

Автор:

27.12.12 13:14 - Последнее обновление 27.12.12 13:44

---



Загорелся идеей собрать свой собственный домашний NAS сервер, ибо возможности кармана [Packard Bell NetStore 3500](#) слишком уж ограничены, да и объемы нужны больше. В поисках бесплатных и функциональных решений набрел на сборку

[OpenMediaVault](#)

- на основе Debian. Имеет очень широкие возможности.

Включает в себя:

- Debian Linux (на данный момент Squeeze)
- Web-интерфейс администрирования
- S.M.A.R.T. мониторинг + email уведомления
- Watchdog
- Управление питанием HDD (APM/AAM)
- Поддержка файловых систем EXT3/EXT4/XFS/JFS
- Программный RAID JBOD/0/1/5/6 (mdadm) + email уведомления
- LVM
- Сетевой доступ + поддержка ACL
- SNMP (v1/2c/3) (только чтение)
- SSH
- FTP
- TFTP
- NFS
- SMB/CIFS
- Bittorrent клиент
- DAAP клиент
- NTP
- UPS
- Плагины

Сборка имеет прекрасный WEB-интерфейс, написанный с использованием JavaScript-фреймворка ExtJS, активно используя технологии Ajax для обмена данными без перезагрузки страниц. Увидеть в работе можно на следующем видео от

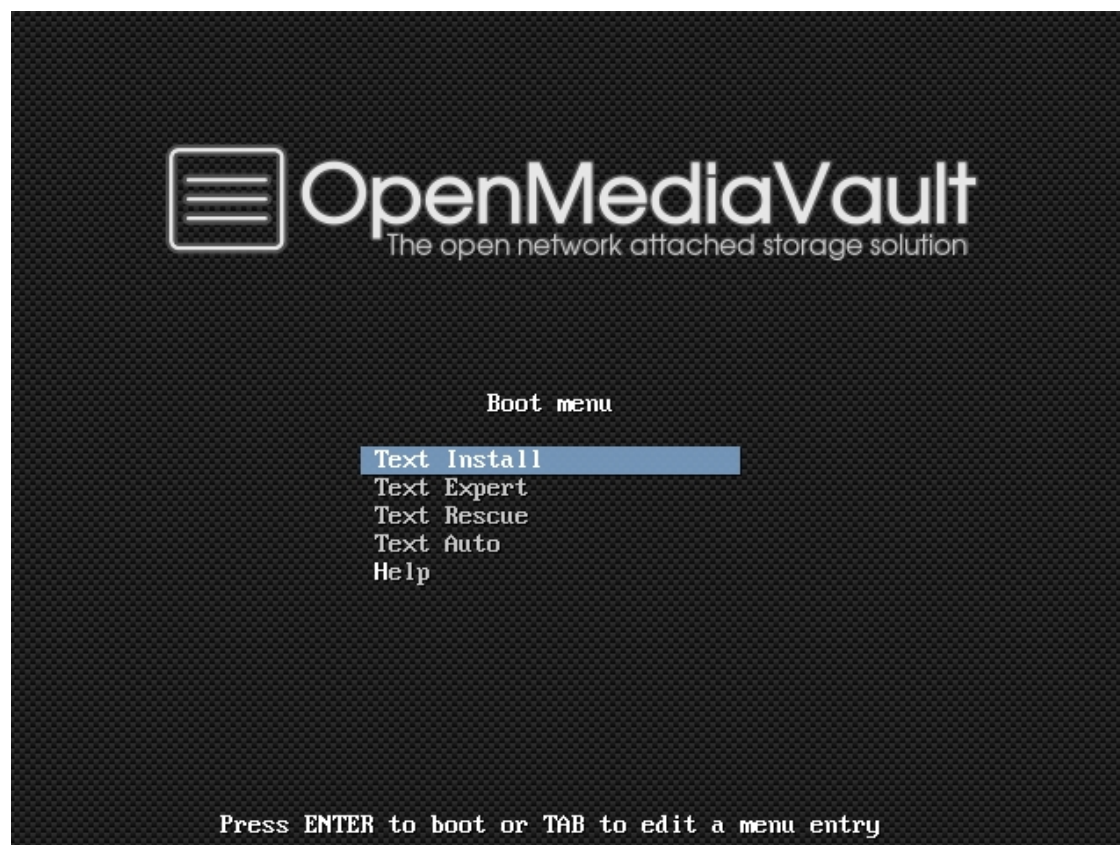
Автор:

27.12.12 13:14 - Последнее обновление 27.12.12 13:44

---

разработчика:

Установка очень проста, используется стандартный инсталлятор Debian.



Установил на VirtualBox, по тестировал, поигрался. Огорчает отсутствие поддержки русского языка, но все интуитивно понятно. Кстати в основе — полноценный Debian Squeeze с возможностью установки дополнительных пакетов по своему усмотрению.

Автор:

27.12.12 13:14 - Последнее обновление 27.12.12 13:44

---

В общем и целом — то, что нужно для домашнего сервера NAS.

источник: <http://ramzess.ru/openmediavault-reshenie-dlya-nas-servera-na-osnove-debian>

[n](#)

ссылка на материал:

<http://thin.kiev.ua/categoryblog/709-openmediavault-nas-debian1.html>

{jcomments on}