

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

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

№6(19) июнь 2004

подписной индекс 81655

www.samag.ru

**Архитектура Postfix**

**Процессы в Linux**

**Подсчет трафика с помощью NetAMS**

**FreeBSD-бинарная совместимость с Linux**

**Обзор дистрибутива Securepoint**

**Возможности Prelude IDS**

**VMWare со всеми удобствами**

**Первые шаги в NetBSD**

**Пиринг**

**Путь война – внедрение в PE/COFF-файлы**

**Оптимизация работы PHP при помощи PHPAccelerator**



## НОВОСТИ

3

## АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

## Архитектура Postfix

Детальное изучение анатомии программы.

Андрей Бешков  
tigrisha@sysadmins.ru

Подсчет трафика с помощью NeTAMS  
(Network Traffic Accounting  
and Management System)

Кирилл Тихонов  
aka\_shaman@mail.ru

## VMWare со всеми удобствами

Андрей Бешков  
tigrisha@sysadmins.ru

## FreeBSD-бинарная совместимость с Linux

Андрей Бешков  
tigrisha@sysadmins.ru

Первые шаги в NetBSD  
Часть 1

Александр Байрак  
x01mer@pisem.net

## БЕЗОПАСНОСТЬ

## Точка защиты

Обзор дистрибутива Securepoint.

Сергей Яремчук  
grinder@ua.fm

## Прелюдия для защиты

Возможности Prelude IDS.

Сергей Яремчук  
grinder@ua.fm

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ

## Процессы в Linux

Общие сведения. Представление процессов в ядре Linux.

Владимир Мешков  
ubob@mail.ru

## 4 Путь война – внедрение в PE/COFF-файлы

Крис Касперски  
kk@sendmail.ru

## 9 Простой интерпретатор командного языка

Александр Фефелов  
fefelov@zvenigorod.ru

## WEB

12

Оптимизация работы PHP при помощи  
PHPAccelerator

Андрей Уваров  
dashin@ua.fm

18

## ОБРАЗОВАНИЕ

## Пиринг

22

Что такое «пиринговые отношения»? Как они выглядят в России? Краткая хронология вопроса.

Павел Закляков  
amdk7@mail.ru

82

Управление сетевой печатью  
в Windows 2000  
Часть 2

30

Создание сценария регистрации пользователей в сети, который будет автоматически управлять подключением сетевых принтеров.

Иван Коробко  
ikorobko@prosv.ru

88

34

## BUGTRAQ

80