

# BacklineIT Weboldal Dokumentáció

Generálva: 2025. 12. 13.

Ez a dokumentum a projekt fájljainak és mappáinak technikai leírását tartalmazza.

# Fájl Struktúra és Leírások

## **content**

- Ø=ÜÄ blog
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ first-post.mdx
- Ø=ÜÄ miert-fontos-az-automatizacio.mdx
- Ø=ÜÄ desktop.ini

## **messages**

*!9p Translation files (JSON) for i18n.*

- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ en.json
- Ø=ÜÄ hu.json

## **prisma**

*!9p Database schema and seed scripts.*

- Ø=ÜÄ migrations
  - Ø=ÜÄ 20251201152223\_init
    - Ø=ÜÄ migration.sql
  - Ø=ÜÄ 20251201194151\_add\_ticket\_system
    - Ø=ÜÄ migration.sql
  - Ø=ÜÄ 20251213124632\_add\_referral\_system
    - Ø=ÜÄ migration.sql
  - Ø=ÜÄ migration\_lock.toml
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ dev.db
- Ø=ÜÄ schema.prisma
- !9p Database model definitions (User, Referral, Product).*
- Ø=ÜÄ seed-products.ts

## **public**

*!9p Static assets (images, fonts).*

- Ø=ÜÄ alvin-avatar.png
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ file.svg
- Ø=ÜÄ globe.svg
- Ø=ÜÄ logo.png
- Ø=ÜÄ next.svg
- Ø=ÜÄ robots.txt
- Ø=ÜÄ sitemap.xml
- Ø=ÜÄ vercel.svg
- Ø=ÜÄ window.svg

## **scripts**

- Ø=ÜÄ generate-docs.js

## **src**

- Ø=ÜÄ actions
  - !9p Server Actions for form handling and backend logic (Registration, Login).*
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ login.ts
  - Ø=ÜÄ logout.ts
  - Ø=ÜÄ new-verification.ts
  - Ø=ÜÄ register.ts
  - !9p User registration logic with Referral handling.*
- Ø=ÜÄ app
  - !9p Main Application Router. Contains pages, layouts, and API routes.*
  - Ø=ÜÄ [locale]

!9b Internationalized routes (En/Hu).

Ø=ÜÁ adatvedelem  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ admin  
Ø=ÜÁ dashboard  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ leads  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ orders  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ products  
Ø=ÜÁ [slug]  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ new  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ product-form.tsx  
Ø=ÜÁ tickets  
Ø=ÜÄ [id]  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ layout.tsx  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ ajanlatkeres  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ arak  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ aszf  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ auth  
Ø=ÜÁ new-verification  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÁ blog  
Ø=ÜÁ [slug]  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ opengraph-image.tsx  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ checkout  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ dashboard  
Ø=ÜÁ affiliate  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÁ licenses

Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ purchases  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ settings  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ tickets  
Ø=ÜÄ [id]  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ new  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ layout.tsx  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ fiok  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ impresszum  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ kapcsolatok  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ karrier  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ login  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ lp  
Ø=ÜÄ [slug]  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ payment  
Ø=ÜÄ cancel  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ fail  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ instructions  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ success  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ referenciák  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ register  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ rolunk  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ page.tsx  
Ø=ÜÄ szolgáltatások

- Ø=ÜÁ biztonsag
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÁ integraciok
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÁ rendszeruzemeltetes
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÁ scriptek
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÁ webfejlesztés
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ layout.tsx
- Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÁ termékek
  - Ø=ÜÄ [slug]
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ opengraph-image.tsx
    - Ø=ÜÄ page.tsx
    - Ø=ÜÄ product-detail-client.tsx
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ layout.tsx
  - Ø=ÜÄ page.tsx
  - Ø=ÜÄ product-browser.tsx
- Ø=ÜÁ vélemény
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ page.tsx
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ globals.css
- Ø=ÜÄ layout.tsx
- !9p Root layout, includes Providers and Analytics.*
- Ø=ÜÄ not-found.tsx
- Ø=ÜÄ opengraph-image.png
- Ø=ÜÄ page.tsx
- !9p Home page.*
- Ø=ÜÁ actions
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ product.ts
  - Ø=ÜÄ social-proof.ts
- Ø=ÜÁ admin
  - Ø=ÜÄ leads
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÁ api
  - Ø=ÜÄ admin
    - Ø=ÜÄ ticket
      - Ø=ÜÄ list
        - Ø=ÜÄ route.ts
      - Ø=ÜÄ update
        - Ø=ÜÄ route.ts
- Ø=ÜÁ auth
  - Ø=ÜÄ [...nextauth]
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ route.ts
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÁ booking

Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ chat  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ feedback  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ lead-magnet  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ newsletter  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ payment  
Ø=ÜÄ ipn  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ start  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ ticket  
Ø=ÜÄ [id]  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ create  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ list  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ reply  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ user  
Ø=ÜÄ delete  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ export  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ webhooks  
Ø=ÜÄ ticket  
Ø=ÜÄ route.ts  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ blog  
Ø=ÜÄ [slug]  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ dashboard  
Ø=ÜÄ licenses  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ purchases  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ settings  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ payment  
Ø=ÜÄ cancel  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ fail  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ success  
Ø=ÜÄ desktop.ini

- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ szolgáltatások
- Ø=ÜÄ biztonság
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ integrációk
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ rendszerüzemeltetés
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ scriptek
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ webfejlesztés
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ termékek
  - Ø=ÜÄ [slug]
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ apple-icon.png
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ icon.png
- Ø=ÜÄ robots.ts
- Ø=ÜÄ sitemap.ts
- Ø=ÜÄ components
  - !9p Reusable UI components.*
  - Ø=ÜÄ admin
    - Ø=ÜÄ dashboard-charts.tsx
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ overview.tsx
    - Ø=ÜÄ recent-sales.tsx
  - Ø=ÜÄ analytics
    - Ø=ÜÄ google-tags.tsx
  - !9p Google Tag Manager integration.*
  - Ø=ÜÄ auth
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ login-form.tsx
    - Ø=ÜÄ new-verification-form.tsx
    - Ø=ÜÄ register-form.tsx
    - Ø=ÜÄ session-provider.tsx
  - Ø=ÜÄ chat
    - Ø=ÜÄ chat-widget.tsx
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ dashboard
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ license-copy-button.tsx
    - Ø=ÜÄ sidebar.tsx
    - Ø=ÜÄ TicketPriorityBadge.tsx
    - Ø=ÜÄ TicketReplyCard.tsx
    - Ø=ÜÄ TicketStatusBadge.tsx
    - Ø=ÜÄ user-nav.tsx
  - Ø=ÜÄ ecommerce
    - Ø=ÜÄ cart-drawer.tsx
    - Ø=ÜÄ cart-provider.tsx
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ product-card.tsx
  - Ø=ÜÄ layout
    - Ø=ÜÄ back-to-top.tsx
    - Ø=ÜÄ breadcrumbs.tsx
    - Ø=ÜÄ command-menu.tsx
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ footer.tsx

- Ø=ÜÄ header.tsx
- Ø=ÜÄ language-switcher.tsx
- Ø=ÜÄ legal-layout.tsx
- Ø=ÜÄ maintenance-banner.tsx
- Ø=ÜÄ mega-menu.tsx
- Ø=ÜÄ promo-banner.tsx
- Ø=ÜÄ marketing
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ social-proof.tsx
- Ø=ÜÄ privacy
  - Ø=ÜÄ data-controls.tsx
- Ø=ÜÄ sections

*!9b Large page sections (Hero, Features, Pricing).*

- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ hero.tsx
- Ø=ÜÄ lead-magnet.tsx
- Ø=ÜÄ pricing-faq.tsx
- Ø=ÜÄ pricing-table.tsx
- Ø=ÜÄ services-preview.tsx
- Ø=ÜÄ trust-section.tsx
- Ø=ÜÄ use-cases.tsx
- Ø=ÜÄ templates
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ service-layout.tsx
- Ø=ÜÄ theme
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ theme-customizer.tsx
- Ø=ÜÄ tools
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ price-calculator.tsx
- Ø=ÜÄ ui

*!9b Base UI elements (Buttons, Inputs) - mostly shadcn/ui.*

- Ø=ÜÄ avatar.tsx
- Ø=ÜÄ badge.tsx
- Ø=ÜÄ button.tsx
- Ø=ÜÄ calendar.tsx
- Ø=ÜÄ card.tsx
- Ø=ÜÄ checkbox.tsx
- Ø=ÜÄ code-window.tsx
- Ø=ÜÄ copy-button.tsx
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ dialog.tsx
- Ø=ÜÄ dropdown-menu.tsx
- Ø=ÜÄ fluid-background.tsx
- Ø=ÜÄ form.tsx
- Ø=ÜÄ glass-card.tsx
- Ø=ÜÄ glow-button.tsx
- Ø=ÜÄ input.tsx
- Ø=ÜÄ label.tsx
- Ø=ÜÄ motion-wrapper.tsx
- Ø=ÜÄ navigation-menu.tsx
- Ø=ÜÄ neumorph-button.tsx
- Ø=ÜÄ page-transition.tsx
- Ø=ÜÄ popover.tsx
- Ø=ÜÄ scroll-area.tsx
- Ø=ÜÄ scroll-progress.tsx
- Ø=ÜÄ select.tsx
- Ø=ÜÄ separator.tsx
- Ø=ÜÄ skeleton.tsx
- Ø=ÜÄ slider.tsx



- Ø=ÜÄ spline-scene.tsx
- Ø=ÜÄ spotlight-card.tsx
- Ø=ÜÄ switch.tsx
- Ø=ÜÄ table.tsx
- Ø=ÜÄ textarea.tsx
- Ø=ÜÄ tilt-card.tsx
- Ø=ÜÄ turnstile.tsx
- Ø=ÜÄ typewriter.tsx
- Ø=ÜÄ video-background.tsx
- Ø=ÜÄ ai-feedback-chat.tsx
- Ø=ÜÄ booking-form.tsx
- Ø=ÜÄ cookie-banner.tsx
- Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ mouse-tracker.tsx
- Ø=ÜÄ neural-background.tsx
- Ø=ÜÄ newsletter-form.tsx
- Ø=ÜÄ config
  - !9p Configuration files (e.g., Landing Page definitions).*
  - Ø=ÜÄ landing-pages.ts
    - !9p Configuration for dynamic landing pages.*
- Ø=ÜÄ data
  - Ø=ÜÄ blog-posts.ts
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ user.ts
- Ø=ÜÄ generated
  - Ø=ÜÄ client
    - Ø=ÜÄ internal
      - Ø=ÜÄ class.ts
      - Ø=ÜÄ desktop.ini
      - Ø=ÜÄ prismaNamespace.ts
      - Ø=ÜÄ prismaNamespaceBrowser.ts
  - Ø=ÜÄ models
    - Ø=ÜÄ Account.ts
    - Ø=ÜÄ desktop.ini
    - Ø=ÜÄ Order.ts
    - Ø=ÜÄ Session.ts
    - Ø=ÜÄ User.ts
    - Ø=ÜÄ VerificationToken.ts
  - Ø=ÜÄ browser.ts
  - Ø=ÜÄ client.ts
  - Ø=ÜÄ commonInputTypes.ts
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ enums.ts
  - Ø=ÜÄ index.ts
  - Ø=ÜÄ models.ts
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
- Ø=ÜÄ i18n
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ request.ts
  - Ø=ÜÄ routing.ts
- Ø=ÜÄ lib
  - !9p Utility functions, database connection (prisma), and helpers.*
  - Ø=ÜÄ ai-context.ts
  - Ø=ÜÄ blog.ts
  - Ø=ÜÄ db.ts
  - Ø=ÜÄ desktop.ini
  - Ø=ÜÄ email.ts
  - Ø=ÜÄ license.ts
  - Ø=ÜÄ mail.ts
  - Ø=ÜÄ mdx.ts

Ø=ÜÄ n8n-booking-workflow.json  
Ø=ÜÄ n8n-newsletter-workflow.json  
Ø=ÜÄ n8n-workflow.json  
Ø=ÜÄ n8n.ts  
Ø=ÜÄ products.ts  
Ø=ÜÄ rate-limit.ts  
Ø=ÜÄ simplepay.ts  
Ø=ÜÄ szamlazz.ts  
Ø=ÜÄ tokens.ts  
Ø=ÜÄ utils.ts  
Ø=ÜÄ schemas  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ index.ts  
Ø=ÜÄ types  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ next-auth.d.ts  
Ø=ÜÄ auth.config.ts  
Ø=ÜÄ auth.ts  
Ø=ÜÄ desktop.ini  
Ø=ÜÄ middleware.ts  
*19p Request middleware (Auth checks, i18n routing).*

**ADMIN\_MANUAL.md**

**check-products.js**

**components.json**

**create-pending-order.js**

**create-test-license.js**

**DEMO\_MANUAL.md**

**dev.db**

**ERTEKESITOI\_KEZIKONYV.md**

**eslint.config.mjs**

**FUTURE\_IMPROVEMENTS.md**

**LAUNCH\_CHECKLIST\_LEGAL\_FINANCE.md**

**lint\_final\_cmd.txt**

**lint\_final.txt**

**lint\_log.txt**

**lint\_output\_utf8.txt**

**lint\_output.txt**

**lint\_report.json**

**lint-readable-2.txt**

**lint-readable.txt**

**lint-results-2.json**

**lint-results.json**

**list-users.js**

**n8n-verification-workflow.json**

**next-env.d.ts**

**next-sitemap.config.js**

**next.config.ts**

*!9p Next.js configuration.*

**package-lock.json**

**package.json**

*!9p Project dependencies and scripts.*

**postcss.config.mjs**

**prisma.config.ts.bak**

**promote-admin.js**

**README.md**

**seed-products.js**

**sentry.client.config.ts**

**sentry.edge.config.ts**

**sentry.server.config.ts**

**server.log**

**SIMPLEPAY\_SETUP.md**

**simulate-ipn.js**

**test-verification-webhook.js**

**test-webhook.js**

**tsc\_output.txt**

**tsconfig.json**

**tsconfig.tsbuildinfo**

**verify-license-creation.js**