

PSPP

Radosław Rogoza

26 styczeń 2015

1. Krótka charakterystyka

PSPP jest to odpowiednik popularnego programu koncernu IBM wykorzystywanego do podstawowych **analiz statystycznych**, który został stworzony w ramach działalności Fundacji Darmowego Oprogramowania GNU (<http://www.gnu.org/>).

W przeciwieństwie do większości oprogramowania – PSPP jest **darmowym** oprogramowaniem i **zawsze** takim będzie, niezależnie od aktualizacji, czy nowych funkcjonalności! Po szczegóły proszę zapoznać się z punktem dotyczącym licencji.

Zespół **Personalitas** jest zadbał o polską wersję tłumaczenia PSPP (Autor: **Radosław Rogoza**), zatem sprawujemy pełną kontrolę nad **jakością i komfortem** stosowania programu przez polskich użytkowników.

2. Możliwości

PSPP oferuje użytkownikowi łatwe i skuteczne zarządzanie bazami danych oraz duży wybór podstawowych analiz statystycznych. Programu PSPP można nauczyć się szybko i łatwo, być może szybciej i łatwiej niż innych tego typu programów. Zawarte w nim opcje są proste i intuicyjne.

Z PSPP szybko policzysz następujące podstawowe analizy:

- ✓ Statystyki opisowe
- ✓ Parametryczne testy istotności różnic
- ✓ Korelacje
- ✓ Analizę skupień
- ✓ Analizę czynnikową
- ✓ Regresję
- ✓ Statystyki nieparametryczne
- ✓ Krzywą ROC

3. Licencja

PSPP jest programem działającym pod licencją GPLv3 (<http://www.gnu.org/licenses/gpl-3.0.html>), co oznacza, że **każdy użytkownik ma pełno prawo do darmowego użytkowania i rozprzestrzeniania oprogramowania** – i to **na zawsze!** Jedynym obowiązkiem osoby rozprzestrzeniającej oprogramowanie pod licencją GPL jest poinformowanie innych ludzi, że również mają prawo do darmowego rozprzestrzeniania.

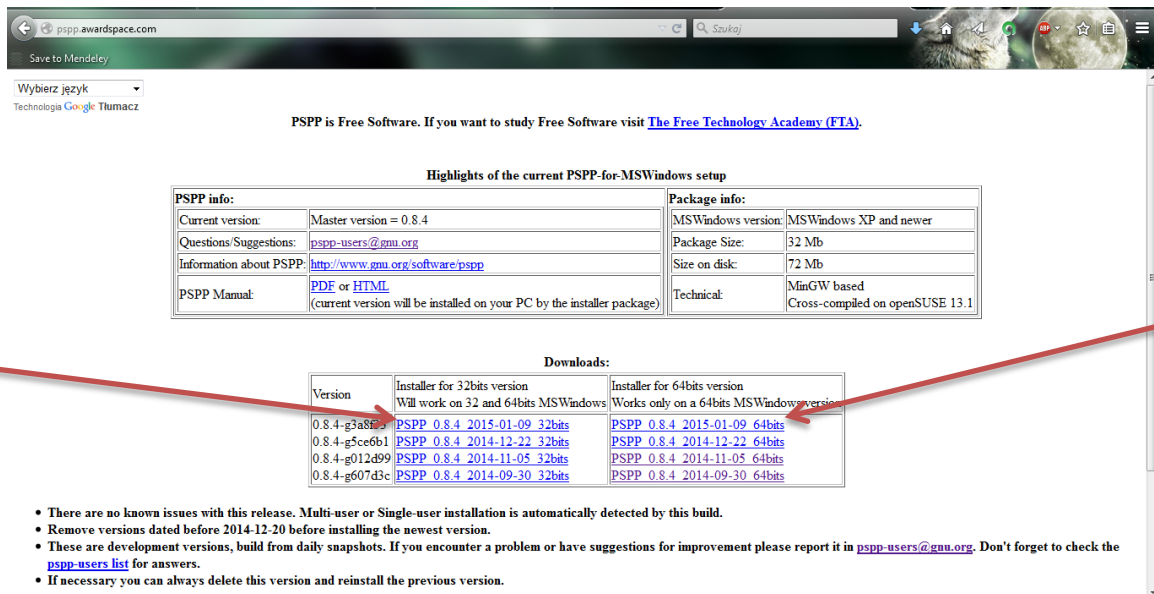
W przypadku problemów zapraszam do kontaktu!

rogoza.radoslaw@gmail.com

Chętnie pomogę!

4. Instrukcja pobrania dla systemów Windows

Należy wejść pod adres: <http://pspp.awardspace.com/> a następnie pobrać najnowszą wersję programu (należy wybrać, czy nasz system jest 32, czy 64 bitowy).



PSPP is Free Software. If you want to study Free Software visit [The Free Technology Academy \(FTA\)](#).

Highlights of the current PSPP-for-MSWindows setup

PSPP info:		Package info:	
Current version:	Master version = 0.8.4	MSWindows version:	MSWindows XP and newer
Questions/Suggestions:	pspp-users@gnu.org	Package Size:	32 Mb
Information about PSPP:	http://www.gnu.org/software/pspp	Size on disk:	72 Mb
PSPP Manual:	PDF or HTML (current version will be installed on your PC by the installer package)	Technical:	MinGW based Cross-compiled on openSUSE 13.1

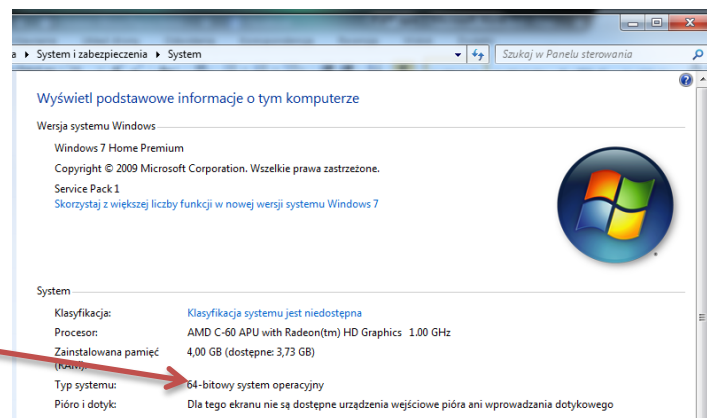
Downloads:

Version	Installer for 32bits version Will work on 32 and 64bits MSWindows	Installer for 64bits version Works only on a 64bits MSWindows version
0.8.4-g3a8f1d	PSPP 0.8.4 2015-01-09 32bits	PSPP 0.8.4 2015-01-09 64bits
0.8.4-g5ce6b1	PSPP 0.8.4 2014-12-22 32bits	PSPP 0.8.4 2014-12-22 64bits
0.8.4-g012d99	PSPP 0.8.4 2014-11-05 32bits	PSPP 0.8.4 2014-11-05 64bits
0.8.4-g607d3c	PSPP 0.8.4 2014-09-30 32bits	PSPP 0.8.4 2014-09-30 64bits

- There are no known issues with this release. Multi-user or Single-user installation is automatically detected by this build.
- Remove versions dated before 2014-12-20 before installing the newest version.
- These are development versions, build from daily snapshots. If you encounter a problem or have suggestions for improvement please report it in pspp-users@gnu.org. Don't forget to check the [pspp-users list](#) for answers.
- If necessary you can always delete this version and reinstall the previous version.

Jak sprawdzić jaki mam system?

Należy kliknąć prawym przyciskiem myszy na mój komputer, a następnie wybrać opcję właściwości. W oknie, które się pokaże w opisie systemu znajdzie się pole „Typ systemu”, z którego odczytujemy, czy jest on 32, czy 64 bitowy.



5. Trudności

Ponieważ PSPP jest dedykowany pod darmowe systemy operacyjne z rodziny Linux, użytkownicy systemów Windows mogą mieć problemy dotyczące trudności z kodowaniem znaków w ścieżkach zapisu/odczytu. W systemach operacyjnych Windows program PSPP nie odczytuje polskich znaków w ścieżkach zapisu/odczytu plików, zatem zalecane jest utworzenie osobnego folderu bezpośrednio na dysku lokalnym (np. „C:/PSPP/”), aby rozwiązać problem.

W przypadku problemów zapraszam do kontaktu!

rogoza.radoslaw@gmail.com

Chętnie pomogę!