

Связь osFree с другими проектами

Сравнение проектов по созданию клонов OS/2

| Название | Ресурс | Цели и задачи проекта |
|------------|---|---|
| osFree | http://www.osfree.org/ | ОС на микроядре с наличием OS/2 Personality и использованием основных технологий OS/2 |
| Voyager | http://voyager.netlabs.org/ | Совместимость с OS/2 на уровне WPS |
| OS2Linux | http://sourceforge.net/projects/os2linux/ | Библиотека для перекомпиляции программ OS/2 на Linux (Фактически - LibC) |
| NuDawn | http://sourceforge.net/projects/nudawn/ | Аналог Wine, но целью стоит эмуляция OS/2 |
| FreeOS | ??? | Проект по созданию клона OS/2. Не вышел за пределы обсуждения. |
| ReactOS | http://www.reactos.org/ | Проект по созданию клона Windows NT. Одна из подсистем - ROS/2 - поддержка OS/2 Personality |
| OS64 | ??? | Цели и задачи неизвестны, заявлено о какой-то связи с OS/2 |
| OS8/FreePM | http://wiki.laser.ru/os8 | Проект FreePM и подборка информации по прочим технологиям OS/2 |

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 | 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://osfree.org/doku/> - osFree wiki

Permanent link:
<http://osfree.org/doku/doku.php?id=ru:docs:projects&rev=1363302300>

Last update: **2013/03/14 23:05**

