

Kolofon

Materiały z Seminarium INE'98 były opracowywane technicznie w sposób umożliwiający opublikowanie ich w wielu postaciach i za pomocą różnych mediów. Z założenia miały być dostępne w tradycyjnej formie książkowej oraz w wersjach elektronicznych. Do oznaczenia struktury logicznej wszystkich tekstów został wykorzystany standard SGML. Wykorzystano Definicję Typu Dokumentu *DocBook v.3.0* opracowaną przez *Davenport Group*. Teksty były przygotowane przez autorów (którym redakcja składa serdeczne podziękowania za współpracę) za pomocą różnych narzędzi i w różnych formatach (TAG, MS-Word, \LaTeX , HTML, GNU Emacs+psgml+docbook.dtd), a następnie wszystkie zostały przekształcone do formatu DocBook i cały proces dalszej obróbki elektronicznej zaczynał się zawsze od tak przygotowanych wersji.

Wszystkie wersje prezentacyjne tekstów były generowane automatycznie z wersji zapisanych w formacie SGML. Proces konwersji wykonany został za pomocą filtrów w języku perl (z wykorzystaniem biblioteki SGMLSpM oraz programu sgmlspl). Używane były dwa filtry — jeden do konwersji na format \LaTeX , drugi do konwersji na format HTML. Pliki w formacie \LaTeX zostały użyte do przygotowania wersji drukowanej oraz dwóch wersji w formacie PDF. Diapozytywy offsetowe były drukowane na drukarce laserowej 600 dpi z wykorzystaniem interpretera języka PostScript Aladdin Ghostscript v.5.10. W formacie PDF teksty dostępne są w dwóch wariantach: jako jeden duży plik — odpowiadający dokładnie wersji drukowanej (z dodanymi możliwościami hipertekstowymi) oraz jako zestaw plików, z których każdy zawiera jeden referat. Do generacji wszystkich plików PDF został użyty program pdftex będący rozszerzoną o możliwość zapisywania w formacie PDF wersją programu \TeX . Wszystkie rysunki zostały wykonane za pomocą programu MetaPost.

Oprogramowanie używane przez redakcję do przygotowania publikacji jest rozpowszechniane nieodpłatnie w sieci internet. Narzędzia są dostępne w wersjach przeznaczonych dla wszystkich popularnych systemów operacyjnych (tutaj były to wersje dla systemu Linux).

W wersji drukowanej i w formacie PDF tekst podstawowy jest złożony krojem Goudy Old Style, a nagłówki i tytuły krojem Optima.