

app.guidetranslator.com

Update_V7_test/build7b: 26: Februar, 2026, 21:39

Datenbank vollständig aufgesetzt

Alle 4 SQL-Phasen erfolgreich durchlaufen. Die Datenbank ist komplett – 7 Tabellen, alle RLS-Policies und Indizes sind aktiv.

Ulrichs Erklärung: Was ist eine Datenbank-Migration?

Eine Migration ist wie das Einrichten eines neuen Büros: Bevor die Mitarbeiter anfangen können, müssen Schreibtische, Regale und Aktenschränke aufgestellt werden. Die SQL-Dateien sind die Aufbauanleitung – sie sagen Supabase: 'Erstelle diese Tabellen, diese Regeln, diese Zugriffsrechte.' Ohne diese Vorbereitung hätte die App nirgendwo Daten speichern können.

4 Phasen ausgeführt

phase4-auth-roles.sql → phase5-7-stripe-usage.sql → phase8-missing-tables.sql → phase9-email-verification.sql

7 Tabellen aktiv

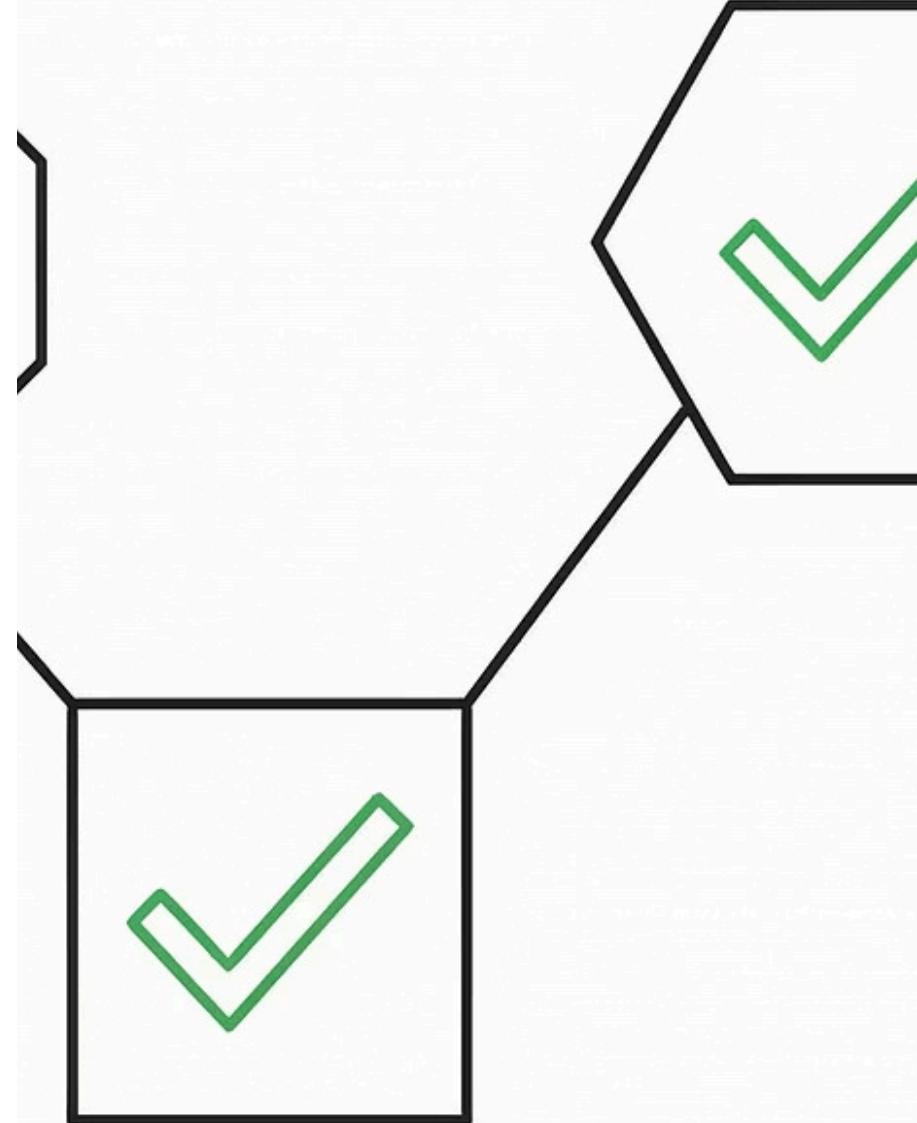
gt_organizations, gt_roles, gt_usage, gt_lead_notes, gt_contact_requests, gt_calculations, gt_leads (erweitert)

RLS + Indizes aktiv

Row Level Security auf allen Tabellen – jeder User sieht nur seine eigenen Daten. Indizes für schnelle Abfragen.

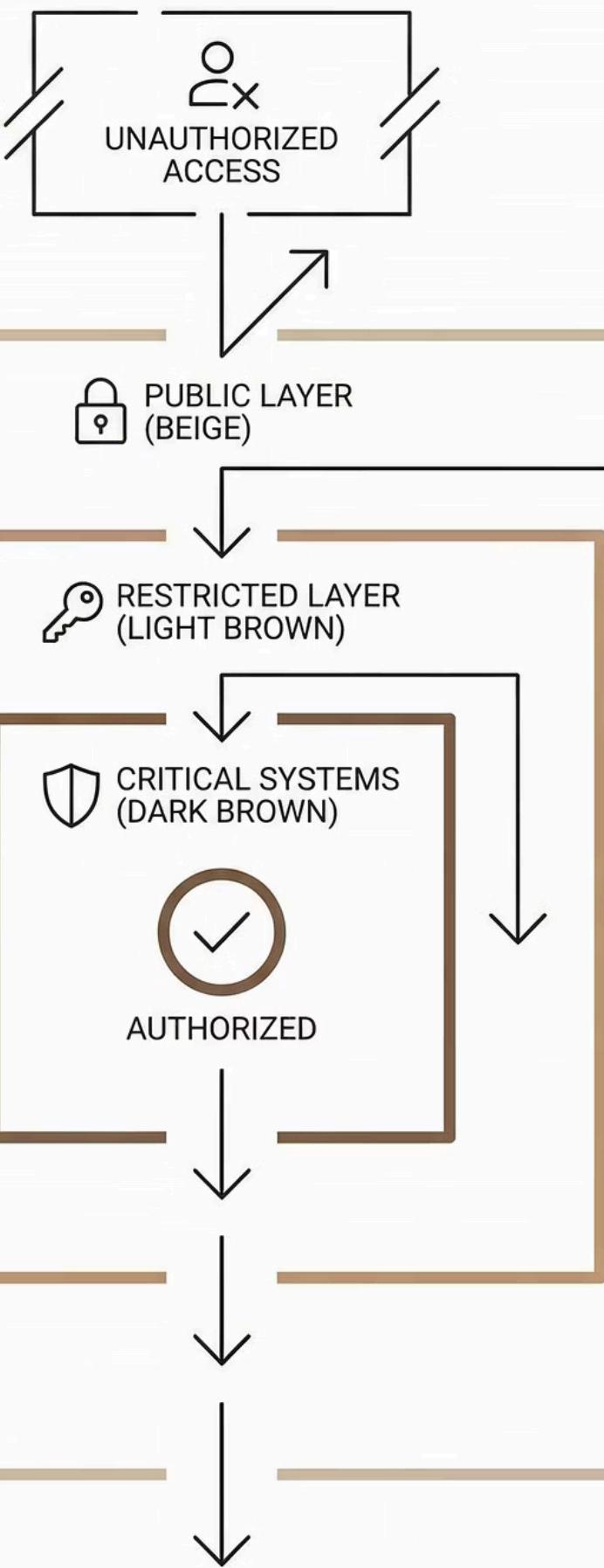
Tabelle	Zweck
gt_organizations	Kunden-Organisationen – Firmen die einen Plan gebucht haben
gt_roles	Rollen-System – super_admin, admin, sales, customer, sub_account
gt_usage	Usage-Tracking + monatliche Aggregation
gt_lead_notes	System-Logs, Admin-Notizen, Cron-Logs, Webhook-Events
gt_contact_requests	Angebotsanfragen aus dem Kontaktformular
gt_calculations	Gespeicherte Kalkulationen der Nutzer
gt_leads	Erweitert: Stripe-Felder, E-Mail-Verifizierung, Segment, Auth-Verknüpfung

Die Datenbank ist das Fundament – jetzt kann die App Kunden, Abos, Nutzung und Logs korrekt speichern und abrufen!



RLS — Wer darf was sehen?

Row Level Security (RLS) ist das Herzstück der Datenbankabsicherung – jede Tabelle hat eigene Regeln, wer welche Zeilen lesen, schreiben oder löschen darf.



💡 Ulrichs Erklärung: Was ist Row Level Security (RLS)?

Stell dir vor, alle Kunden-Akten liegen in einem einzigen Aktenschrank. Ohne RLS könnte jeder Mitarbeiter alle Akten lesen – auch die der anderen Kunden. Mit RLS hat jede Akte ein Schloss: Kunde A sieht nur seine Akte, Kunde B nur seine. Der Admin sieht alle. Das passiert automatisch in der Datenbank – die App muss sich nicht darum kümmern.

super_admin

Sieht und bearbeitet alles – alle Tabellen, alle Zeilen, alle Organisationen

admin

Sieht alle Leads, Notizen, Anfragen der eigenen Organisation – kann Rollen vergeben

sales

Sieht Leads und Kalkulationen – kann Angebote erstellen, keine Admin-Funktionen

customer

Sieht nur eigene Daten: eigene Usage, eigene Kalkulationen, eigenes Dashboard

sub_account

Eingeschränkter Kunden-Zugang – nur die vom Kunden freigegebenen Bereiche

RLS läuft direkt in Supabase/PostgreSQL – selbst wenn jemand die API umgeht, sieht er nur seine eigenen Daten.