

V predloženej práci študujem možnosti využitia elektronického zdravotného záznamu, navrhnutého a implementovaného Josefom Špidlenom, na tzv. tenkých užívateľských klientoch, ako je napr. webový prehliadac na PC, vreckovom počítači alebo mobilnom telefóne. Úlohou práce je prostredkovať užívateľovi (lekárovi, sestricke, záchranej službe) informácie o jednotlivých pacientoch čo najrýchlejšie a v prehľadnej a užívateľsky prívetivej forme. Hlavným prínosom projektu je integrácia pacientových dát z rôznych zdrojov (databáz elektronického zdravotného záznamu MUDR), ktoré majú iba útržky znalostí o pacientovi, tak ako v reálnom živote jednotliví doktori alebo nemocnicné oddelenia. Proxy združuje dáta o pacientovi zo všetkých dostupných zdrojov a prezentuje ich ako jeden úplný a celistvý obraz pacienta. Takáto globálna integrácia dát je obrovská pomoc pre akúkoľvek interakciu s pacientom s ohľadom na jeho zdravotnú situáciu.