Engineer Софтвер

Створила стилі для друку на 637 рядків

Створила стильовий файл для друку на 637 рядків з урахуванням чотирьох задокументованих особливостей рушіїв відтворення, зокрема заголовків у рядок (run-in), які друкувалися білим по білому для кожного читача, чий браузер віддавав перевагу темній темі.

серпень 2026

637

рядків стилів друку, що враховують
чотири особливості роботи рушіїв

Ситуація. Кейси сайту — це те, що хтось роздруковує й бере із собою на зустріч. Тож папір — повноцінний формат виведення, а не жест увічливості, і це зовсім інший носій, ніж вузький екран: розмір паперу в читача невідомий, орієнтація невідома, а поведінка браузера під час друку залежить від рушія так, що жоден попередній перегляд на екрані цього не покаже.

Завдання. Сайт мав правильно друкуватися на папері невідомого формату в обох колірних темах, без окремого документа, який довелося б підтримувати поруч із вебверсією.

Дія. Усе це — одна таблиця стилів на 637 рядків з єдиним правилом сторінки й одним блоком для друку. Правило сторінки задає поля й навмисно не задає розміру паперу, тож формат, який читач обере в діалоговому вікні друку, застосовується як є, а решта під нього підлаштовується. Кореневий розмір шрифту зафіксовано в пунктах, тож кожна відносна величина має фізичну точку відліку, а довжину рядка приблизно в сімдесят два символи застосовано до чотирьох блоків верхнього рівня — тут аркуш бере гору над дизайном, бо інакше на альбомній сторінці рядок розтягувався б приблизно до ста десяти символів. Чотири особливості поведінки рушіїв задокументовано як пастки, і кожна спричинила реальний дефект. Одиниці вікна перегляду в одному рушії обчислюються відносно області сторінки, а в іншому — відносно вікна, тож у

другому сторінка, надрукована з широкого вікна, втрачає третину кожного рядка. Елементи з фіксованим положенням друкуються на кожному аркуші, тож декоративні прибрали, а два з них перетворили на бланк і колофон. Палітра за замовчуванням задає білий текст, бо тема за замовчуванням темна, і через це чотири підписи розділів на початку абзаців друкувалися білим по білому — слів просто не було. А на сторінкових носіях flex- чи grid-контейнер не можна розірвати між сторінками, через що на сторінці досягнення з'являвся порожній перший аркуш. Усе це охоплює перевірка з шести частин: вона перевіряє шість комбінацій формату паперу й орієнтації, обидва налаштування колірної схеми та фактичну кількість сторінок порівняно з тією, яку передбачає висота вмісту.

Результат. Сайт друкується на папері невідомого формату в обох темах, а чотири особливості рушіїв записано разом із дефектом, який спричинила кожна. Відомі обмеження записано, а не приховано: немає ні номерів сторінок, ні колонтитулів, один рушій ігнорує контроль висячих рядків, а буквиці підтримуються не всюди. Одного разу зайвий символ кінця коментаря змусив лінтер CSS «проковтнути» ціле правило, і він двічі не знайшов жодної помилки — помітила це лише перевірка друку.

Застосуйте цей досвід у своєму проєкті

Використайте «Створила стилі для друку на 637 рядків» як відправну точку для схожого завдання у вашій організації. Послуги, що стоять за цією роботою, доступні й для вашого проєкту. Інтерфейси, що швидко завантажуються, працюють на телефоні й поводяться однаково в усіх браузерах ваших клієнтів.

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Дізнайтеся, що привело до результату

Прочитайте про ситуацію, рішення та результат цього прикладу. Ми можемо обговорити, що відповідає вашим умовам, а що потребує іншого підходу. Створила стилі для друку на 637 рядків — 637 рядків стилів друку, що враховують чотири особливості роботи рушіїв

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Ваша сторінка розсипається, коли її друкують?

Обговоріть свій проєкт з інженером, відповідальним за виконання. Обсяг, основу розрахунку вартості та передачу результатів узгоджуємо письмово до початку робіт.

Роль у цій роботі: Frontend-інженер. Тут задіяні Frontend-розробка, Веброзробка, Дизайн-системи та UI, UX / UI-дизайн та Документація. І, до речі, ми добре вміємо Frontend-розробка, Розробка вебсайтів та CMS та UI/UX-дизайн та дизайн-системи.

Зв'язатися з нами Ознайомтеся з нашими послугами

Одна частина **довшого переліку** — і він увесь на цьому сайті.

Кожен запис написано однаково: ситуація, завдання, що ми зробили і що змінилося.

Переглянути весь перелік

Визначте потрібне покращення

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 →

Ваша сторінка розсипається, коли її друкують?

Запитайте про рішення в роботі «Створила стилі для друку на 637 рядків». Ви говоритимете з людьми, які можуть пояснити роботу й оцінити ваш проєкт.

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://software.engineer.company/uk/portfolio/built-a-637-line-print-stylesheet/