

Автор:
02.10.14 17:45 -

После полутора лет разработки релиз [OpenWRT 14.07](#) "Barrier Breaker", дисков [подготовлены](#)

Наиболее заметные изменения в "Attitude Adjustment":

- [Переход](#) на системный менеджер [procd](#), разработанный специально для OpenWRT и сочетающий

Формат конфигурационных файлов, несмотря на то, что он построен на основе языка Bourne shell

- Обновление ядра Linux до выпуска 3.10 (в прошлой версии применялось ядро 3.3);
- Легковесная реализация [mDNS](#) (multicast DNS), позволяющая организовать доступ по имени к
- Поддержка 3g/4g модемов на основе QMI;
- Инфраструктура для проверки пакетов по цифровым подписям. Использование хэшей sha
- [procd](#): новый RPC-интерфейс, позволяющий использовать JSONRPC поверх HTTP и дающий
- Начальная поддержка [lua](#) стандартной Си-библиотеки
- Улучшения, касающиеся файловых систем:
- Поддержка создания снимотов состояния системы и отката изменений на ранее сохранён
- Реализован sysupgrade для устройств использующих NAND-flash.
- Система монтирования rootfs и блочных устройств переписана на языке Си.

- Улучшения, касающиеся системы конфигурации UCI:
- Поддержка тестирования конфигурации и отката на последнюю работоспособную конфи
- Унифицирована система триггеров для перезапуска сервисов по мере необходимости;
- Добавлен слой проверки данных;

- Улучшения, касающиеся работы с сетью:
- Сервис Netifd теперь обрабатывает настройку и изменение конфигурации, в том числе и д
- Переработанная поддержка событий, которая в будущем позволит уйти от использования
- Поддержка динамических правил файрвола и динамических зон.
- Встроенные механизмы верификации DNSSEC;
- Поддержка прозрачной трансляции multicast в unicast для сетевых мостов (bridges).

- Полная поддержка IPv6 "из коробки":
- Работа с RA (Router Advertisement), а также встроенный клиент и сервер DHCPv6+PD.
- Поддержка выделения локальных префиксов (Local prefix allocation) и source-restricted route

Автор:
02.10.14 17:45 -

- Поддержка DS-Lite и улучшена работа с 6to4, 6in4 и 6rd.
- Экспериментальная поддержка Lightweight 4over6, MAP-E и MAP-T.
- Начальная поддержка самоконфигурирующихся домашних сетей (HNCP)

Дополнительно, разработчик выразил благодарность за работу в команде по разработке

Из дальнейших планов отмечается желание выпустить еще одну версию - Chaos Calmer (CC), ко

1. [Главная ссылка к новости \(https://lists.openwrt.org/pipermail/open... \)](https://lists.openwrt.org/pipermail/open...)
2. [OpenNews: Фонд СПО анонсировал полностью свободный дистрибутив LibreWRT](#)
3. [OpenNews: Фонд СПО признал libreCMC полностью свободным дистрибутивом](#)
4. [OpenNews: OpenWrt начинает интеграцию собственной минималистичной системы инициализации procd](#)
5. [OpenNews: PirateBox 1.0, платформа для организации анонимного общения и обмена файлами](#)
6. [OpenNews: Выпуск Commotion 1.0, свободной платформы для удобного развёртывания mesh-сетей](#)

Автор новости: **Аноним**
Тип: Интересно / Программы
Ключевые слова: [openwrt](#) , ([найти похожие документы](#))

При перепечатке указание ссылки на [opennet.ru](#) обязательно

Реклама

id=adv>

[1.1](#) , [ano](#) , 21:06, 02/10/2014 [[ответить](#)] [

[смотреть все](#)
[к модератору](#)

+

=

Годно. Для тех, кто немного ламер - как обновить rc до релиза?

[1.2](#) , [ano](#) , 21:07, 02/10/2014 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[к модератору](#)] + /

=

Что ещё хочу отметить - в 14.07 по умолчанию вполне симпатичная LuCI

Автор:
02.10.14 17:45 -

[3.6](#) ,

[Anonplus](#) , 21:33, 02/10/2014

[^](#)
[-](#)
[ответить](#)
[смотреть все](#)
[к модератору](#)

[+](#)
[=](#)

А в прошлой версии нужно было из репозитория ставить тему bootstrap, которая сейчас по дефолту
<http://advanxer.com/blog/wp-content/uploads/2013/02/bootstrap-luci-theme.png>

[1.3](#) , [Аноним](#) , 21:25, 02/10/2014 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[к модератору](#)] [+](#) / [-](#)

[2.8](#)

[Нимо Ан](#)

[^](#)
[-](#)
[ответить](#)
[смотреть все](#)
[к модератору](#)

[+](#)
[=](#)

Там есть bash? Я думал там BusyBox какой-нибудь...

[1.5](#) , [Аноним](#) , 21:29, 02/10/2014 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[к модератору](#)] [+](#) / [-](#) на
dlink 320 ставил кто что-то вешается намертво ...

весь текст скрыт

[
[показать](#)
]

[1.7](#)

,
[Аноним](#)

, 21:36, 02/10/2014 [

[ответить](#)
][
[смотреть все](#)
] [
[к модератору](#)

]
[+](#)
/

[=](#)

Хорошо иметь Ralink RT5350F Ничего не волнует - ни официальные обновления, ни ал...
весь текст скрыт

Автор:
02.10.14 17:45 -

[
[показать](#)
]

2.9

[Нимо Ан](#)

^

[ответить](#)

[смотреть все](#)

[к модератору](#)

±

—

> Хорошо иметь Ralink RT5350F

> Ничего не волнует - ни официальные обновления, ни альтернативные прошивки

В каком смысле не волнует? Это сарказм или действительно хорошо?

1.10, [Аноним](#), 21:52, 02/10/2014 [[ответить](#)] [[смотреть все](#)] [[к модератору](#)] ±/— Н

е завёлся виснет на команде gcom ...

весь текст скрыт

[
[показать](#)
]

Ваш комментарий

Read more <http://www.opennet.ru/opennews/art.shtml?num=40733>