

V súlade s modernými trendami vývoja webových služieb, aplikácie, ktoré bežia na internete, sa stávajú komplexnejšími a bohatšími na vlastnosti. To všetko sa deje, zatiaľ čo sa počítače a kapacita sieťových prenosov čoraz viac zlepšuje. Môžeme pozorovať veľa často inovatívnych spôsobov vývoja aplikácií, ktoré sa pokúšajú preklenúť obmedzenia webového prostredia. Žiaľ, málo technológií alebo nástrojov poskytuje podporu dostupnosti k dátam z ľubovoľného prostredia. Táto diplomová práca má za cieľ navrhnúť metódu pre vývoj košatých webových aplikácií, ktoré poskytujú transparentný prístup k užívateľským dátam v rôznych prostrediach a podmienkach.