

Rapport Puppy Linux

Marzena Bielecka, Zuzanna Szester, Magdalena Syrek

01/01/2018

1 Spis treści prezentacji

- Czym jest Puppy Linux?
- Dlaczego Puppy?
- Dostępne wersje
- Pierwsze kroki
- Zawartość systemu
- Krótko o instalacji

1.1 Czym jest Puppy Linux?

Puppy Linux 7.5 “Xenialpup”, czyli najnowsza dostępna wersja dystrybucji (którą same testowałyśmy) jest gotowa by tchnąć nowe życie w nasze podstarzałe komputery. Oparta na Ubuntu 16.04 Xenial ma wszystko, czego potrzeba do efektywnej pracy. Z obsługą tego systemu nie powinni mieć problemów nawet nowicjusze, interfejs systemu jest bardzo przejrzysty, a wszystkie podstawowe operacje wykonuje się intuicyjnie.

1.2 Dlaczego Puppy?

- Pozwala na bezpieczną pracę w internecie.
- Nie wymaga instalacji na dysku, działa bardzo szybko z każdego innego nośnika lub w całości załadowany do pamięci RAM
- W wersji Live posiada możliwość zapisywania sesji systemu, a więc ustawień osobistych, własnych plików i doinstalowanych programów.
- Można zainstalować Puppiego na wiekowym komputerze z minimalną ilością RAM 64 MB.

1.3 Dostępne wersje

Puppy Linux wydawany jest w kilku oficjalnych wersjach:

- Wary - wersja podstawowa
- Xenial/Upup/Precise - zbudowana na pakietach binarnych Ubuntu
- Spup/Slacko - zbudowana na pakietach binarnych Slackware
- Racy - wersja na nowsze komputery czyli “Puppy na sterydach”
- Quirky - wersja deweloperska służąca testowaniu nowych rozwiązań

1.4 Pierwsze kroki

Po załadowaniu się środowiska graficznego masz możliwość :

- Skonfigurowania lokalizacji systemu (Country settings)
- wpisania nazwy maszyny po której będzie identyfikowana w sieci (hostname)
- wybrania rozdzielczości monitora (Screen resolution)

1.5 Krótko o instalacji

Puppy posiada kilka opcji instalacji (przeniesienia) systemu m.in. na pamięci flash USB, zewnętrznym dysku twardym USB, wewnętrznej pamięci flash, płycie CD, dysku ZIP.

2 Zakończenie

Miło pracowało nam się w nowo poznanej dystrybucji. Wywarła ona na nas duże wrażenie, ponieważ nie spodziewaliśmy się tak sprawnego i zaawansowanego systemu. Zainteresowaliśmy się nim ze względu na możliwość posiadania go na pendrive. Uważamy, że daje on możliwość używania nawet bardzo starego sprzętu z niewielkimi wymaganiami systemowymi.

Literatura

[1] *link do strony*, <https://pl.wikipedia.org/wiki/Puppy-Linux/>

[2] *link do strony*, <https://linuxiarze.pl/distro-puppy/>