

Tanel Tammet ja Veiko Vörklaev RIF07 Haapsalu Kolledž

Vabavaraline programm PSPP, versioon 0.6.1 ja omab GNU litsentsi. Algselt mõeldud Linux operatsioonisüsteemile, kuid hiljem arendati välja ka Windowsi keskkonda. Sarnaneb SPSS-ile, kuid ei oma nii mahukaid võimalusi kui SPSS.

Ei oma litsentsi

Ei ole litsentsitingimusi(GNU)

Ei ole piiratud kasutusperioodi

Toetab väga palju erinevaid juhtusid ja muutujaid

Ühildub SPSS failidega

Võimalus valida kas graafilise või käsurea režiimi

Väljundi võimalused on tekst, postscripti(graafika) või tavalise HTML-ina

Kiired statistilised protsetuurid

Omab täit manuaali kasutamise kohta http://www.gnu.org/software/pspp/manual/html_node/Concept-Index.html

Töötab paljudel erinevatel operatsioonisüsteemidel

Siit on võimalik programm alla laadida

http://www.cecaps.ufmg.br/pspp/?page_id=128&lang=en

Programmi maht on 5.5 MB. Turvalisuse poolest ei oma lisarakendusi, mida ei ole vaja ning mis ohustaks arvuti turvalisust ja stabiilsust. Programm on väikese ressursi nõudlusega.

Risttabelid,

sagedustabelid,

andmete sorteerimine,

andmete ümberkodeerimine,

uue tunnuse väärtuse arvutamine,

Puudub graafiliste diagrammide tugi

Meie arvamus on, et suudab teha suurema osa tööst, kuid nagu tasuta tarkvara puhul ikka, puuduvad paljud lisavõimalused ja erinevad tööprotsessid. Muidu on väga asjalik ja lihtne kasutada

The screenshot shows the PSPP Data Editor interface. The main window displays a data table with columns 'amet', 'k71', 'innang_praeg', 'hinnang_5a', and 'fc'. A 'Frequencies' dialog box is open, showing 'Variable(s): c01' and 'Statistics: Mean, Standard deviation'. The 'Display Frequency Table' checkbox is checked. The 'Output1' window shows the following frequency table:

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent
#k#1a	1	151	17.1	17.2
#ms-asula	2	126	14.3	14.3
#linn <5000	3	45	5.1	5.1
#linn <50 000	4	136	15.4	15.5
#linn <150 000	5	166	18.8	18.9
#Tallinn	6	256	29.0	29.1
#.	.	2	.2	Missing
Total		882	100.0	100.0

The 'Output1' window also shows a cumulative percentage table:

Cum Percent
17.2
31.5
36.6
52.0
70.9
100.0