

Компания ALT Linux, создатель крупнейшего проекта по разработке свободных программ в России "Sisyphus", представляет:

**ALT Linux 2.3 Compact – компактный однодисковый OEM-дистрибутив  
для офисных рабочих станций!**

Простота установки, легкость администрирования, стабильность работы, безопасность системы!



alt linux  
compact  
2.3

© 2003 ALT Linux. Сделано в России.

Использование несвободного ПО  
ограничено соответствующими  
лицензиями.

www.altlinux.ru  
www.altlinux.com

**Compact 2.3 - представитель новой линейки дистрибутивов компании ALT Linux обеспечивает:**

**Функциональность**

Совместимость офисного пакета OpenOffice.org с форматами MS Office.  
Широкие возможности за счет комплектации самыми надежными и востребованными программами.  
Стабильная, уверенная работа посредством оптимального подбора офисных, графических, мультимедийных и интернет-приложений.  
Отличная поддержка русского языка.

**Поддержку современного оборудования**

Intel Hyper-Threading, AMD Opteron (32-bit mode), ATI Radeon, NVidia nForce, NVidia GeForce FX, автоматическое подключение любых USB-накопителей.

**Экономию**

Уникальное сочетание широких возможностей и низкой цены.  
Гибкая ценовая политика для OEM-партнеров.

**Безопасность**

Реализация передовых технологий обеспечения безопасности на базе TCB и chrooted environments.

**Качество**

Успешное тестирование системы на различных моделях компьютеров.  
Простота обновления системы через apt-get.  
Исключение возможности заражения вирусами.

СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР

№11(24) ноябрь 2004

№11(24) ноябрь 2004

подписной индекс 81655

www.samag.ru

**Утилита nLite:  
формируем свой дистрибутив  
Windows XP/2000/2003**

**Мониторинг UNIX-серверов  
с помощью Nagios и SNMP**

**Использование бездисковых  
Linux-станций с загрузкой по сети**

**Пакетный фильтр OpenBSD**

**Танцуем самбу**

**Linare – настольный дистрибутив Linux**

**Иммунная система для компьютера**

**Пассивный перехват трафика**

**Запись дисков CD-R/RW в Linux**

**Создание и настройка  
сервера терминалов**

**АДМИНИСТРИРОВАНИЕ****Мониторинг UNIX-серверов с помощью Nagios и SNMP**

**Андрей Бешков**  
tigrisha@sysadmins.ru

4

**Использование бездисковых Linux-станций с загрузкой по сети**

**Андрей Маркелов**  
andrew@markelov.net

12

**Пакетный фильтр OpenBSD**

**Денис Назаров**  
pheonix@sysattack.com

**Виртуальные войны**

Сравнительное тестирование VMWare Workstation и Cooperative Linux.

**Михаил Платов**  
platov@cs.vsu.ru

**Обзор эмулятора mips64emul**

**Александр Байрак**  
x01mer@pisem.net

**Лейся песня, или Сервер потокового аудио своими руками**

**Сергей Яремчук**  
grinder@ua.fm

**Танцуем самбу**

**Роман Гребенников**  
grv@cs.vsu.ru

**Заметки о Linare**

**Валентин Сеницын**  
val@linuxcenter.ru

**Использование программы nLite**

**Максим Костышин**  
Maxim\_kostyshin@mail.ru

**БЕЗОПАСНОСТЬ****Иммунная система для компьютера**

**Сергей Яремчук**  
grinder@ua.fm

48

**СЕТИ****Пассивный перехват трафика**

**Павел Закляков**  
amdk7@mail.ru

52

**HARDWARE****Запись дисков CD-R/RW в Linux Часть 1**

**Владимир Мешков**  
ubob@mail.ru

56

**ПРОГРАММИРОВАНИЕ****16 Создаем кроссплатформенное приложение на основе FLTK**

**Антон Борисов**  
a.borisov@tesv.tmb.ru

64

**21 ОБРАЗОВАНИЕ****Class Server 3.0. – новое решение Microsoft в области образования**

26

**Андрей Филиппович**  
fil@ics.bmstu.ru

71

**Файловая система NTFS извне и изнутри Часть 1**

28

**Крис Касперски**  
kk@sendmail.ru

72

**Разработка сценария регистрации пользователей в сети Часть 1**

32

**Иван Коробко**  
ikorobko@prosv.ru

78

39

**Создание и настройка сервера терминалов**

**Роман Марков**  
stepan-razin@newmail.ru

90

42

**BUGTRAQ**

63

**НЕ ПРОПУСТИТЕ ПОДПИСКУ**  
на первое полугодие 2005 года  
подробная информация на стр. 95