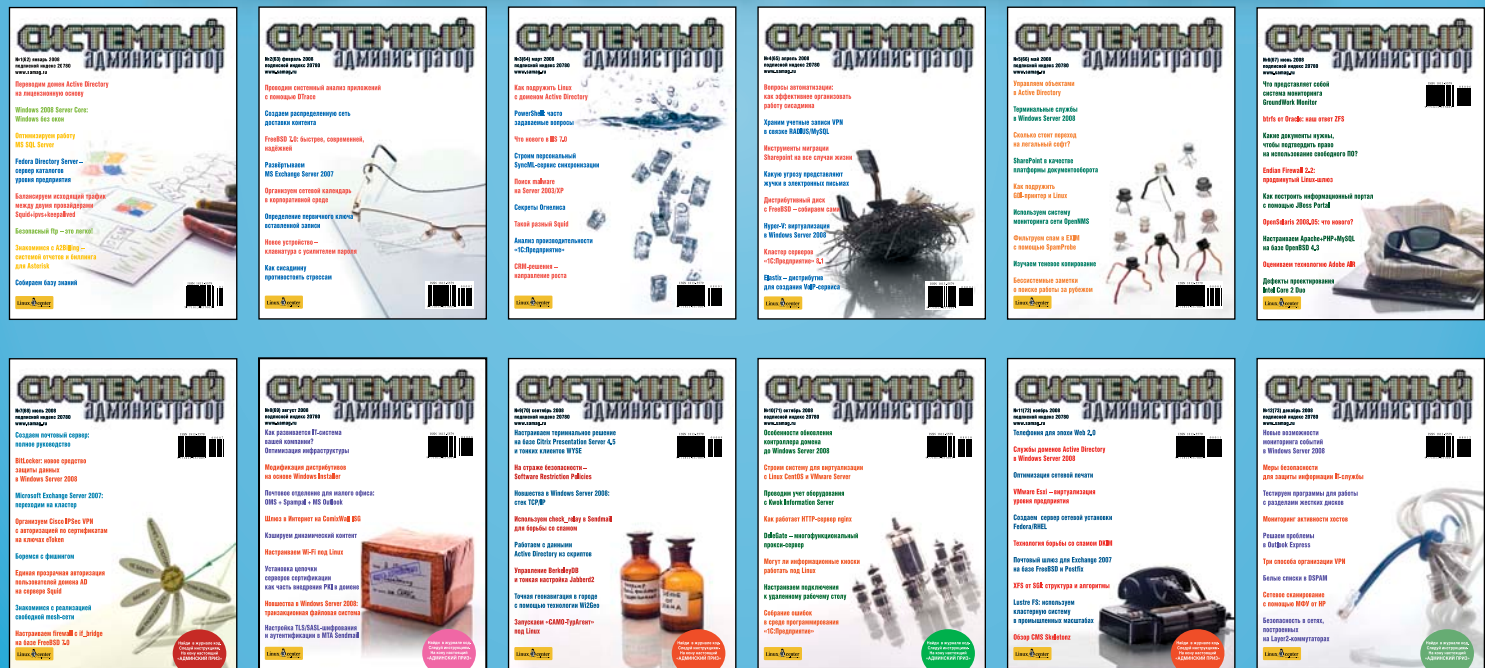


Так видит журнал читатель, который забыл оформить подписку:



Так видит журнал читатель, оформивший подписку:



ПОДПИШИТЕСЬ И ЧИТАЙТЕ!

Роспечать — 20780, 81655  
Пресса России — 88099, 87836  
Интер-почта — тел. (495) 500-00-60

№7 (80) июль 2009 Системный администратор

# Системный администратор

ежемесячный журнал [www.samag.ru](http://www.samag.ru)

№7(80) июль 2009

Тратим меньше,  
спим больше  
с VMware Sphere 4.0

Профилактическое  
обслуживание  
Active Directory

Осваиваем нововведения  
Windows PowerShell 2.0

Кто мы: цари природы,  
энергобатареи или  
биокomпьютеры

Шифруемся на лету  
при помощи TrueCrypt

Дисковое хранилище  
NETGEAR ReadyNAS —  
альтернатива файловому  
серверу

FreeBSD tips:  
periodic на службе сисадмина



Понять Билла,  
на это способен далеко не каждый





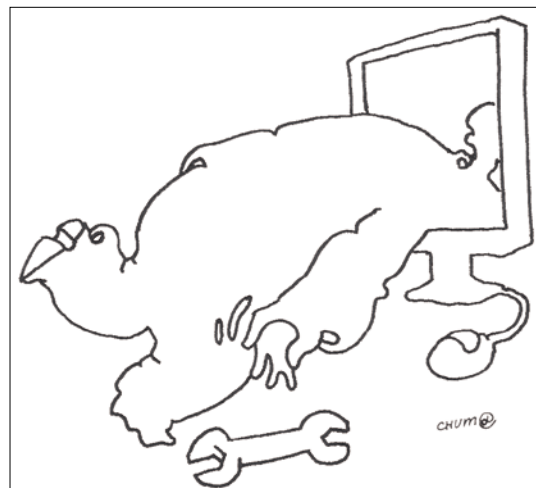
14



28



40



50

## События

**06 Углубляем знания с Cisco Expo Learning Club.** В Москве состоялась первая встреча участников форума.

## 09 Информбюро

### День СисАдмина

**10 Праздник, который придумал Тед.** Как отмечают День системного администратора в разных странах?

## Острый угол

**12 Цари природы, энергобатареи или биокомпьютеры.** Искусственный разум не появится, если мы не поймем, как работает человеческий мозг.

## Администрирование

**14 Альтернатива файловому серверу – дисковое хранилище NETGEAR ReadyNAS.** Экономичное решение для небольшого предприятия.

**22 System Center Configuration Manager 2007 R2.** Выполняем резервное копирование и восстановление.

**26 Безопасность бизнеса.** Защищаем данные с помощью продуктов компании Acronis.

**28 Active Directory.** Проводим профилактическое обслуживание.

**32 Проводим реализацию тонкого делегирования прав в Active Directory.** Создаем надстройку для перемещения учетных записей пользователей.

**40 Язык сценариев Windows PowerShell 2.0.** Осваиваем нововведения.

**46 Тратим меньше, спим больше с VMware Sphere 4.0.** Шаг первый – устанавливаем VMware.

**50 FreeBSD tips.** Periodic на службе сисадмина.

## Гость номера

**56 Оксана Глущенко: «ИТ-ландшафты: бизнес-эволюция или бизнес-революция?».** На вопросы «Системного администратора» отвечает Директор по развитию бизнеса РОССВИФТ, независимый член Совета директоров консалтинговой компании ЗАО «Эн Ди Групп» Оксана Глущенко.

## Опрос

**59 Как на вас и на вашей компании сказались кризис?** На вопрос «Системного администратора» отвечают ИТ-специалисты.

## Безопасность

**60 Шифруемся на лету при помощи TrueCrypt.** Используем TrueCrypt – инструмент, позволяющий частично решить задачу защиты данных.

## Изучаем «1С»

**64 Управляемое приложение. Первые осторожные шаги.** Новые возможности платформы на примере небольшой конфигурации.

## Сети

**66 WebVPN на базе Cisco IOS.** Технология WebVPN позволяет мобильным сотрудникам получить доступ к корпоративным ресурсам.

## Человек-легенда

**70 Понять Билла.** На это способен далеко не каждый.

## Веб

**76 Ускоряем загрузку сайта, минимизируя количество HTTP-запросов.** Способы повысить производительность интернет-приложений.

**84 Как работает suexec.** Осваиваем инструмент для построения безопасной и удобной для пользователя системы.

## Творчество админа

**88 История одного знакомства.** Рассказ.

## 93 Семь лет с нами

**55, 75 Bugtraq**