

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU, Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 28. 1. 2010

Diplomant: Eduard KRLÍN

Aprobace: VTI

Vedoucí bakalářské práce:

Mgr. Miloš Prokýšek

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Masivní streaming

Úkolem studenta v této bakalářské práci bylo prozkoumat současné možnosti nasazení internetového streamingu v masovém měřítku (řádově statisíce diváků) v České republice. Celá práce je rozdělena do několika částí. V první části práce přináší analýzu současné infrastruktury českého internetu. Ve druhé části jsou diskutovány rozdíly mezi IPTV a klasickou internetovou televizí, včetně nutných požadavků na strukturu a nastavení sítě, případně na její propustnost. Třetí část tvoří především výsledky vlastních šetření autora práce v oblasti koncových ISP.

Po formální stránce práce nevykazuje závažnější gramatické či typografické chyby. Vytknout bychom mohli například nejednotný vzhled použitých grafických prvků, jako jsou schémata struktury sítí apod. Dále někdy typograficky poněkud nevhodně zakončené kapitoly (např. str. 8, 35). Citační aparát byl použit správně a v přiměřené míře. V seznamu použité literatury zcela chybí tištěné materiály.

Hlavním přínosem práce jsou především případové studie v třetí části práce (OptoNet, BLUE4). Informace, které autor získal, podléhají obvykle obchodnímu tajemství a podávají konkrétní představu o hlavních překážkách v rozvoji masivního streamingu. Poněkud horší je situace v případě provedeného výzkumu zaměřeného na službu O2TV. Autor avizuje použití kvalitativních metod, ale k vyhodnocení získaných dat používá metod kvantitativních.

Celkově má práce velmi dobrou úroveň.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: v ý b o r n ě



.....
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 28. 1 .2010

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------