合実装完了** - 静的データ→実DB移行・CRUD・型安全性確保完了 (2025年9月11日)

次のアクション

1. ☒ **UI再構造化完了** - shadcn/ui導入・コンポーネント体系整理完了
2. ☒ **ESLintエラー解消完了** - デプロイ準備完了
3. ☒ **データベース・認証基盤セットアップ完了** - Supabase統合・型定義・RLS設定完了
4. ☒ **タスク再構築完了** - 煩雑化していたタスクを5つの明確なタスクに再構築
5. ☒ **認証システム実装完了** - UI・機能・セッション管理・ミドルウェア全て実装完了 (2025年9月11日)
6. ☒ **データベース統合完了** ([task-database-integration.md](#))
 - ☒ イベント管理機能とデータベース連携完了
 - ☒ 管理画面のデータ表示・CRUD機能実装完了
 - ☒ プロフィール・チケット管理機能実装完了
7. ☒ **決済システム実装完了** ([task-payment-system.md](#)) (2025年9月11日完了)
 - ☒ Stripe・PayPay・コンビニ決済統合完了
 - ☒ 注文処理・決済フロー実装完了
 - ☒ 決済API・フック・UI統合完了
8. ☒ **QRコード・チケットシステム実装完了** ([task-qr-ticket-system.md](#)) (2025年9月11日完了)
 - ☒ QRコード生成・表示機能（セキュリティ対策含む）
 - ☒ チケット管理・PDF出力システム
 - ☒ チケット検証・QRスキャン機能
 - ☒ モバイル対応・暗号化QRコード実装
9. ☒ **テスト・デプロイ・品質向上完了** ([task-testing-deployment.md](#)) (2025年9月11日完了)
 - ☒ 単体テスト・統合テスト実装
 - ☒ CI/CDパイプライン構築
 - ☒ 品質向上・パフォーマンス最適化

実装推奨順序

1. ☒ **task-auth-implementation.md ← 完了済み** (2025年9月11日)
2. ☒ **task-database-integration.md ← 完了済み** (2025年9月11日)
3. ☒ **task-payment-system.md ← 完了済み** (2025年9月11日)
4. ☒ **task-qr-ticket-system.md ← 完了済み** (2025年9月11日)
5. **task-testing-deployment.md ← 完了済み** (2025年9月11日)

進捗更新日

2025年9月11日