



Открытое программное обеспечение на примере GNU и BSD



Селивёрстов Даниил
Ученик 9Б класса
МАОУ СОШ 7 имени Пичуева Л. П.

Объект исследования



open source

Предметы исследования



GNU



BSD

Цель моего проекта

- Разработать свое бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом используя лицензию GNU



Проблема

Многие люди приобретают и пользуются различными программами тратя на это большие деньги даже не подозревая , что существуют бесплатные и достойные аналоги программ.



Задачи моей работы

- Изучить различные ресурсы по теме
- Провести опрос
- Проанализировать результат
- Разработать своё ПО
- Выложить ПО в интернет



Используемые методы исследования

- Изучение литературы и сайтов с информацией
- Теоретический анализ программ
- Сбор мнений
- Наблюдения за развитием ОПО



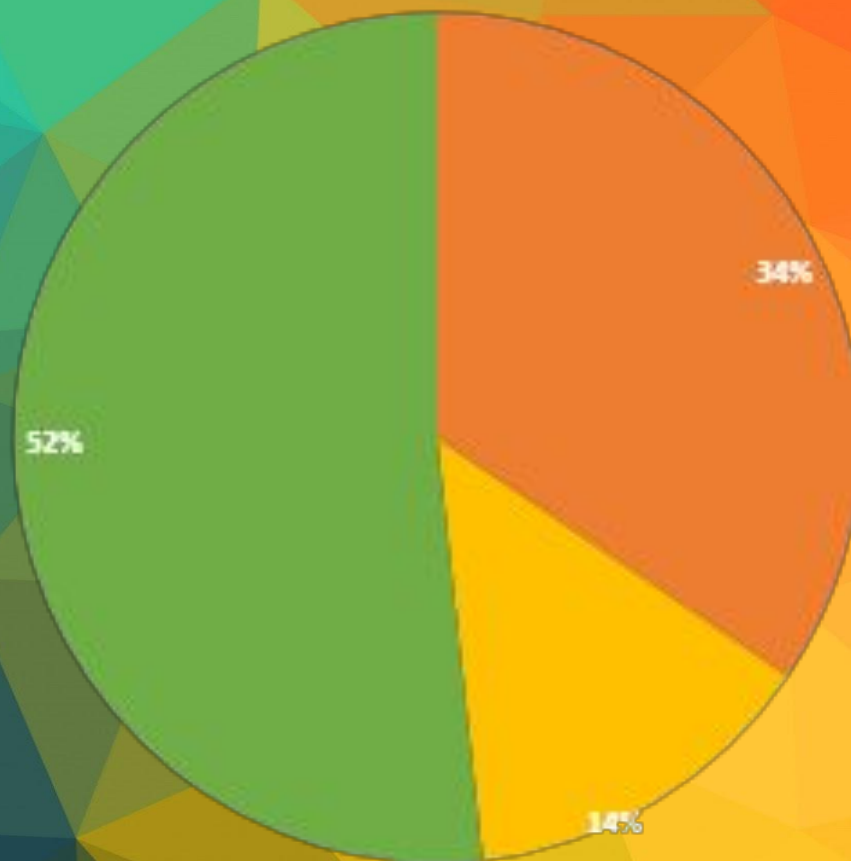
FreeBSD

Опрос



Опрос

Важен ли OpenSource



Да Нет Что это такое?

История



• GNU



Ричард Мэтью Столлман

Проекты на GNU



LinuxTM

OpenOffice.org

LibreOffice



История



- BSD

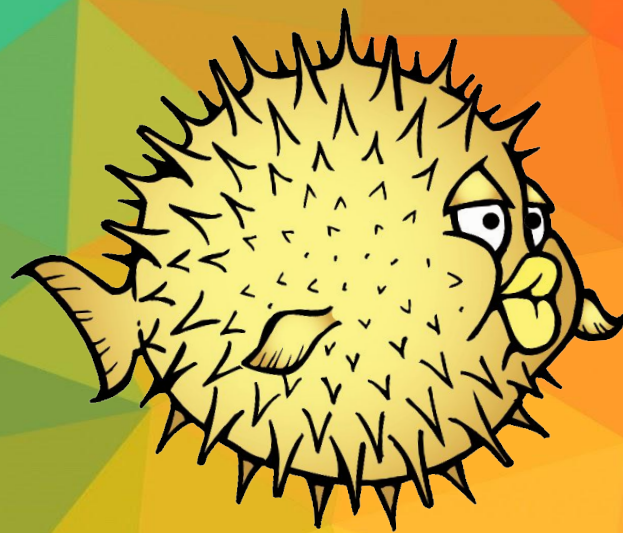


Уильям Нельсон Джой

Проекты на BSD



FreeBSD



TrueOS[®]

Nintendo[®]

Разработка моего ПО



Разработка моего ПО



Разработка моего ПО



Вывод

Закончив свою работу над проектом и продуктом, я понял на сколько хороши лицензии BSD и GNU и Открытое программное обеспечения.

Создал проект на одной из лицензий и разместил его исходники на хостинге. Весь данный проект хотя и разрабатывался 3 месяца но для меня это время пролетело не заметно ведь, мне была интересна данная тема, тема которая помогает развиваться Российскому и не только импорта замещению программного обеспечения.





Конец

Ссылки на ПО

<https://github.com/danayer/Danayer7342> - ссылка на исходники

https://vk.com/app6827667_456283349 - Ссылка на ПО в «ВК»

Справочная информация

От куда был взят справочный материал

- https://ru.wikipedia.org/wiki/Открытое_программное_обеспечение
- https://ru.wikipedia.org/wiki/BS_D
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/GNU>

картинки и шрифты

- Все шрифты являются opensource и были взяты с design-mania.ru
- Картинки были найдены в поисковики ya.ru