

## Связь osFree с другими проектами

### Сравнение проектов по созданию клонов OS/2

| Название   | Ресурс  | Цели и задачи проекта   |
|------------|---|---|
| osFree     | <a href="http://www.osfree.org/">http://www.osfree.org/</a>   | ОС на микроядре с наличием OS/2 Personality и использованием основных технологий OS/2       |
| Voyager    | <a href="http://voyager.netlabs.org/">http://voyager.netlabs.org/</a>                                     | Совместимость с OS/2 на уровне WPS  |
| OS2Linux   | <a href="http://sourceforge.net/projects/os2linux/">http://sourceforge.net/projects/os2linux/</a>         | Библиотека для перекомпиляции программ OS/2 на Linux (Фактически - LibC)                    |
| NuDawn     | <a href="http://sourceforge.net/projects/nudawn/">http://sourceforge.net/projects/nudawn/</a>             | Аналог Wine, но целью стоит эмуляция OS/2   |
| FreeOS     | ???   | Проект по созданию клона OS/2. Не вышел за пределы обсуждения.                              |
| ReactOS    | <a href="http://www.reactos.org/">http://www.reactos.org/</a>   | Проект по созданию клона Windows NT. Одна из подсистем - ROS/2 - поддержка OS/2 Personality |
| OS64       | <a href="https://groups.yahoo.com/neo/groups/os64/info">https://groups.yahoo.com/neo/groups/os64/info</a> | Цели и задачи неизвестны, заявлено о какой-то связи с OS/2                                  |
| OS8/FreePM | <a href="http://wiki.laser.ru/os8">http://wiki.laser.ru/os8</a>   | Проект FreePM и подборка информации по прочим технологиям OS/2                              |
| somFree    | <a href="http://sourceforge.net/projects/somfree/">http://sourceforge.net/projects/somfree/</a>           | проект somFree - Open source реализация SOM   |
| docShell   | <a href="http://sourceforge.net/projects/docshell/">http://sourceforge.net/projects/docshell/</a>         | docShell - Open Source реализация OpenDoc, на основе somFree                                |

### Адаптация кода других проектов

Проект osFree обладает ограниченными ресурсами, поэтому при разработке часто используется принцип "Возьми и адаптируй".

| Часть ОС              | Исходный репозиторий           | Причина доработки                                     |
|-----------------------|--------------------------------|---|
| Загрузчик             | GRUB Legacy                    | Обеспечение поддержки технологии IFS                  |
| Ядро                  | DROPS/Fiasco                   | Основа для построения Personality neutral servers     |
| REXX                  | ReginaREXX/OOREXX              | Поддержки скриптовых языков                           |
| PM                    | FreePM                         | Доведение до минимально работоспособной версии        |
| SOM/WPS               | Voyager                        | "Обратная" адаптация к PM с сохранением совместимости |
| GNU/Linux Personality | L4Linux/Afterburner/GNU/Debian | Прямое использование кода                             |

From:

<http://www.osfree.org/doku/> - **osFree wiki**

Permanent link:

<http://www.osfree.org/doku/doku.php?id=ru:docs:projects&rev=1400704255>

Last update: **2014/05/30 19:08**

