

Analýza aplikace

Textový popis

Popis Práce:

- 1) Uživatel zadá URL a nastavení (zaškrtnutí)
- 2) vyjede počet chyb a varování
- 3) chyby a varování lze rozkličout na konkrétní chyby atd.
- 4) automatické smazání/komentování redundantního kódu

Vstup:

- 1) URL/balíček souborů (nekontrolujeme vše)
- 2) Nastavení co chci zkontrolovat:
 - a) celý web / konkrétní stránka / nastavitelná hloubka zanoření / regulární výraz???
 - b) test na konkrétních datech?
 - c) HTML (validita, linky)
 - d) CSS (validita, redundance, překrývání)
 - e) JavaScript (jQuery)?; Ajax(Google bot)
 - f) analýza přístupnosti
- 3) Volba:
- 4) jazykové nastavení, lokalizace, hlavičky

Výstup:

- 1) Počet chyb, počet varování, informační hlášky
- 2) statistické údaje (využití CSS...) - perzistence? - oddělit technologie
 - a) velikost
 - b) využití CSS
 - c) odezva
 - d) počet řádků
 - e) největší soubory - varování na komprimaci
 - f) počet a poměr komentářů
 - g) celek a jednotlivé soubory
- 3) Rozkliknutí na konkrétní chyby a kde se nacházejí
- 4) export kontroly (pdf, HTML)
- 5) vyhledávání
- 6) doplnění o TODO:
- 7) linkový graf - cykly?
- 8) seznam odkazů ven
- 9) Hlášení chyby

- a) kde je
- b) co je to za chybu
- c) navrhovaná oprava