Ohjeita PostScript® -tiedostojen katseluun

Osa kurssi-informaatiosta, tyypillisesti laskuharjoitukset, on tarjolla PostScript-tiedostoina. Jos et tiedä, mitä on PostScript, niin älä sure - siihen ei ole tarvetta. Toisinaan esiintyy kuitenkin ongelmia PostScript-tiedostojen katselussa, koska kaikki www-lukijaohjelmat eivät käyttäydy samalla tavalla. Kaikkein parasta on, jos www-lukijaohjelmasi osaa käynnistää itse tarvittavan apuohjelman PostScript-tiedostojen katseluun.

TKK-unix

Teknillisen korkeakoulun opiskelijakoneissa Atk-keskuksen oletusasetuksilla näin pitäisi myös käydä. Kokeile, mitä tapahtuu, kun yrität katsoa tätä.

Jos www-lukijaohjelmasi ei käynnistänyt apuohjelmaa, voit asentaa sen tekemään tulevaisuudessa niin muokkaamalla kotihakemistossasi olevaa .mailcap-tiedostoa.

Lisää tiedostoon `~/.mailcap` seuraava rivi:

```
application/PostScript; ghostview %s;
```

Tämä tiedosto ohjaa selaimen ja mm. useimpien postinlukuohjelmien reagointia erillaisiin liitetiedostoihin. Jotta tämän muutoksen vaikutus näkyisi, on sinun todennäköisesti lopetettava selaimesi ja käynnistettävä uusi.

Tämän jälkeen kaikki, kun aktivoit PostScript-tiedostoon osoittavan linkin, käynnistää lukijaohjelmasi automaattisesti ghostview-ohjelman. Ghostview'n pitäisi olla varsin turvallinen (PostScript-tiedostoihin voi periaatteessa ujuttaa myös ilkeitä ja tuhoisia komentoja), mutta mahdollisten vielä löytymättömien turvallisuusreikien takia et ehkä halua jättää tuota muutosta .mailcap-tiedostoosi pysyväksi tai ainakin käytät harkintaa kurkistaessasi tuntemattomien ihmisten PostScript-tiedostoihin.

PostScript-tiedostoja voit myös tallentaa omaan hakemistoosi ja käynnistää erillisen katselimen, mutta koska PostScript-tiedostot ovat yleensä isoja ja vievät aivan turhaan levytilaa, **muista hävittää ne välittömästi käytön jälkeen**, tai ainakin pakkaa ne `gzip` komennolla.

Windows

Koulun Windows-koneissa katselun pitäisi myös sujua automaattisesti, jos ei suju, kerro asiasta osoitteella atk-luokat@hut.fi tai katso atk-keskuksen neuvonta. Mekin kuulemme asiasta mielellämme: webmaster@math.tkk.fi ·

Koti PC:lle tarvittavan ohjelman pitäisi löytyä sivulta http://www.ghostscript.com/

This page is maintained by webmaster@math.tkk.fi