Engineer Mjukvara

Fick reduced-motion att hålla vad den lovar

Fick reduced-motion att hålla vad den lovar efter att ha hittat elva selektorer som fortfarande animerade under inställningen, eftersom en universell transition-none-regel förlorar på specificitet mot varje regel som har en klass.

augusti 2026

elva selektorer som fortfarande rörde sig trots reduced-motion

Situation. Webbplatsen respekterade inställningen för minskad rörelse med en enda regel som stängde av alla övergångar. Den såg fullständig ut, den passerar lintern utan anmärkning, och under en emulerad inställning för minskad rörelse animerades fortfarande elva selektorer.

Uppgift. Inställningen måste respekteras i praktiken, och orsaken till att den uppenbara regeln misslyckades måste göras till något som nästa person inte kan upprepa.

Handling. Orsaken är specificitet. En universell regel hamnar längst ned i kaskaden och förlorar mot varje regel som bär en klass, så en generell transition-none slås ut av varje genomtänkt animation på sidan — vilket är varje animation som är värd att stänga av. Åtgärden var strukturell snarare än en lapp: allt som rör sig ligger nu i en del av stilmallen som kommer sent, och en linter underkänner en transform med övergång var som helst annars. Distinktionen som regeln gör är avsiktlig och snävare än den uppenbara: minska rörelse, inte färg. En färgtoning är inte rörelse, och att stänga av den får gränssnitt att kännas trasiga för människor som inte bad om det, så en övergång som listar färgegenskaper godkänns och en övergång på rörelse gör det inte. Rörelse måste också uttryckas som en övergång snarare än som en keyframe-animation, eftersom den förra är trivial att avbryta och den senare inte är det. Två närliggande fällor kom ur samma arbete och är dokumenterade med mätningar: ett menyornament hade hunnit trettioen grader in i en vridning på sextio grader innan det var halvt synligt, och eftersom formen är periodisk ser en halv vridning identisk ut för en tredjedel av kostnaden; och fem olika egenskaper gör var för

sig ett element till innehållande block för allt som är positionerat relativt visningsområdet, vilket i tysthet hade krympt ett stängningslager till en bråkdel av skärmen.

Resultat. Inställningen respekteras i praktiken snarare än i avsikt, och elva aktiva animationer som en generell regel såg ut att ha täckt är nu faktiskt täckta. Den allmänna lärdomen är den som står överst i det dokumentet: en regel som förlorar på specificitet fallerar i tysthet, och varje rapport kallar det något annat.

Använd erfarenheten i ert projekt

Använd ”Fick reduced-motion att hålla vad den lovar” som utgångspunkt för en liknande utmaning i er organisation. Tjänsterna bakom arbetet finns tillgängliga för ert projekt. Gränssnitt som laddar snabbt, fungerar i mobilen och beter sig likadant i alla webbläsare dina kunder råkar använda.

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. Fick reduced-motion att hålla vad den lovar — elva selektorer som fortfarande rörde sig trots reduced-motion

Se våra tjänster Hör av er →

Rör sig din webbplats fortfarande för dem som bett den att låta bli?

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: Designsystemingenjör. Det bygger på Frontendutveckling, Webbutveckling, Test och kvalitetssäkring, Designsystem och UI och UX/UI-design. Och nu när ni är här: vi är ganska bra på Frontendutveckling, Webbutveckling och CMS och UI/UX-design och designsystem.

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

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 →

Rör sig din webbplats fortfarande för dem som bett den att låta bli?

Fråga om besluten bakom ”Fick reduced-motion att hålla vad den lovar”. 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://software.engineer.company/sv/portfolio/made-the-reduced-motion-setting-honest/