

Penetračné testovanie

Tímový projekt – vyjadrenie k posudku implementácie od konkurenčného tímu 22

Tím č. 17: Bc. Rami Al Beyrouti
Bc. Martin Blesák
Bc. Peter Daniš
Bc. Martin Močol
Bc. Peter Štuller

V tomto dokumente sa vyjadrujeme k posudku konkurenčného tímu na našu implementáciu integračného prostredia.

Systém mal podľa návrhu používať databázu a pri implementácii ju aj používať. Chýba nám dátový model prípadne aspoň zoznam tabuliek a ich štruktúra. Z implementácie je však jasné, že databáza je použitá, napríklad z implementovanej vlastnosti nezávislosti systému na type databázy a hlavne z opisu implementačného prostredia, kde je použitá databáza mysql.

Implementačné prostredie sme od začiatku koncipovali ako jednoduché a prehľadné s ohľadom na typ užívateľa, ktorý ho má používať. Preklad do angličtiny bol dokončený čo sa týka samotného rozhrania. Takisto prostredie obsahuje help, ktorý sme zrejme nedostatočne prezentovali konkurenčnému tímu. Práve tento help však nie je preložený do angličtiny.

Pri testovaní sme použili dva počítače, nie jediný. Penetračným testovaním na väčšej sieti sa vystavujeme rizikám sankcií zo strany správcu siete, ktorý môže niektoré testy detekovať ako pokus o útok. Nemali sme k dispozícii žiadnu inú vlastnú sieť.

Ukladanie testov do databázy bola navrhnutá vlastnosť, nebola však implementovaná. Testy sme poňali tak, ako by sa na ne pozeral užívateľ v prípade použitia samotného integrovaného nástroja. Uznávame však, že čakanie na výsledok je negatívna vlastnosť produktu.

Ďakujeme konkurenčnému tímu za objektívny posudok.