Engineer Data

Byggde åtkomsträttigheter via Stripe och appköp

Byggde skiktet för betalningar och åtkomsträttigheter — Stripe vid sidan av köp i appen via Apple och Google — som spärrar katalogen, sökningen och exporten bakom en åtkomstmodell i 11 tabeller som kontrolleras på servern.

2025

11

tabeller som avgör vem som får se vad

Situation. Pengar är den del av en plattform som ingen har råd att vara nonchalant med. En prenumeration måste klara ett kort som går ut, en återbetalning, ett planbyte, en webhook som kommer två gånger och en webhook som kommer i fel ordning. I samma stund som betalning kan ske i tre försäljningskanaler — ett kort på webben, Apple i den ena appbutiken, Google i den andra — finns det tre olika versioner av vad någon har köpt, och produkten behöver ändå ett enda svar på en enda fråga: vad får den här personen göra just nu?

Uppgift. Att ta betalt och att ge behörighet måste vara två system och inte ett, så att en ny försäljningskanal inte skulle innebära att varje spärr i produkten måste skrivas om.

Handling. Stripe hanterar kort och prenumerationer genom 18 Go-filer, och köp i apparna hos Apple och Google kommer in via sin egen kvittoverifiering. Alla tre strålar samman i ett betalningsschema med 9 tabeller och 34 funktioner — och stannar där. Det som produkten faktiskt ställer sina frågor till är ett separat åtkomstschema, 11 tabeller och 34 funktioner, som svarar på ”får det här kontot göra det här?” utan att veta eller bry sig om vilken försäljningskanal som betalade. Det svaret styr åtkomsten till företagskatalogen, sökningen och dataexporten, och det verifieras på nytt på servern vid varje anrop, eftersom en dold knapp är en artighet och inte ett skydd.

Resultat. Att lägga till en försäljningskanal berör nu betalningssidan och lämnar spärrarna orörda, och en supportfråga om någons åtkomst har en tabell att slå upp i stället för tre. Kostnaden är två scheman där en mindre produkt skulle nöja sig med ett, plus ett behörighetsuppslag på anrop som annars hade varit gratis.

Använd erfarenheten i ert projekt

Använd ”Byggde åtkomsträttigheter via Stripe och appköp” som utgångspunkt för en liknande utmaning i er organisation. Tjänsterna bakom arbetet finns tillgängliga för ert projekt. En struktur som speglar hur verksamheten faktiskt fungerar, så att de frågor du behöver svar på senare fortfarande går att ställa.

Se våra tjänster Hör av er →

Se bakom resultatet

Läs om situationen, besluten och resultatet i exemplet. Vi kan diskutera vad som passar era förutsättningar och vad som kräver ett annat angreppssätt. Byggde åtkomsträttigheter via Stripe och appköp — 11 tabeller som avgör vem som får se vad

Se våra tjänster Hör av er →

Behöver du få betalningar och åtkomstnivåer rätt gjorda?

Prata om ert projekt med ingenjören som ansvarar för leveransen. Vi avtalar omfattning, hur priset beräknas och överlämning skriftligt innan arbetet börjar.

Roll i uppdraget: Backendingenjör. Det bygger på Backendutveckling, API:er och integration, Databaser, PostgreSQL, Säkerhet och Produkt och krav. Och nu när ni är här: vi är ganska bra på Backend- och API-utveckling, Databasdesign och datamodellering, Säkerhet och behörighetshantering och Produktstrategi och krav.

Hör av er Se våra tjänster

En del av **en längre historik** — och den finns i sin helhet här.

Varje post är skriven på samma sätt: situationen, uppgiften, vad vi gjorde och vad som förändrades.

Se hela historiken

Definiera förbättringen ni behöver

Ta med ett representativt dataset, frågorna det ska besvara och dagens flaskhals. Vi kan avtala mått på kvalitet, genomströmning och återställning.

Se vad det kostar Hör av er →

Behöver du få betalningar och åtkomstnivåer rätt gjorda?

Fråga om besluten bakom ”Byggde åtkomsträttigheter via Stripe och appköp”. Ni talar med personer som kan förklara arbetet och bedöma ert eget projekt.

Se våra tjänster

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Köpenhamn, Danmark

Ta med dig den här sidan

Visitkort

Omsorgsfullt skapad med kärlek av D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Upphovsrätt © 2025 – nu · Engineer ApS · Alla rättigheter förbehållna.

Utskrivet från https://data.engineer.company/sv/portfolio/built-stripe-and-in-app-purchase-entitlements/