

Так видит журнал читатель, который забыл оформить подписку:



СИСТЕМНЫЙ администратор
№6(43) июнь 2006



Быть или не быть
зарубежному софту в России?

Современный Linux-сервер:
виртуализируем сеть

Создаем зоны DNS

Технология AJAX:
как насчет безопасности?

Переключи драйвер NTFS
в режим read-write

Настраиваем безопасный
роутер на базе FreeBSD

Пишем систему
динамической защиты
ресурсов в сети

Первый раз в Linux-класс!

Оппонент мистера Гейтса



Так видит журнал читатель, оформивший подписку:



ПОДПИШИТЕСЬ И ЧИТАЙТЕ!

Роспечать – 20780, 81655
Пресса России – 87836
Интер-почта – тел. (495) 500-00-60

3 ТЕНДЕНЦИИ**РЕПОРТАЖ****4 PHP – это мой путь решать возникающие в Web задачи**

Итоги конференции «Современные технологии эффективной разработки веб-приложений с использованием PHP».

Дмитрий Горяинов
dg@webclub.ru

АНАЛИТИКА**6 Быть или не быть зарубежному софту в России?**

В июне Госдума поставит точку в нашумевшей истории с запретом импортного программного обеспечения.

Ольга Максимович
maksim@ug.ru

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ**10 Современный Linux-сервер: виртуализируем сетевые устройства**

Переведем сетевые подключения в категорию виртуальных, можно значительно упростить их обслуживание и предусмотреть многие внештатные ситуации.

Алексей Барбанов
alekseybb@mail.ru

18 Как работает Sendmail? Полезные подробности. Часть 2

Одна из сильных сторон Sendmail – функциональная мощь программы. Но заперта она порой в дальних уголках конфигурационных файлов.

Сергей Супрунов
amsand@rambler.ru

26 Переключи драйвер NTFS в режим read-write

С помощью Captive (первой полнофункциональной Open Source-реализации NTFS-драйвера) вы можете монтировать Windows-разделы и записывать на них данные без опасения их потерять.

Антон Ананич
anton.ananich@gmail.com

30 Централизованно меняем пароли локального системного администратора

Автоматизация этого процесса значительно снизит затраты на администрирование.

Иван Коробко
ikorobko@prosv.ru

ЧЕЛОВЕК НОМЕРА**34 Оппонент мистера Гейтса**

Сообщество разработчиков свободных программ в России возникло во многом благодаря Алексею Смирнову, генеральному директору ALT Linux, и его коллегам.

Оксана Родионова
rodion@dol.ru

СЕТИ**38 Создаем зоны DNS**

Создать, настроить и запустить DNS-сервер для небольшого предприятия – это не так сложно, как кажется изначально. Достаточно пройти этот путь один раз.

Рашид Ачилов
shelton@granch.ru

WEB**46 Технология AJAX: как насчет безопасности?**

Появление новых технологий почти всегда приводит к снижению уровня безопасности. Как обстоят дела с AJAX?

Сергей Яремчук
grinder@ua.fm

БЕЗОПАСНОСТЬ**50 Настраиваем безопасный роутер на базе FreeBSD**

Как увеличить безопасность FreeBSD, работающей в качестве маршрутизатора между локальной сетью и Интернетом?

Василий Озеров
fr33man@fr33man.ru

56 Пишем систему динамической защиты ресурсов в сети

Аудит журналов безопасности операционной системы – неотъемлемая часть вашей работы. Если обнаружены попытки проникновения, на них необходимо немедленно отреагировать.

Андрей Бирюков
mex_inet@rambler.ru

62 Техника снятия дампа с защищенных приложений

В предыдущей статье мы прошли сквозь распаковщик и теперь нам необходимо снять дампы. Существует множество утилит для этой цели, но далеко не всегда полученный дампы работоспособен.

Крис Касперски
kk@sendmail.ru

ОБРАЗОВАНИЕ**70 Первый раз в Linux-класс!**

Программы обучения и сертификации.

Андрей Маркелов
andrew@markelov.net

74 Linux в школе?

Проблемы использования Linux в учебных заведениях.

Сергей Яремчук
grinder@ua.fm

78 Дистрибутив Edubuntu: специально для школ

Обзор дистрибутива.

Сергей Яремчук
grinder@ua.fm

HARDWARE**82 Волшебство с паяльником в руках**

Хороший системный администратор не только знает тонкости операционной системы, но и умеет обращаться с паяльником.

Крис Касперски
kk@sendmail.ru

РЕТРОСПЕКТИВА**86 Надежда умирает последней: история компании SGI. Часть 3**

Дмитрий Мороз
akuji@list.ru

92 КНИЖНАЯ ПОЛКА**33, 61, 73 BUGTRAQ**