

AI Auth Framework (Next/Supabase)

idea-hub · ai-auth-framework

1. The opportunity

Dev ไทยที่สร้าง SaaS หรือ internal tool ด้วย Next.js + Supabase ทุกคนต้องเขียน auth flow ซ้ำตั้งแต่ต้น — session handling, RLS policies, role management, UI components — ซึ่งกิน 1-3 สัปดาห์แรกของโปรเจกต์โดยไม่สร้าง value จริง วงการ Thai SME tech กำลังขยายตัวเร็ว โดยเฉพาะ startup และ agency ที่ build บน Supabase เพราะ free tier ดีและ document เป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด ทำให้ boilerplate ภาษาไทยและ use case เฉพาะไทย (เช่น multi-tenant สำหรับ franchise, role แบบ Thai corporate hierarchy) ยังไม่มีใครทำจริงจัง ตลาดหลักคือ dev freelance + small agency ไทยที่มีอยู่ประมาณ 50,000+ คน (อ้างอิง BIDA/DEPA estimates) และกำลังโตตาม SaaS adoption ของ SME ไทย

2. Who would pay

Persona หลัก: Freelance Full-stack Dev หรือ Tech Lead ของ agency ขนาด 3-15 คน

- Job title:** Full-stack Developer / Lead Dev / CTO-for-hire
- Industry:** Software agency, SaaS startup ขนาดเล็ก, internal tool สำหรับ SME
- Company size:** Solo ถึง 20 คน
- ทำอะไรอยู่ตอนนี้:** Copy-paste จาก Supabase official docs + GitHub repos เค้าของตัวเอง + ดู YouTube tutorial แล้วปรับให้เข้ากับโปรเจกต์ใหม่ทุกครั้ง บางคนใช้ `next-auth` แต่ต้องเชื่อมกับ Supabase RLS เองซึ่งเป็นจุดที่เจ็บปวดมาก
- Willingness to pay:** ฿299-฿990/เดือน หรือ one-time ฿1,500-฿3,500 สำหรับ template/boilerplate — กลุ่มนี้จ่ายแล้วถ้า ROI ชัด เช่น ประหยัดเวลา 1 สัปดาห์ = ค่อนข้างคุ้มค่า template มาก

3. Competitor landscape

ชื่อ	URL	จุดอ่อน
Supabase Auth UI	supabase.com/docs/guides/auth	Official แต่ bare-bone มาก, ไม่มี RLS template, ไม่มี role management สำเร็จ
Clerk	clerk.com	

AI Auth Framework (Next/Supabase)

idea-hub · ai-auth-framework

		ดีมาก แต่ pricing เป็น USD, ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับ Supabase RLS โดยตรง, free tier จำกัด MAU
NextAuth.js / Auth.js	authjs.dev	ต้องเชื่อม Supabase เอง, ไม่มี RLS integration, community ไทยไม่ค่อยมี resource
Shadcn/ui + Supabase examples	ui.shadcn.com	UI ดี แต่เป็นแค่ component ไม่มี auth logic, business logic ต้องเขียนเอง
Supastarter	supastarter.dev	ใกล้เคียงที่สุด — Next.js SaaS boilerplate, ราคา \$169 one-time แต่เป็น English-first, ไม่มี Thai-specific use case เช่น Thai tax ID validation, LINE Login, PromptPay integration

สรุป: ตลาดไม่ได้ว่างเปล่า แต่ **ไม่มีใคร own Thai-specific Supabase auth stack** — Supastarter คือ competitor ที่ใกล้เคียงที่สุด แต่ทำสำหรับ global market ทำให้ช่องว่างสำหรับ localized version ยังมีอยู่จริง

4. Wrapper risk reality check

ChatGPT ทำได้ไหม? ได้บางส่วน — GPT-4o เขียน Supabase RLS policy ได้ แต่ไม่สามารถ generate coherent, production-ready auth system ที่ integrate ครบทุกส่วนได้ใน prompt เดียว dev ยังต้อง assemble เอง ซึ่งนั่นคือปัญหาจริง

Moat จริงๆ อยู่ที่ไหน:

- **Distribution:**** Community ไทย — Facebook Group "Next.js Thailand", Discord dev ไทย, YouTube ภาษาไทย — ถ้าเป็น go-to resource ของ community นี้ก่อน คนอื่นตามยาก
- **Localization depth:**** LINE Login integration (คนไทยใช้ LINE มากกว่า Google ในบาง use case), Thai phone OTP pattern, role hierarchy แบบไทย (สาขา/แพรมโซส์/หัวหน้า-ลูกน้อง)
- **Template stickiness:**** ถ้า dev เริ่มโปรเจกต์จาก boilerplate นี้ โอกาสที่จะ migrate ออกต่ำ

ความเสี่ยงหลัก: Supabase เองอาจออก official starter kit ที่ดีขึ้น หรือ Clerk ปรับ pricing ให้ friendly กับ market ไทยมากขึ้น — window of opportunity อาจ 12-24 เดือน

AI Auth Framework (Next/Supabase)

idea-hub · ai-auth-framework

5. Go-to-market angle

10 ลูกค้าแรกหาจากที่ไหน:

เริ่มจาก **Facebook Group "Next.js Thailand"** (~8,000+ สมาชิก) และ **"Supabase Thailand"** — post ว่าทำ open-source boilerplate ฟรีก่อน แลก feedback และ email — อย่าขายตรงในคอมแรก ให้ชุมชน trust ก่อน

YouTube ภาษาไทย คือ moat ที่ถูกมองข้าม — สร้าง video series "สร้าง auth คนใน Next.js + Supabase ภาษาไทย" แต่ละ video จบด้วย CTA ซื้อ premium template version ชอง dev ไทยที่มี sub แสบนับยังไม่ใคร own Supabase niche นี้

SEO keywords ไทย: "next.js supabase auth ไทย", "supabase rls tutorial ภาษาไทย", "next.js authentication boilerplate ไทย" — volume ไม่สูงแต่ intent ชัดมาก

Direct outreach: หา dev agency ไทยที่ post งานใน Jobsdb/LinkedIn ว่า "ต้องการ Next.js developer" แล้ว DM หรือ email เสนอ boilerplate ที่ช่วยลด onboarding time

Partnership: ติดต่อ Supabase community ambassadors ไทย (มีอยู่จริง) และ Next.js meetup Bangkok เพื่อ speak หรือ sponsor

Pricing anchor: เสนอ free open-source base + paid "Pro" ที่มี LINE Login, multi-tenant RLS templates, Thai-specific components — model นี้ทำให้ community ไม่รู้สึกถูกล้อค

6. Pricing thesis

Tier	ราคา	รายละเอียด
Free / OSS	฿0	Core auth (email/password, Google), basic RLS, GitHub repo — เพื่อ distribution
Pro Template	฿1,990 one-time	LINE Login, multi-tenant RLS, role management UI, Thai phone OTP, admin dashboard starter
Team License	฿4,990 one-time	ใช้ได้ unlimited projects ในทีมเดียว + future updates 1 ปี

RESEARCH BUNDLE

AI Auth Framework (Next/Supabase)

idea-hub · ai-auth-framework

Agency License	฿990/เดือน	Unlimited client projects + priority support + monthly update
----------------	------------	---

ทำไม่ beat ฟรี: Dev เวลา 1 สัปดาห์ = ฿10,000-฿30,000 opportunity cost สำหรับ freelancer ไทย — ฿1,990 ROI ชัดมาก Clerk คิด \$0.02/MAU ซึ่งเริ่มแพงตอน scale; boilerplate นี้ไม่มี per-user cost

7. Build complexity

Time to MVP: 4-6 สัปดาห์สำหรับ Pro tier แรก (สมมติ dev 1 คนทำ full-time)

Core tech stack:

- Next.js 14+ App Router + TypeScript
- Supabase (Auth, PostgreSQL RLS, Storage)
- Shadcn/ui + Tailwind สำหรับ UI components
- Zod สำหรับ validation
- LINE Login API (LIFF SDK)

ส่วนที่ยากที่สุด:

- ****Multi-tenant RLS policies**** ที่ scale ได้จริงโดยไม่ leak data ข้าม tenant — นี่คือนั่นที่ dev ส่วนใหญ่ทำผิดและเป็น value proposition หลัก
- ****LINE Login + Supabase custom JWT**** — ต้องเขียน edge function และ handle token exchange เอง

สิ่งที่ fake ได้ก่อน:

- "Multi-tenant" รอบแรกใช้ simple `organization_id` column แทน row-level isolation จริง
- Admin dashboard ใช้ Supabase Studio embed แทน custom UI
- Documentation ภาษาไทยเขียนแค่ README + Loom video ก็พอสำหรับรอบ beta

ความเสี่ยง build: ถ้า