Groff - obrazki

 $Adrian\ Szczepański$ Brak organizacji/instytucji

ABSTRACT

Nienijszy dokument opisuje sposób wstawiania obrazków do dokumentów z wykorzystaniem narzędzia ${\it Groff}$

1. Obrazki

Obrazki umieszczamy za pomocą makra . PSFPIC. Makro to posiada następujące opcje:

- -L wyrównuje obrzek do lewej;
- -C wyśrodkowuje obrazek;
- -R wyrównuje obrzek do prawej;
- -I n obrazek jest "wcięty" względem tekstu o parametr n. Oprócz tego po nazwie pliku możemy podać preferowaną szerokość i wysokość nazego obrazka. Domyślną miarą są cale. Aby podać wartość w pikselach należy na końcu umieścić postfiks p np. 100p. Pełna składnia makra wygląda następująco:

.PSPIC [-L|-R|-C|-I n] file [width [height]]



2. Konwertowanie obrazów

Przed umieszczeniem obrazków należy je wcześciej skonwertować na typ $\it postscript$ poleceniem $\it convert.$ Składnia wygląda następująco:

convert plik.jpeg plik.ps

2.1. Polityka bezpieczeństwa

Ze względów bezpieczeństwa domyślnie program ImageMagick posiada zablokowanąmożliwość konwertowania na typ postscript. Aby to zmienić należy zmodyfikować plik konfiguracyjny /etc/ImageMagick-6/policy.xml. Na samym dole znajduje się wiersz: