Engineer

Webbplats

relaterade webbsidor publicerade med ett gemensamt syfte

Vad det är

En webbplats är en grupp relaterade webbsidor som en ägare eller grupp publicerar tillsammans för ett gemensamt syfte: ett företags sidor, en webbutik, en samling dokumentation, en personlig blogg. Sidorna delar ofta en domän eller en del av en, en navigering, ett utseende och någon som svarar för dem. I vardagligt tal heter den ofta ”sajt”, och ”webbsida” används gärna om helheten, fast ordet egentligen betecknar en enda sida.

Gränsen som är värd att dra går mellan webbplatsen och sidan. WCAG definierar en webbsida som en icke inbäddad resurs som hämtas från en enda URI över HTTP, tillsammans med allt som en användaragent renderar med den, t.ex. bilder, stilmallar och skript. Standardens ord för en webbplats är en uppsättning webbsidor (set of web pages): sidor som har ett gemensamt syfte och kommer från samma författare, grupp eller organisation. Den andra definitionen är den ärligare av de två, eftersom den knyter en webbplats till syfte och upphov snarare än till ett domännamn.

Exemplen som hör till definitionen visar hur långt idén räcker. Kassan i en webbutik, utan den navigering som produktsidorna delar, hör inte till uppsättningen produktsidor. En blogg på en underdomän med egen navigering och egna författare är en annan uppsättning än sidorna på huvuddomänen. Och olika språkversioner av samma sidor räknas som olika uppsättningar. Tre domäner kan alltså rymma en webbplats, och en domän kan rymma flera.

Tre grannbegrepp blandas ofta ihop med en webbplats. En *webbserver* är det program som svarar på anrop: en server kan rymma dussintals webbplatser, och en stor webbplats kan vara utspridd över många servrar. En *domän* är namnet i adressen, som en webbplats kan dela med andra eller sprida över flera. En *webbapplikation* är en webbplats som tillhandahåller programvara via webben,

med arbete som utförs i webbläsaren, på servern eller på båda ställena. Exemplet som WCAG själv ger är ett webbmejlprogram som ligger på en enda adress men visar en inkorg, kontakter och en kalender, vilket får en URI att kännas som många sidor.

Webbplatser skiljer sig också i när sidorna blir till. En *statisk* webbplats genereras i förväg till filer som en server lämnar ut oförändrade. En *dynamisk* webbplats bygger varje sida när den efterfrågas, oftast ur en databas och ett program som körs på servern. En läsare kan sällan se på själva sidan vilken sort det är. Skillnaden syns i vad som måste hållas igång.

Använd begreppet i ett beslut

Använd ”Vad är en webbplats?” i ett konkret beslut. Vi kan knyta begreppet till systemet ni bygger eller köper. En webbplats som är snabb, lätt att hitta och går att redigera av din egen personal, utan en faktura för varje ändrad formulering.

Se våra tjänster Hör av er →

Granska antagandena bakom ordet

Använd förklaringen och det länkade arbetet för att formulera frågor till projektet. Vi kan undersöka antagandena tillsammans innan ett verktyg väljs. Utvecklade 100 webbapplikationer med HTML/HTML5 — 100 byggda webbapplikationer

Utvecklade 100 webbapplikationer med HTML/HTML5 Hör av er →

Varför det spelar roll

Människor bedömer webbplatser, inte sidor. En läsare som hamnar på en enda artikel från ett sökresultat avgör om den går att lita på utifrån vad menyn, sidorna intill och kontaktuppgifterna säger. En stark sida på en webbplats som ser övergiven ut ärver det intrycket.

Sökmotorer läser webbplatsen som helhet. De indexerar sidor en i taget men hittar och förstår dem genom webbplatsen: dess länkar, dess struktur och den lista över adresser som den publicerar. Protokollet för webbplatskartor (sitemaps), det format som en webbplats använder för att lämna den listan till sökrobotar, tillåter upp till 50 000 adresser och 50 MB okomprimerat per fil, och en större webbplats delar upp sin lista på flera filer som samlas i ett index.

Vissa tillgänglighetskrav finns bara mellan sidor. Tre framgångskriterier i WCAG 2.2 på nivå AA är skrivna om en uppsättning webbsidor. Multiple Ways (2.4.5) kräver mer än en väg till varje sida, utom en sida som är resultatet av eller ett steg i en process, t.ex. en kassa. Vägarna kan vara en meny och en sökfunktion, eller en innehållsförteckning och länkar mellan sidor som hör ihop. Consistent Navigation (3.2.3) kräver att navigering som upprepas på flera sidor

står i samma inbördes ordning varje gång, om inte användaren själv initierar en ändring. Consistent Identification (3.2.4) kräver att komponenter med samma uppgift identifieras konsekvent. Varje sida kan klara en kontroll för sig medan webbplatsen fallerar på alla tre.

Adresserna är ett åtagande. Varje publicerad adress hamnar i bokmärken, andras länkar, sökindex, e-post och tryckt material. Listan över en webbplats adresser är den del som utomstående bygger vidare på, och den lever längre än någon design.

Något måste hållas igång. En dynamisk webbplats är ett program med en databas bakom sig, som ska uppdateras, övervakas och betalas varje månad. En statisk webbplats är en uppsättning filer och en server som lämnar ut dem. Det valet avgör attackytan och driftkostnaden betydligt mer än den visuella designen gör.

Så ser det ut i praktiken

Den här webbplatsen är ett fungerande exempel på definitionerna ovan. Den är byggd som en flerspråkig statisk webbplats i Hugo och hade i det skede som dokumenterades i augusti 2026 108 mallfiler, varav 53 partials och 18 shortcodes, som genererade tre språk ur ett och samma innehållsträd utan någon backend vid körning. Varje sida gick ut i fyra representationer: HTML, en Markdown-tvilling, ett Gemini-dokument och en post i en Gopher-meny. Samma träd byggdes sju gånger till, en gång per fokuserad underdomän, genom att generatorn pekades mot en annan innehållskatalog. Räknat i adresser var det åtta webbplatser. Räknat på det sätt som WCAG räknar, med varje språk som en egen uppsättning webbsidor, var de tre språken ensamma tre. Sidan är rak om priset för att inte ha någon backend vid körning: bortsett från en enda avgränsad JavaScript-förbättring för portföljfiltret löstes det interaktiva vid byggtid eller lämnades bort, och ett sökindex kostnadsberäknades och parkerades av det skälet.

Det tidigare arbetet visar jobbets två andra delar: att driva webbplatser och att bygga dem efter en design. På driftsidan gick fyrtio webbplatser på värdservrar med Ubuntu Linux på en blandning av Apache och nginx, och de hölls tillgängliga och snabba genom konfiguration, prestandajustering och underhåll. Måttet där var beteendet under verklig trafik, eftersom en webbplats som bara håller en lugn natt har lämnats i fred snarare än skötts.

På byggsidan omvandlades trettio webbplatser från Photoshop-designer till HTML för hand och hölls mot två krav samtidigt: de skulle vara trogna de avstånd, den typografi och de detaljer som formgivaren avsåg, och ändå gå att underhålla när innehållet började ändras. En webbplats som stämmer exakt med sin skiss och går sönder vid första redigeringen byggdes för lanseringen, inte för åren efter den.

Var det går fel

- **En ny design byter ut adresserna.** Varje inkommande länk, bokmärke och sökresultat som pekade på den gamla strukturen hamnar på en felsida den dag som den nya webbplatsen går live. En permanent omdirigering från varje gammal adress till dess nya plats, kvar i flera år, bevarar det som andra har byggt på.
- **Navigeringen glider isär mellan avsnitten.** Mallar som skrevs vid olika tillfällen får egna menyer i olika ordning, och samma sida heter ”Kontakt” på ett ställe och ”Hör av dig” på ett annat. Läsarna tappar orienteringen, och webbplatsen fallerar på Consistent Navigation och Consistent Identification medan varje sida klarar sig på egen hand. En gemensam navigeringsmall som används överallt tar bort glidningen vid källan.
- **Webbplatsen behandlas som färdig vid lanseringen.** Innehållet blir inaktuellt, beroenden åldras, certifikat löper ut och den enda person som visste hur man publicerar går vidare. En webbplats håller när den har en ägare, en rutin för publicering och kontroller som körs oavsett om någon kommer ihåg dem.
- **En sida går bara att nå på en väg.** En sida som ligger begravd tre menyer ned och saknas i varje register hittas av sin författare och av mycket få andra. En andra väg, en sökfunktion, en förteckning över alla sidor eller länkar från sidor som hör ihop, är vad Multiple Ways kräver för sidor utanför en process och vad läsare ändå letar efter.
- **Ett andra språk skruvas på efter lanseringen.** Adresser, datum, talformat, stränglängder och menyer formades alla kring ett språk, och det nya får kämpa mot varje mall. En webbplats som ska vara flerspråkig är billigare att bygga så från första sidan.

Läs mer

- NIST CSRC Glossary: website — en definition på en rad ur NISTIR 7693: relaterade webbsidor som tas fram och förvaltas som en samling för ett enda syfte.

- WCAG 2.2: set of web pages — standardens definition av en webbplats utifrån syfte och upphov, med exempel om kassor, underdomäner och språkversioner.
- Understanding SC 3.2.3: Consistent Navigation — varför navigering som upprepas mellan sidor bör behålla sin ordning, och det fel som bryter den.
- Understanding SC 2.4.5: Multiple Ways — de vägar som en webbplats kan erbjuda till var och en av sina sidor, och undantaget för steg i en process.
- sitemaps.org: Sitemaps XML format — formatet som en webbplats använder för att lista sina egna adresser för sökmotorer, med storleksgränserna per fil.
- W3C: Mobile Web Application Best Practices, Web Application — rekommendationen omfattar applikationer med bearbetning på servern eller klienten, utan att kräva att allt körs i webbläsaren.

Ordlista

Välj utifrån era faktiska förutsättningar

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 →

Gör begreppen praktiska

Fråga hur ”Vad är en webbplats?” gäller i er organisation. Ett konkret exempel från ert nuvarande system räcker för att börja samtalet.

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://engineer.company/sv/glossary/website/