

1. UVOD

Istorija interneta je kratka ali su se dogodile mnoge značajne promjene tokom tog kratkog perioda. Internet je radikalno utjecao na naš način života. Što je još bitnije internet je stvorio na hiljade radnih mjesta koja nisu postojala prije dvadesetak godina. Među ovim poslovima su SEO marketing, online telemarketing, freelance pisanje, blogging i naravno Web dizajn.

Iako je web dizajn prisutan desetak godina postao je značajan dio naših života. Ne možemo zamisliti internet bez animiranih grafika, fensi teksta, zanimljivih pozadina kao i pozadinske muzike.

Budući da klasične web stranice nisu osiguravale dovoljan nivo fleksibilnosti i slobode upravljanja koju su zahtjevali korisnici usluga, razvijeni su novi, specijalizovani alati za izradu i održavanje sadržaja web sajtova.

Njihova je uloga da omogući korisnicima izradu i upravljanje sadržajem bez programerskih vještina i detaljnog poznavanja HTML-a. Takvi alati se nazivaju CMS¹ ili sistemi za upravljanje sadržajem, a omogućuju stvaranje, izmjenu, upravljanje i objavljivanje sadržaja.

Postoje razni besplatni CMS sistemi otvorenog koda, a neki od poznatijih su: Joomla!, Drupal, Mambo, PHP-Nuke, PHP-Fusion i sl. Većina tih sistema izrađena je u programskom jeziku PHP, iako je moguće korištenje drugih jezika kao što su Java i Python. Prilikom izbora programskog jezika za izgradnju CMS sistema treba, osim jednostavnosti i fleksibilnosti, voditi računa i o njihovim osobinama koje mogu dovesti do sigurnosnih ranjivosti. Nedostaci uočeni u takvim sistemima omogućuju njihovo napadanje te razotkrivanje informacija koje sadrže.

U ovom radu pokušat ćemo da prikazemo neke osnovne funkcije iz programa Joomla prilikom izrade web sajta.

¹ eng. Content Management Systems(u prijevodu- sistem za upravljanje sadržajem)