Šta je DNS i čemu služi?

Last updated February 2, 2018

DNS (engl. Domain Name System) predstavlja jednu od osnovnih komponenti Interneta i u osnovi je sistem koji pretvara imena računara (hostnames) u IP adrese. DNS takođe obezbeđuje podatke i o serverima elektronske pošte na domenu (MX), početnom DNS serveru (SOA) i druge.

Kako to izgleda u praksi?

Uzmimo na primer Mint Hosting sajt.

Kada u search baru ukucate adresu www.mint.rs vaš računar će poslati zahtev DNS serveru tražeći podatke o IP adresi koja je povezana sa domenom **mint.rs**. DNS server potom prevodi URL (Uniform Resource Locator) u IP adresu, odnosno, povezaće se sa traženim domenom i uputiće vas na našu adresu.

Više o DNS-u možete pročitati u posebnom članku na našem blogu.