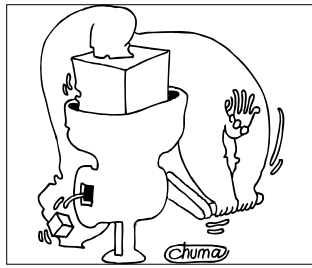
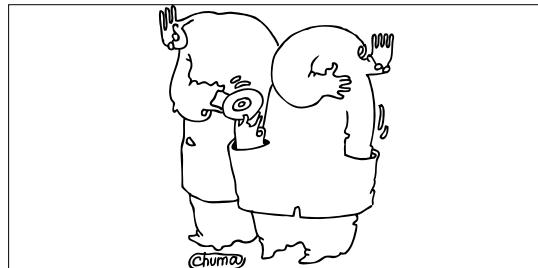


18



76



102

СОБЫТИЕ

06 Первые сто! Секрет успеха «СА» – верность своему читателю. Сто номеров. Сколько это? Для ежедневной газеты – работы на три месяца с хвостиком, для еженедельника – почти на два года. А ежемеченник, чтобы выпустить сто номеров, должен прожить восемь лет!

Галина Положевец

ТЕНДЕНЦИИ

08 Кто победит в битве браузеров. Сегодня 93% всех пользователей бороздят по бескрайним просторам «всемирной паутины» с помощью всего лишь трех браузеров – Firefox, Explorer и Chrome. Однако кто из них получит львиную долю рынка, пока остается тайной за семью печатями.

Владимир Брюков

14 СХД в России: перспективы развития. Системы хранения данных – неотъемлемая часть ИТ-инфраструктуры практически любой крупной компании. Каковы же проблемы и перспективы у рынка СХД в России?

Андрей Бирюков

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

Автоматизация

18 Поддержка для службы поддержки. Современный Helpdesk требует автоматизации в соответствии с отраслевыми стандартами. С помощью программы SysAid сделать это можно легко, быстро и недорого.

Дмитрий Жежеря

Аудит

23 Microsoft Exchange 2010. Контроль за действиями администратора. Зачастую обслуживанием сервера занимаются несколько администраторов, и руководителю бывает трудно отследить их действия. Выяснить, кто и какие настройки выполнял на сервере, поможет функция ведения журнала аудита администратора.

Алексей Богомолов

Инструменты

28 Построение корпоративных VPN. Использование IPSec для связи с аппаратным роутером. В третьей части статьи рассматривается использование IPSec для подключения аппаратного

роутера со статическим и динамическим адресами. Приводятся также скрипты, о которых упоминалось в предыдущей части.

Рашид Ачилов

Тестирование

34 Mod_pizza. Фирменное блюдо от хостинга «Джидно». Ежедневно мы получаем сотни мегабайт информации из Сети. Миллионы файлов в месяц, сотни музыкальных композиций, десятки фильмов. Мы подсели на этот безграничный источник информации. Однако редко задумываемся, где именно физически хранится данная информация. И потому расскажу о хостинге.

Дмитрий Невар

БЕЗОПАСНОСТЬ

Механизмы защиты

36 Безопасный Интернет с помощью Mozilla Firefox.

Браузер Mozilla Firefox давно прославился возможностями расширения функционала благодаря гибкой системе дополнений. Воспользуемся ее мощью для того, чтобы сделать работу в Интернете безопаснее.

Игорь Штомпель

Мониторинг

42 Средство мониторинга событий ИБ. Выбираем подходящее. «Кто предупрежден, тот вооружен» – гласит древняя мудрость. Поговорим о средствах мониторинга событий информационной безопасности.

Андрей Бирюков

49 Система мониторинга Zenoss Core. Системы мониторинга наблюдают за состоянием устройств в сети и позволяют предупредить проблемы еще до их появления. Zenoss даст фору многим проприетарным продуктам.

Сергей Яремчук

Сетевая безопасность

56 Атаки из сети Интернет. Внедряем IDS Snort для защиты корпоративной сети. В статье рассматриваются система обнаружения и предотвращения вторжений Snort, способы ее внедрения в сеть предприятия, а также модули препроцессоров, участвующих в детектировании сетевых атак и аномалий.

Юрий Денисов

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Автоматизация

60 На языке PowerShell. Сценарий регистрации пользователей в сети. Часть 3. Подключение сетевых ресурсов — одна из приоритетных задач, решаемых сценарием регистрации пользователей в сети. В этот раз мы поговорим о динамическом управлении сетевыми дисками.

Иван Коробко

Особенности языка

66 JavaScript глазами PHP-программиста. Язык JavaScript может показаться очень странным и неудобным для программистов на «нормальных» языках, где существуют классы, где переменная `this` не меняет контекст как перчатки и где в конце концов функции — просто функции. Однако в существующей веб-реальности без этого необычного языка уже никуда, и, привыкнув, можно даже найти в нем свои плюсы и удобства.

Антон Околелов

ВЕБ-ТЕХНОЛОГИИ

69 Корпоративная видеоконференция. Разворачиваем в корпоративной сети программный сервер видеоконференций VideoPort VCS.

Марат Давлетханов

КАРЬЕРА/ОБРАЗОВАНИЕ

ИТ-управление

74 Нейт Кэмп: «Запуск нового продукта важнее умершего сервера». На вопросы «Системного администратора» отвечает один из авторов книги «Automating Linux and UNIX system administration» Натан (Нейт) Кэмп.

Беседовал Константин Кондаков

Кафедра

76 Стек: скрытые таланты и возможности. Программирование богато разнообразными структурами данных, однако даже среди них выделяется своими возможностями стек — неотъемлемая часть «внутренностей» любого компилятора или интерпретатора. Стек может выполнять не только технические функции, но и выступать в качестве самостоятельной вычислительной среды.

Алексей Вторников

Вектор роста

82 Админы всякие нужны! Хотелось бы поделиться некоторыми впечатлениями, возникшими у меня в процессе поиска и приема на работу разных системных администраторов.

Константин Кондаков

БИТ. Бизнес & Информационные технологии

специальное приложение

Тема: Персональные данные

102 Иллюзия безопасности, или Размышления о рынке инсайдерских услуг. Все твердят об угрозах безопасности, а реальных прецедентов не так уж и много? И откуда следует ждать удара?

Владимир Иванов

105 «МСВСфера». Сертифицированная защищенная платформа. После принятия Закона о персональных данных (152-ФЗ) тема сертифицированного программного обеспечения стала актуальна практически для всех организаций.

Надежда Черный

106 Защита персональных данных. Год 2011-й. Отсчет продолжается.

Александр Лысенко

108 Правда и мифы №152-ФЗ. Как выполнить требования закона малой кровью? Вопрос об актуальности проблемы выполнения требований Федерального закона №152-ФЗ «О персональных данных» на данный момент является одним из основных как для руководителей компаний и организаций, так и для системных администраторов.

Вячеслав Медведев

110 UserGate Proxy&Firewall. Сертифицированный защитник сетей. Необходимость организации безопасного межсетевого взаимодействия, ограничений на доступ пользователей к внешним ресурсам и мониторинга их активности — задача, знакомая многим системным администраторам.

Станислав Шпак

Лабораторная работа

86 Резервное копирование в Linux. Консольные инструменты на страже данных. Как известно, лучший способ предотвратить потерю данных — это провести профилактические мероприятия. Одно из них — резервное копирование (Backup).

Игорь Штомпель

Человек-легенда

94 Ларри-оракул, великий и ужасный. Лоуренсу (Ларри) Эллисону, одному из основателей и бессменному главе знаменитой корпорации Oracle, через три года исполнится 70. А он по-прежнему заслуженно — и, надо сказать, не без гордости! — носит титул *enfant terrible* («ужасный ребенок») в мире ИТ-бизнеса. И в мире бизнеса вообще.

Владимир Гаков

98 Книжная полка