

BIJLAGE N**Werkgroep 7: PC-zaken****Evaluatie Sb $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ en DOST $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$** **Sb $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$**

Eigenschappen:

- geen fouten kunnen constateren,
- snelle versie van $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$,
- te weinig ruimte voor $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ of $\text{A}^{\text{M}}\text{S}^{\text{T}}_{\text{E}}\text{X}$
- aantal fonts beperkt, kan andere `.tfm--files` toevoegen,
- geen ‘C-fonts/A-fonts’ problemen (fonts met hetzij A-namen of C-namen),
- preview:
 - . snel,
 - . beperkt aantal fonts, toevoegen niet mogelijk,
 - . niet gehele bladzijde te zien,
- geen driver voor printer.

DOST $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$

Eigenschappen:

- $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ en $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ werken goed maar langzaam, snelheid circa 3/4 van ‘Addison Wesley’ $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$,
- $\text{A}^{\text{M}}\text{S}^{\text{T}}_{\text{E}}\text{X}$ kan er niet bij,
- verwerken van ‘nultekst’ duurt 20 sec.,
- veel fonts aanwezig, in principe ook uit te breiden,
- geen ‘C-fonts/A-fonts’ problemen,
- Epsondriver zeer langzaam (`.dvi` to `.eps`: orde 5 min per bladzijde),
- programma blijft om niet duidelijke redenen nu en dan steken,
- preview maar voor één soort display handler (CGA-kaart).

J.R. Luyten
Feb. 1990