

Capa de Aplicación

AdminLoginInput

- email: string
- password: string

TokenResponse

- access_token: string
- refresh_token: string
- expires_in: number
- expires_at: number

Capa de Infraestructura

AdminApiAdapter

- login()
- refreshToken()
- logout()

ApiAdminRepository

- login()
- logout()
- validateToken()

HttpClient

- get()
- post()
- addInterceptor()

TokenManager

- getAccessToken()
- refreshToken()
- scheduleRefresh()

TenantDetectionService

- detectTenantFromEmail()

TokenStorage

- getToken()
- setToken()
- removeToken()

Capa de Presentación

LoginForm

- email: string
- password: string
- loading: boolean
- error: string
- handleSubmit()

Capa de Dominio

AdminRepository

- login()
- logout()
- validateToken()
- getProfile()
- isAuthenticated()

Interceptores automáticos para refresh de tokens.

Gestión automática de tokens con renovación inteligente y prevención de múltiples refreshes

Detecta tenant basado en dominio de email

Almacenamiento seguro en localStorage

utiliza

usa interceptor

depende de

compuesto por

compuesto por

implementa

utiliza