

Jazyky a frameworky - JavaScript :)

Programovací jazyk, ktorého interpret je súčasťou mnohých webových prehliadačov. Jeho syntax vychádza z jazyka C. Často sa kód v tomto jazyku vkladá priamo do kódu HTML a pri prehliadaní stránky ovplyvňuje správanie prehliadača.

Javascript je oveľa jednoduchší programovací jazyk ako Java. Nedajú sa v ňom programovať veľké aplikácie, ale slúži na programovanie rôznych malých dynamických prvkov nachádzajúcich sa na webovej stránke, pomocou neho sa dajú robiť rozličné efekty, napríklad zmena obrázka, keď sa nad ním nachádza kurzor myši, alebo zobrazovanie presného času na webovej stránke. Pomocou Javascriptu sa overuje správnosť údajov, ktoré používateľ zadá do formulárov, napríklad či e-mailová adresa obsahuje znak @. V Javasripte sa dá napísať napríklad aj program pre veľmi jednoduchú kalkulačku. Časti prehliadača *Mozilla* sú napísané v tomto jazyku.