THE WORLD DOOR システム構成図

クライアント層 セラーUI (Browser) スタッフUI (Browser) バーコードスキャナー 管理者UI (Browser) フロントエンド層 (Next.js 14 App Router) ページコンポーネント 共通コンポーネント 通知システム カスタムフック app/dashboard/ app/components/ui/ /api/notifications/ lib/hooks/useApi.ts app/inventory/ • app/components/features/ • 動的通知生成 • lib/hooks/useMasterData.ts • Tailwind CSS 3.4.1 app/staff/ • SSE (準備中) バックエンド層 (Next.js API Routes) API エンドポイント (107個) ビジネスロジック 認証・認可 /api/products/ • lib/services/ • JWT + bcryptjs /api/inventory/ アクティビティログ • lib/repositories/ • 2要素認証 · /api/inspection/ • 全操作履歴記録 • lib/utils/ ロールベース制御 /api/shipping/ Activity model • RepositoryFactory によるデータ • 固定認証フォールバック • /api/delivery-plan/ • その他多数 ソース切替 (prisma/mock/api) (ALLOW_FIXED_AUTH) データベース層 外部サービス層 • AWS S3 (未使用・モックのみ) Prisma ORM 5.7.0 • SendGrid(メール送信・実装済み) • eBay API(アダプター準備中) • SQLite (開発環境) • FedEx API (アダプター準備中) • 36モデル定義 Redis (キャッシュ・本番設定)監視: Sentry / Datadog (本番設定) ・本番: PostgreSQL想定(設定により切替)