

Упрощенная процедура



По большому счету, наша жизнь — это решение двух проблем: поиска и выбора. О выборе я как-то уже писал, сегодня хочется поговорить о частном случае решения проблемы поиска. Итак.

Все мои позитивные компьютерные впечатления последнего времени связаны с новой операционной системой Mac OS X 10.4 Tiger.

У нее действительно огромное количество плюсов. Работает она быстрее и надежнее, чем версия 10.2, которая была у меня до этого (хотя многие до сих пор не спешат переходить на 10.4, опасаясь ее нестабильности).

Есть в ней так называемые виджеты — маленькие программы, которые выполняют несложные задачи, радуют глаз и являются в своей массе бесплатными (подробнее см. www.apple.com/downloads/dashboard). Впрочем, виджеты — это скорее баловство. А вот что по-настоящему оказалось полезным, так это (не побоюсь назвать ее революционной!) система поиска Spotlight. Теперь отыскать что-либо на компьютере очень просто. Дело в том, что Spotlight индексирует информацию на уровне файловой системы, отслеживает ее изменения и перемещения и выдает результаты поиска с фантастической скоростью. Поиск идет в приложениях, файлах (включая различные документы и PDF-файлы), сообщениях электронной почты, контактах, записях в календаре — в общем, практически везде. Трудно описать, насколько это удобно и упрощает жизнь. И работает это не только на компьютерах Macintosh. Технологии локального поиска сейчас активно развиваются, и в этом номере вы найдете статью о подобных системах для платформы Windows. Попробуйте их в действии, и одной проблемой будет меньше.

С наилучшими пожеланиями,
главный редактор **CHIP**
Андрей Кокоуров
andrey.kokourov@vogelburda.ru

«Кто хочет знать, читает Chip!»

Содержание

07/2005

6 NOTES

Информация из мира компьютеров и коммуникаций

30 HARDWARE

32 Computex 2005

Новости с крупнейшей азиатской IT-выставки

38 Магия цвета

Тест цветных лазерных принтеров стоимостью до \$1000

46 Что в имени тебе моем?

Наименования современных процессоров Intel и AMD

48 Материнское чувство

Эволюция и ближайшее будущее системных плат

52 \$800 в подарок

Новый процессор AMD Athlon 64 с ядром Winchester

56 Цифровой негатив

Единый стандарт «сырых» цифровых снимков

58 Количество — в качество!

Двухядерные процессоры от ведущих производителей

62 Тяжелая артиллерия

Сверхпроизводительное решение на базе NVIDIA SLI

64 Спаси и сохрани

Технологии защиты жестких дисков от воздействия внешних факторов

CHIP TOP STORY

14

Для решения каждой задачи хороши свои пути и определенные средства. В мире IT для различного рода деятельности существует своя платформа — программные и аппаратные средства. Об их особенностях и позиционировании мы и поговорим

38

Мир полон красок! С этим сложно спорить, поэтому цветная печать стремительно вытесняет монохромную. Сегодня цветной лазерный принтер вполне можно купить меньше чем за \$1000

68 Цепочка данных

Реинкарнация технологии SCSI — интерфейс для крупных массивов данных Serial Attached SCSI

70 CHIP рекомендует

Дайджест лучших продуктов

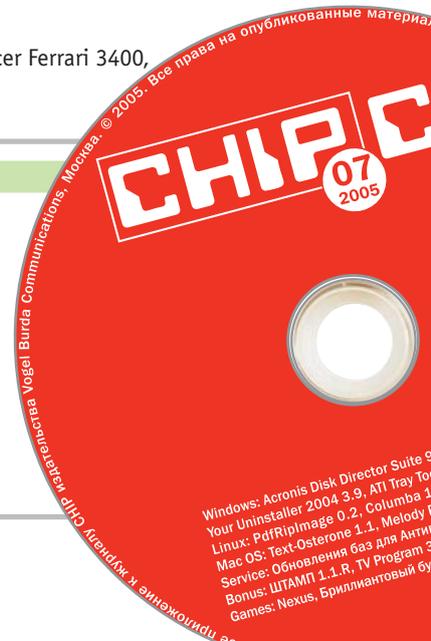
74 Hardware Express

Maxtor DiamondMax 10, Acer Ferrari 3400, Xoro HLT 2711w

82 CHIP CD

Краткое описание

Acronis Disk Director Suite 9.0
Your Uninstaller 2004
ATI Tray Tools 1.0.2
Active WMA Studio 1.2
Rapid File Defragmentor
ShadowUserPro 2.5
FileZilla 2.2.13
и многое другое



76 INTERNET

- 78 Знакомьтесь — это Вики!**
Простые системы управления содержимым сайта
- 84 Вкусные добавки**
Популярные поисковые системы обрастают дополнительными полезными сервисами
- 88 Родина зеленого чая**
Государства в Интернете: Китай

84

Поисковые системы уже давно не ограничиваются одним только поиском. Дополнительные сервисы исчисляются десятками, но знают о них не все



92 COMMUNICATIONS

- 94 Азиатский сезон**
На ежегодной выставке «Связь-Экспокомм 2005» тон задавали китайские и корейские компании
- 96 Ключи к Интернету**
Обзор ADSL-устройств различных классов
- 104 Денежный насос**
Российские операторы всерьез решили заняться продвижением мобильного контента в своих сотовых сетях
- 110 Есть контакт!**
Настраиваем синхронизацию и обмен данными между сотовым телефоном и ПК
- 116 Шлюзовая камера**
Особенности подключения к Интернету небольшой домашней сети
- 120 Communication express**
USR9105, Fly X7, Cnet CAR-854

110

Если прочитать руководство пользователя современного сотового телефона, то можно подумать, что синхронизация мобильного устройства с компьютером — минутное дело. Однако на практике эта простая операция часто оборачивается большими проблемами



122 SOFTWARE

- 126 В пропорции 10 к 1**
Сравнительное тестирование современных видеокодировщиков
- 136 Локальные следопыты**
Системы локального поиска получают все большее распространение
- 140 Кинограбители**
Тестирование программ для перекодировки видео DVD
- 142 Software: короткие рецензии**
Norton SystemWorks 2005, Opera 8.01, Image Analysis 5.4.20

146 PRACTICE

Практические советы

158 REVIEW

Обзор интересных сайтов, новинок CD и книжного рынка

160 ИДЕЯ МЕСЯЦА

Игровой локатор

126

Современные видеокодировщики вышли на столь высокий уровень, что позволяют достичь DVD-качества изображения при меньшем в шесть раз объеме файла

