

Web dizajn i programiranje

Prof. dr.sc. Dragutin Kermek
Sveučilište u Zagrebu
Fakultet organizacije i informatike
Pavlinska 2, Varaždin 42000
dkermek@foi.hr

8. dio

HTML jezik

Uvod u jezik HTML. Osnovne HTML oznake. Formatiranje dokumenta.

Formatiranje primjenom kaskadnih stilskih listova.

Tablice. Okviri.

Formulari/forme.

Web Dizajn.

Alati za sastavljanje sadržaja Web dokumenata i izradu Web mjesta.



Definicija

Pojam "**authoring tool – autorski alat**" odnosi se na široku paletu softvera koji se koristi za kreiranje Web sadržaja, uključujući:

- alati za uređenje (editing tools) posebno dizajnirani da proizvode Web sadržaj (npr. WYSIWYG HTML i XML uređivači);
- alati koji nude opciju pohranjivanja materijala u Web format (npr. procesori teksta ili paketi za stolno izdavaštvo);
- alati koji transformiraju dokumente u Web formate (npr. filteri za transformiranje formata stolnog izdavaštva u HTML);
- alati koji proizvode multimedijске elemente, posebno kada su namijenjeni za korištenje na Web-u (npr. video proizvodnja i uređivački kompleti, SMIL-Synchronized Multimedia Integration Language autorski paketi);
- alati za upravljanje web mjestom ili izdavaštvom web mjesta, uključujući alate koji automatsko generiraju dinamičke sadržaje iz baze podataka, alate za neposrednu konverziju i alate za izdavaštvo Web mjesta;
- alati za upravljanje izgledom (npr. alati za formatiranje CSS).

<http://www.w3.org/TR/ATAG10/#def-authoring-tool>



Smjernice za razvoj WAT

W3C smjernice:

1. podržavati pristupačne autorske prakse.
2. generirati standardno označavanje.
3. podržavati kreiranje pristupačnog sadržaja.
4. pružati puteve provjere i ispravljanja nepristupačnog sadržaja.
5. integrirati pristupačna rješenja u opći "look and feel".
6. promovirati pristupačnost u pomoći i dokumentaciji.
7. osigurati da je autorski alat pristupačan autorima s tjelesnim oštećenjima.

<http://www.w3.org/TR/ATAG10-TECHS/>



Korištena i dodatna literatura

- ⇒ <http://www.w3.org/TR/ATAG10/#def-authoring-tool>
- ⇒ <http://www.w3.org/TR/ATAG10-TECHS/>
- ⇒ <http://www.w3.org/TR/WAI-AUTOOLS/>

