Engineer Software

Har bygget Next.js 16-frontenden: SSR, SSG og CSR

Har bygget Next.js 16-frontenden med bevidst valgte SSR-, SSG- og CSR-strategier og en genbrugelig factory til prefetchede serversider, der fjerner N+1-kaskaden af fetch-kald fra hver autentificeret side, der flyttes over på den.

2025

fetch-kaskaden fjernet fra de migrerede sider

Situation. Det autentificerede dashboard skulle føles hurtigt og samtidig være reelt interaktivt, og de to mål trækker i hver sin retning, hvis man griber det naivt an. Henter man alt på klienten, bliver den første indlæsning langsom, og værre endnu får man N+1-mønsteret, hvor hver komponent vågner og sender sin egen request af sted, så en enkelt side bliver til en kaskade af rundture.

Opgave. Hver del af appen skulle renderes på den måde, der faktisk passede til den, uden at opgive interaktiviteten på klientsiden, hvor den betød noget.

Handling. Next.js 16-frontenden bruger den rette renderingsform til hver del i stedet for ét fælles valg. Marketingsider og offentlige sider genereres statisk — de ændrer sig ikke fra bruger til bruger, så der er ingen grund til at rendere dem ved hver request. De reelt interaktive dele renderes fortsat på klienten. Og der, hvor N+1-kaskaden for alvor gør ondt — det autentificerede dashboard og de store oversigtslister — blev løsningen samlet i en factory i stedet for at blive håndkodet hver gang: createPrefetchedServerPage henter sidens data på serveren og giver dem videre til klienten, allerede udfyldt, så komponenterne starter med deres data i stedet for hver især at skulle spørge efter dem. En strategi for cache-invalidering er dokumenteret for hver forespørgsel, så dataene forbliver friske, uden at appen henter ting igen, som den allerede har.

Resultat. De sider, der er flyttet over på denne factory, indlæses med én rundtur i stedet for en hel storm af dem, og fordi det er en factory og ikke et mønster, folk kopierer i hånden, arver den næste side, der flyttes over, opførslen

gratis. Resten af den autentificerede app renderes stadig på klienten og venter på sin tur bag den — en migrering med en fungerende mekanisme og en oplagt næste side, ikke en afsluttet gennemgang.

Brug erfaringen i jeres projekt

Brug »Har bygget Next.js 16-frontenden: SSR, SSG og CSR« som udgangspunkt for en lignende udfordring i jeres organisation. Ydelserne bag arbejdet kan også bruges i jeres projekt. Brugerflader, der indlæses hurtigt, virker på en telefon og opfører sig ens i alle de browsere, jeres kunder nu bruger.

Se vores ydelser Kontakt os →

Se bag resultatet

Læs om situationen, beslutningerne og resultatet i eksemplet. Vi kan drøfte, hvad der passer til jeres vilkår, og hvad der kræver en anden tilgang. Har bygget Next.js 16-frontenden: SSR, SSG og CSR — fetch-kaskaden fjernet fra de migrerede sider

Se vores ydelser Kontakt os →

Brug for en hurtig, moderne webfrontend?

Tal om jeres projekt med den ingeniør, der har ansvaret for leverancen. Vi aftaler omfang, prisgrundlag og overdragelse skriftligt, før arbejdet begynder.

Rolle i opgaven: Full stack-udvikler. Det trækker på Platformarkitektur, Frontend-udvikling, Full stack-udvikling, Webudvikling og Optimering af ydeevne. Og når I alligevel er her, er vi ret dygtige til Frontend-udvikling, Full stack-produktudvikling og Webstedsudvikling & CMS.

Kontakt os Se vores ydelser

Ét stykke af **en længere fortegnelse** — og det hele ligger her på sitet.

Hver post er skrevet på samme måde: situationen, opgaven, hvad vi gjorde, og hvad der ændrede sig.

Se hele fortegnelsen

Definér den ønskede forbedring

Beskriv arbejdsgangen, de eksisterende grænseflader og de brugere, der har brug for ændringen. Vi kan definere en testbar leverance og en overdragelse, der gør teamet i stand til at vedligeholde løsningen.

Se, hvad det koster Kontakt os →

Brug for en hurtig, moderne webfrontend?

Spørg til beslutningerne bag »Har bygget Next.js 16-frontenden: SSR, SSG og CSR«. I taler med mennesker, der kan forklare arbejdet og vurdere jeres eget projekt.

Se vores ydelser

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

Tag denne side med dig

Visitkort

Lavet med kærlighed af D.

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

Copyright © 2025 – nu · Engineer ApS · Alle rettigheder forbeholdes.

Udskrevet fra https://software.engineer.company/da/portfolio/built-the-next-js-16-frontend-ssr-ssg-and-csr/