

Web servisai

XML validavimas

Osvaldas Grigas

XML validavimas su schema

- XML dokumento taisyklingumui apibūdinti naudojamos dvi sąvokos:
 - *well-formed* = gerai suformuotas dokumentas laikosi visų XML sintaksės taisyklių, t.y. nepalieka atvirų tagų, atributų reikšmes apskliaudžia kabutėmis ir pan.
 - *valid* = *validus* dokumentas ne tik laikosi sintaksės taisyklių, bet ir atitinka modelį, apibrėžtą to dokumento schemeje.
- XML schema uždeda apribojimus dokumento turiniui:
 - kokie elementai ir atributai gali ir/arba privalo būti panaudoti
 - kokia turi būti elementų hierarchija ir eilės tvarka
 - kokios leidžiamos elementų ir atributų reikšmės (duomenų tipai)
 - ir kt.

XML schemų rūšys

