Engineer Mjukvara

Säkerhet

15 resultat

Koppla samman systemets delar

Arbetet under ”Säkerhet” visar en del av ett fungerande system. Vi kan hjälpa er att koppla den delen till resten av verksamheten. Den del användarna aldrig ser: där data lagras, vilka reglerna är och hur andra system får kommunicera med den.

Se våra tjänster Hör av er →

Hitta en jämförbar utmaning

Öppna ett exempel som liknar er situation. Genomgången förklarar besluten bakom resultatet, utöver teknikens namn. Utformade och drev 6 ETL/ELT-pipelines — 6 ETL-pipelines över tre databasmotorer

Utformade och drev 6 ETL/ELT-pipelines Hör av er →

Gjorde GIS-kartan 10 gånger snabbare i PostgreSQL

Förbättrade prestandan i en kartapplikation för geodata 10 gånger genom en strategisk databasövergång från MSSQL till PostgreSQL, inklusive själva omställningen av data, och optimerade bearbetningen och datasäkerheten.

Byggde växling av organisationskontext

Utformade ett system för att växla organisationskontext med localStorage hos klienten och en speglad cookie på serversidan, så att användare kan agera som de organisationer de förvaltar medan auktorisering enligt minsta behörighet upprätthålls.

Byggde e-post med failover och leveransloggning

Byggde e-post som en förmåga i plattformen — tre leverantörer med failover, webhooks för leveranser, loggning av utskick och leveranser, mallar och kampanjer — bakom en startkontroll som vägrar starta utan en leverantör.

Utformade ett funktionsbaserat skikt i PostgreSQL

Utformade ett funktionsbaserat dataskikt i PostgreSQL — 1 275 lagrade funktioner i 34 scheman — så att varje läsning och skrivning går via en funktion som databasen kan ge behörighet till, i stället för via en tabell.

Härdade applikationen med nonce-baserad CSP

Härdade applikationen med nonce-baserad CSP, HSTS, SameSite-cookies, databasroller med minsta behörighet och förnyade kontroller av åtkomsträttigheter på serversidan.

Fattade plattformens tekniska grundbeslut

Fattade plattformens grundläggande beslut under veckorna efter att repot öppnades i november 2025 — skiktningen, dataåtkomst med databasen först och ribban med noll varningar — och de håller fortfarande nio månader senare.

Byggde hela kärninfrastrukturen från noll

Utformade och byggde, som en av de första anställda, hela kärninfrastrukturen och de stödjande processerna från noll för en SaaS-startup inom grön energi och lade grunden för snabb tillväxt.

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.

Byggde egen felövervakning och spårning

Byggde egen felövervakning och OpenTelemetry-spårning i stället för att köpa dem — sanering av nyttolaster, upptäckt av toppar och regressioner, symbolisering och ett syntetiskt hjärtslag — bakom 11 operatörsvyer.

Byggde hastighetsbegränsning som stänger vid fel

Byggde skydd mot missbruk som stänger vid fel — 22 hastighetsbegränsare i Redis, Cloudflare Turnstile, idempotenta anrop och ett ursprungslås — så att plattformen avvisar botar och anropsfloder i stället för att lita på sina anropare.

Byggde anspråk på företagsägarskap och prövning

Byggde anspråk på företagsägarskap från början till slut — en användare gör anspråk på ett företag, en administratör avgör, och ett godkännande skriver om auktoriseringsgrafen som bestämmer vem som får redigera vad.

Skrev en parser som verifierar varje FFI-anrop

Skrev en parser som läser den verkliga C-headern på 7 308 rader och verifierar varje anropsställe, varje enum-konstant och att varje klass som äger en pekare är final, efter att en handskriven platshållarheader hade låtit anrop till tre borttagna funktioner kompilera, länka och krascha.

Tog i bruk den oanvända halvan av kärnan

Tog i bruk den hälft av meddelandekärnan som applikationen aldrig hade använt — överföring av säkerhetskopior, försvinnande meddelanden, redigering och omsändning av meddelanden, verifierade inbjudningar, proxyer och krypteringspolicy — och körde varje test mot det riktiga biblioteket utan mockar.

Skrev om felmeddelanden som skyllde på användare

Skrev om applikationens felmeddelanden enligt en skriftlig tonstandard efter att en nekad inloggning hade skyllt på användaren för felskrivning när leverantören i själva verket krävde ett appspecifikt lösenord, och täckte det med ett test som namnger leverantören.

Publicerade en läsbar onion-spegel i Tor

Publicerade webbplatsen som en onion-spegel i Tor på en läsbar adress som börjar med engineer, med nyckeln genererad utanför värden så att den aldrig nådde detta repo eller en bärbar dator, och lät den förbli den enda av fyra ytterdörrar som aldrig räknas.

Fokusera den tekniska insatsen

Beskriv arbetsflödet, befintliga gränssnitt och användarna som behöver förändringen. Vi kan definiera en testbar leverans och en överlämning som gör att teamet kan underhålla lösningen.

Se vad det kostar Hör av er →

Sätt ämnet i ert sammanhang

Berätta hur ”Säkerhet” ingår i ert system. Vi kan hjälpa er att välja rätt tjänst och avgränsa arbetet.

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://software.engineer.company/sv/categories/security/