

Projekt TeXlive

Jana Chlebíková, Petr Olšák

¹ Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, Univerzita Komenského
Bratislava

² Fakulta elektrotechnická ČVUT, Praha

E-mail: Jana.Chlebikova@cstug.cz, Petr.Olsak@cstug.cz

Abstrakt TeXlive patří v současnosti mezi populárne nekomerčné distribúcie TeXu. Distribúcia zahŕňa inštaláciu TeXu pre najrozšírenejšie platformy, ako Windows, Linux, či Unix. TeXlive CD-ROM je vyvíjaný od roku 1996 v úzkej spolupráci medzi TeX Users Group (TUG) a národnými skupinami používateľov TeXu. Distribúcia TeXlive je podporovaná aj CSTUGom, ktorý sa usiluje dodávať aktualizované špecifiká nutné pre bezproblémové TeXovanie v češtine či slovenčine. Navyše TeXlive CD-ROM distribúcia umožňuje v rámci vyhradeného priestoru i prezentáciu činnosti CSTUGu. V príspevku odznejú základne informácie týkajúce sa histórie, prípravy a budúcnosti TeXlive, ako i dostupných CSTUG vecí na TeXlive CD-ROM. Používatelia Windows platformy budú oboznámení s možnosťami pohodlného TeXovania s TeXlive5 s ohľadom na dostupné pracovné stoly a ich konfigurovanie pre naše národné potreby. Pre používateľov UNIXových platforiem bude pripravený rozbor hlavných konfiguračných súborov a naznačené konfiguračné súvislosti. Príspevok tiež bude rozoberať súčasnú neprijemnú situáciu existencie niekoľkých národných štýlov (`czech.sty` a `slovak.sty`) a problém ich zjednotenia s Babelom.