Engineer

Вебсайт

пов'язані вебсторінки, опубліковані зі спільною метою

Що це таке

Вебсайт — це група пов’язаних вебсторінок, які власник або група публікує разом зі спільною метою: сторінки компанії, інтернет-крамниця, набір документації, особистий блог. Сторінки часто ділять домен або його частину, навігацію, вигляд і людину, яка за них відповідає. У щоденному мовленні кажуть просто «сайт».

Корисна межа пролягає між сайтом і сторінкою. WCAG визначає вебсторінку як невбудований ресурс, отриманий за однією адресою URI через HTTP, разом з усім, що user agent відображає разом із ним: зображеннями, таблицями стилів, скриптами. Сайт у цьому стандарті називається *set of web pages*, набір вебсторінок: сторінки зі спільною метою, створені тим самим автором, групою чи організацією. Друге визначення чесніше, бо прив’язує сайт до мети й авторства, а не до доменного імені.

Приклади до визначення показують, як далеко сягає ця думка. Оформлення замовлення в інтернет-крамниці, з якого прибрано спільну для сторінок товарів навігацію, не належить до набору сторінок товарів. Блог на субдомені з власною навігацією й власними авторами — окремий набір, відмінний від сторінок основного домену. А різні мовні версії тих самих сторінок вважаються різними наборами. Отже, три домени можуть містити один вебсайт, а один домен — кілька.

З вебсайтом часто плутають трьох сусідів. *Вебсервер* — це програма, що відповідає на запити; один сервер може тримати десятки сайтів, а один великий сайт може бути розподілений на багато серверів. *Домен* — це ім’я в адресі, яке сайт може ділити з іншими або розкладати на кілька. *Вебзастосунок* — це сайт, що надає програмне забезпечення через веб, із

роботою в браузері, на сервері або і там, і там. Власний приклад WCAG — поштова програма, яка живе за однією адресою, але показує вхідні листи, контакти й календар, тож одна адреса сприймається як багато сторінок.

Сайти різняться й тим, коли створюються їхні сторінки. *Статичний* сайт заздалегідь генерують у файли, які сервер віддає без змін. *Динамічний* сайт складає кожну сторінку в момент запиту, зазвичай із бази даних і програми на сервері. За самою сторінкою читач рідко відрізнить одне від іншого. Різниця проявляється в тому, що доводиться підтримувати в робочому стані.

Застосуйте поняття до рішення

Застосуйте «Що таке вебсайт?» до конкретного рішення. Ми можемо пов'язати поняття із системою, яку ви створюєте або купуєте. Швидкий сайт, який легко знайти в пошуку і який ваші працівники редагують самі, — без рахунку за кожну зміну в тексті.

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Перевірте припущення за терміном

Використайте пояснення та пов'язані роботи, щоб сформулювати запитання для проєкту. Ми можемо перевірити припущення разом до вибору інструмента. Розробила 100 вебзастосунків на HTML/HTML5 — 100 вебзастосунків побудовано

Розробила 100 вебзастосунків на HTML/HTML5 Зв'язатися з нами →

Чому це важливо

Люди оцінюють сайти, а не сторінки. Читач, який потрапив на одну статтю з результатів пошуку, вирішує, чи їй довіряти, з того, що кажуть меню, сусідні сторінки й контактні дані. Сильна сторінка на сайті, що має занедбаний вигляд, успадковує цю занедбаність.

Пошукові системи читають сайт цілим. Вони індексують сторінки поодинці, але дізнаються про них через сайт: його посилання, структуру й перелік адрес, який він сам публікує. Протокол sitemaps — формат, яким сайт передає цей перелік пошуковим роботам, — дозволяє до 50 000 адрес і 50 МБ без стиснення в одному файлі, а більший сайт ділить перелік на кілька файлів, зібраних в індекс.

Деякі вимоги доступності існують лише на рівні кількох сторінок. Три критерії успіху WCAG 2.2 рівня AA сформульовано саме для набору вебсторінок. Multiple Ways (2.4.5) вимагає більше ніж одного шляху до кожної сторінки, крім сторінки, що є результатом або кроком процесу, наприклад оформлення замовлення. Шляхами можуть бути меню й пошук або зміст і посилання між спорідненими сторінками. Consistent Navigation (3.2.3) вимагає, щоб навігація, яка повторюється на кількох сторінках, щоразу

йшла в тому самому відносному порядку, якщо зміну не ініціює користувач. Consistent Identification (3.2.4) вимагає, щоб компоненти з однаковою функцією мали узгоджені позначення. Кожна сторінка окремо може пройти перевірку, а сайт водночас провалить усі три.

Адреси — це обіцянка. Кожна опублікована адреса потрапляє в закладки, чужі посилання, пошукові індекси, листи й друковані матеріали. Перелік адрес сайту — це та частина, на яку спираються сторонні люди, і вона живе довше за будь-який дизайн.

Щось має працювати постійно. Динамічний сайт — це програма з базою даних, яку треба оновлювати, стежити за нею й щомісяця оплачувати. Статичний сайт — це набір файлів і сервер, що їх віддає. Цей вибір визначає поверхню атаки й рахунок за роботу значно більше, ніж візуальний дизайн.

Як це виглядає на практиці

Цей вебсайт сам є робочим прикладом наведених вище визначень. Як багатомовний статичний сайт на Hugo на етапі, задокументованому в серпні 2026 року, він мав 108 файлів шаблонів, із них 53 часткові шаблони й 18 шорткодів, і генерував три мови з одного дерева вмісту без динамічного бекенду. Кожна сторінка виходила в чотирьох поданнях: HTML, двійник у Markdown, документ Gemini і пункт меню Gopher. Те саме дерево збирали ще сім разів, по разу для кожного тематичного субдомену, вказуючи генераторові інший каталог вмісту. Якщо рахувати за адресами, сайтів було вісім; якщо рахувати так, як WCAG, де кожна мова — окремий набір вебсторінок, то самі лише три мови давали три. Сторінка прямо називає ціну відмови від динамічного бекенду: крім одного обмеженого JavaScript-покращення для фільтра портфоліо, усе інтерактивне готували під час збірки або лишали поза сайтом, і з цієї причини пошуковий індекс оцінили й відклали.

Раніша робота показує дві інші половини справи: супровід сайтів і їх створення за дизайном. З боку експлуатації сорок вебсайтів на серверах хостингу з Ubuntu Linux працювали на суміші Apache й Nginx, а їхню доступність і швидкість тримали конфігурацією, налаштуванням продуктивності й обслуговуванням. Мірилом була поведінка під справжнім трафіком, а не тихої ночі.

З боку створення тридцять вебсайтів, спроєктованих за файлами Photoshop, зверстали в HTML вручну за двома вимогами водночас: точно передати відступи, шрифти й деталі, які задумав дизайнер, і лишитися зручними в супроводі, коли вміст почне змінюватися. Сайт, що точно відповідає макету, але ламається від першої правки, зроблено для дня запуску, а не для років після нього.

Де виникають проблеми

- **Редизайн змінює адреси.** Кожне вхідне посилання, закладка й результат пошуку, що вели на стару структуру, в день запуску нового сайту приводять на сторінку помилки. Постійне переспрямування з кожної старої адреси на її нове місце, збережене на роки, рятує те, на що спиралися інші.
- **Навігація розходиться між розділами.** Шаблони, написані в різний час, обростають власними меню в різному порядку, а одна й та сама сторінка в одному місці зветься «Контакти», а в іншому — «Напишіть нам». Читачі втрачають орієнтацію, і сайт провалює Consistent Navigation та Consistent Identification, хоча кожна сторінка окремо проходить. Один спільний шаблон навігації, використаний усюди, усуває розбіжність у самому джерелі.
- **Сайт вважають завершеним у день запуску.** Вміст старіє, залежності застарівають, термін дії сертифікатів спливає, а єдина людина, що знала, як публікувати, переходить до іншої роботи. Сайт живе, коли має власника, сталий порядок публікації й перевірки, що запускаються незалежно від чиєїсь пам’яті.
- **До сторінки веде лише один шлях.** Сторінку, заховану на три рівні меню вглиб і пропущену в усіх покажчиках, знаходить її автор і мало хто ще. Другий шлях — пошук, покажчик сторінок чи посилання зі споріднених сторінок — це те, чого вимагає Multiple Ways для сторінок поза процесом, і те, чим читачі однаково користуються.
- **Другу мову прикручують після запуску.** Адреси, дати, формати чисел, довжини рядків і меню формувалися під одну мову, і нова мусить боротися з кожним шаблоном. Сайт, який має бути багатомовним, дешевше будувати таким із першої сторінки.

Що почитати далі

- NIST CSRC Glossary: website — однорядкове визначення з NISTIR 7693: пов’язані вебсторінки, які готують і підтримують як збірку заради однієї мети.

- WCAG 2.2: set of web pages — визначення сайту за метою й автором, із прикладами про оформлення замовлення, субдомени й мовні версії.
- Understanding SC 3.2.3: Consistent Navigation — чому навігація, що повторюється на різних сторінках, має зберігати порядок, і типова помилка, яка його порушує.
- Understanding SC 2.4.5: Multiple Ways — шляхи, якими сайт може вести до кожної своєї сторінки, і виняток для кроків процесу.
- sitemaps.org: Sitemaps XML format — формат, яким сайт перелічує власні адреси для пошукових систем, з обмеженнями розміру одного файлу.
- W3C: Mobile Web Application Best Practices, Web Application — рекомендація охоплює застосунки з обробкою на сервері або клієнті, а не вимагає виконання лише в браузері.

Словник

Обирайте за фактичними умовами

Опишіть робочий процес, наявні інтерфейси та користувачів, яким потрібна зміна. Ми можемо визначити перевірюваний результат і спосіб передачі, який дасть вашій команді змогу підтримувати його.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Зробіть термінологію практичною

Запитайте, як «Що таке вебсайт?» стосується вашої організації. Конкретного прикладу з поточної системи достатньо для початку розмови.

Переглянути наші послуги

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Копенгаген, Данія

Візьміть цю сторінку із собою

Візитівка

Дбайливо зроблено з любов'ю — D.

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

Авторське право © 2025 – дотепер · Engineer ApS · Усі права захищено.

Надруковано з https://engineer.company/uk/glossary/website/