

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

№5(42) май 2006

Генная инженерия на службе распаковки PE-файлов

Ä

3 ТЕНДЕНЦИИ**4 РЕПОРТАЖ****АДМИНИСТРИРОВАНИЕ****6 Вox Backup – горячие резервные копии**

Резервное копирование – это то, без чего невозможно представить ни одну информационную структуру. Существует необычный способ создания резервных копий, а именно – метод online-бэкапирования.

Алексей Коршунов
akeeper@samag.ru

12 Как работает Sendmail? Полезные подробности

Ещё лет десять назад само понятие «электронная почта» прочно ассоциировалось с программой Sendmail. Сейчас ситуация несколько изменилась, но проект Sendmail по-прежнему остаётся одним из лидеров.

Сергей Супрунов
amsand@rambler.ru

20 Возможности технологии MS Windows SharePoint Services

Развитие IT-отдела связано с переходом от обслуживания базовой IT-инфраструктуры к созданию интранет-порталов и автоматизации бизнес-процессов. Эффективный инструмент для решения подобных задач – MS SharePoint.

Иван Хрипунов
i-ivank@microsoft.com
Артем Черневский
achern@microsoft.com

28 Узнай секреты WMI: события и провайдеры Часть 2

Ключ к управлению системой и приложениями.

Константин Леонтьев
kleont@microsoft.com

36 Отказоустойчивый кластер с минимальным бюджетом

Строим эффективный кластер и используем его в качестве платформы для критически важных приложений на примере СУБД Oracle 9i.

Сергей Довганюк
dovganuk_sergey@mail.ru

42 Arch Linux: руководство к быстрому старту

Обзор дистрибутива Arch Linux.

Валентин Сеницын
val@linuxcenter.ru

ЧЕЛОВЕК НОМЕРА**48 Прихоти судьбы. Биография IT-просветителя**

Когда-то, протестуя против навязанных жизнью ролей Алексей Сальников, директор крупнейшего в России IT-портала «ЦИТ Форум», вступил с судьбой в переговоры. Мол, ты дай мне другой вариант самореализации, а я обещаю не ныть на крутых поворотах. Договор вступил в силу.

Оксана Родионова
rodion@dol.ru

БЕЗОПАСНОСТЬ**52 Настраиваем эффективную систему сетевой защиты Zorp**

ModSecurity – Open Source firewall седьмого уровня – позволяет защититься от угроз, типичных для веб-сервера. Но в обычной сети встречаются и другие сервисы, нуждающиеся в защите.

Сергей Яремчук
grinder@ua.fm

58 Генная инженерия на службе распаковки PE-файлов

Алгоритм универсального распаковщика, «снимающего» даже сложные полиморфные протекторы.

Крис Касперски
kk@sendmail.ru

70 Используем средства библиотеки OpenSSL для криптографической защиты данных Часть 2

Благодаря своим уникальным свойствам асимметричные алгоритмы шифрования применяются для защиты информации в тех областях, где использование симметричных алгоритмов затруднительно. Самый популярный представитель семейства асимметричных алгоритмов – алгоритм RSA.

Владимир Мешков
ubob@mail.ru

ИМНО**76 Лицензию? Вам какую?**

Как часто мы слышим, что открытых лицензий на программное обеспечение развелось слишком много. BSD, Apache, CDDL, GPL2/3, LGPL... Даже для юристов это настоящий кошмар. А что же тогда говорить о нас, простых (хотя и системных) администраторах?

Сергей Супрунов
amsand@rambler.ru

WEB**80 Возможности поискового движка DatarparkSearch**

Как организовать поиск информации на файловом сервере не только по названию и типу документа, но и по его контенту? Возможно ли создать подходящий инструмент, доступный и прозрачный для пользователей?

Иван Максимов
admin@ksanf.spb.ru

РЕТРОСПЕКТИВА**86 Надежда умирает последней: история компании SGI. Часть 2**

Уход основателя Silicon Graphics Джима Кларка изначально не был воспринят всерьёз. «Подумаешь, ушёл один человек, когда в компании таких, как он, – тысячи». Однако поломка даже единственной шестерёнки может стать причиной выхода из строя всего механизма.

Дмитрий Мороз
akuji@list.ru

92 КНИЖНАЯ ПОЛКА

41, 69, 85 **BUGTRAQ**

СПЕШИТЕ ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ НА II ПОЛУГОДИЕ 2006 ГОДА!