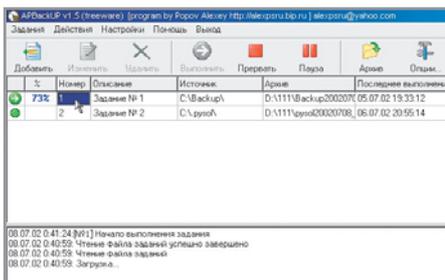


APBackUp 1.5



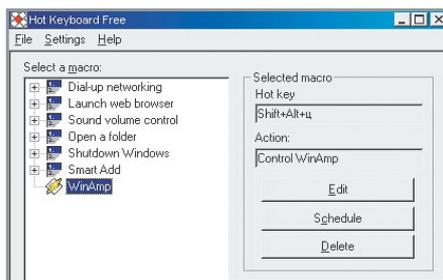
Страховка от сбоев

РАЗРАБОТЧИК Алексей Попов
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://alexsru.bip.ru>
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Последние два года едва ли не основным занятием разработчиков софта стало обеспечение компьютерной безопасности. Сегодня все силы и средства брошены на борьбу с вирусами и ошибками. Но проблем от этого меньше не становится. Системные сбои и хакерские атаки по-прежнему не дают покоя как администраторам, так и обычным домашним пользователям. Наилучшим средством защиты в таких условиях, способным реально застраховать всех нас от происшествий, остается, как и прежде, периодическое копирование важнейшей информации.

Утилит-хранителей в Интернете сейчас предлагается множество, но далеко не каждая из них работает в автоматическом режиме. APBackUp — одна из немногих систем резервного копирования, способная самостоятельно сохранять нужные папки через определенные промежутки времени. По выбору пользователя — однократно, ежедневно, еженедельно, ежемесячно или после каждой загрузки. Кроме того, директорию можно сжать с использованием встроенного ZIP-архиватора. Те, кому плотность компрессии покажется недостаточной, смогут подключить другой внешний упаковщик. Сама процедура работы APBackUp напоминает стандартный планировщик. Здесь все функционирует на основе системы заданий (кнопка «Добавить» или «Изменить»), правда, с определением их «глубины» (количества сохраняемых архивов или опционально времени их хранения). ■ ■ ■

Hot Keyboard 2.0 Free version

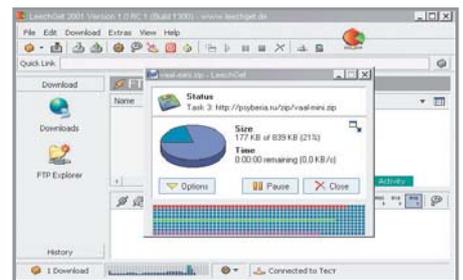


Горячая клавиатура

РАЗРАБОТЧИК TB Labs
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.tblabs.com
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Помнится, года два-три назад в компьютерной прессе очень бурно обсуждался вопрос, какой компонент в системе самый что ни на есть важный в смысле ее быстродействия — материнская плата, процессор или, может быть, винчестер. Но никто не назвал клавиатуру. И это понятно: какое, действительно, отношение к быстродействию она может иметь. Текст ведь набирается одинаково быстро и на допотопной «четверке», и на сверхсовременном Pentium 4. Тем не менее к ускорению системы клавиатура отношение все-таки имеет, и причем самое прямое. С ее помощью наша повседневная работа с ПК может быть радикально ускорена — в этом, во всяком случае, наглядно убеждает удачный опыт небольшой программки Hot Keyboard, сокращенный вариант которой имеет статус freeware. Эта утилита, тихо сидя в системном трее, позволяет мгновенно запускать программы с использованием «горячих» клавиш. И это очень удобно. Пишите вы, скажем, электронное письмо, нажимаете две-три клавиши — и вот уже перед вами Winamp. Разрешается даже звук с клавиатуры подрегулировать при желании (Sound volume control). Макросы можно назначать не только программам и функциям, но и сайтам в Интернете. Если этого окажется недостаточно, то нетрудно создать новую запись. Кликните для этого на кнопке «New macro» и в появившемся окошке задайте требуемую операцию (Action Type) и соответствующий ей набор клавиш (Hot key). ■ ■ ■

Leech Get 2001 1.0

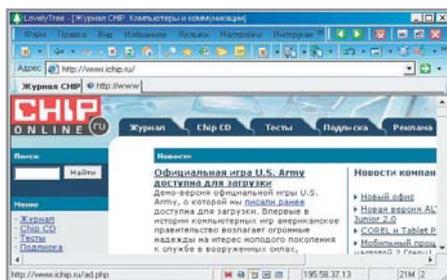


Up and Down

РАЗРАБОТЧИК Martin Albiez
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.leechget.com
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Меня давно занимал вопрос: почему менеджеры закачки и FTP-клиенты существуют отдельно друг от друга? Одни программы закачивают мегабайты информации, а другие чуть ли не в ту же самую минуту отправляют их обратно. Хотелось бы объединить в одной оболочке два пусть и разнонаправленных, но однородных, по сути, потока. Видимо, мое желание угадал разработчик программы Leech Get, связав, наконец, эти процессы. Дело в том, что первый раздел его утилиты — «Downloads» — как раз служит для закачки файлов, а второй — «FTP Explorer» — позволяет размещать необходимую информацию на web-серверах. Встроенный загрузчик обладает всем необходимым набором качеств, присущих современным программам закачки, включая отслеживание ссылок в Internet Explorer и Буфере обмена, получение файлов не в один, а в три потока, продолжение загрузки после обрыва связи, а также работу с прокси-серверами. Кроме того, в Leech Get предусмотрена необычная для подобных программ функция — таймер. Он позволяет ей самой загружать музыку или софт с указанного адреса. Что, в свою очередь, с учетом функций автоматического дозвона и разрыва связи дает возможность автоматизировать процесс закачки. Его ценность станет еще более очевидной, если добавить к этому полный комплект услуг FTP-клиента, оригинальность интерфейса с функцией прозрачности в Windows 2000/XP, а также бесплатность. ■ ■ ■

LovelyTree 3.6D



CHIP CO

Надстройка исследователя

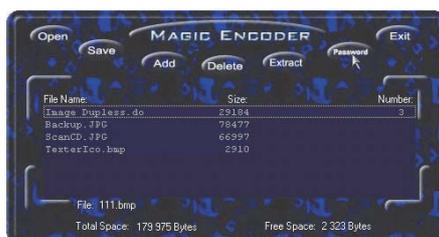
РАЗРАБОТЧИК SGAIL S.S
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://LovelyTree.126.com>
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Путешествующие во Всемирной сети делятся на две примерно равные категории: тех, кто ругает Internet Explorer, но все равно часто его использует, и тех, кто не ругает, поскольку никакого другого браузера, кроме него, и знать не желает. Но есть одна небольшая программа, которая может если не примирить спорщиков, то, по крайней мере, сблизить их позиции. Это LovelyTree — надстройка над Internet Explorer. Сохраняя все плюсы самого популярного браузера, она убирает немало число его минусов.

Прежде всего, LovelyTree избавляет нас от множества открытых окон Explorer. Все странички в этом браузере грузятся внутри его окна. Кроме того, предусмотрена возможность автопрокрутки окон («Инструменты -> Автоскроллинг»). Сами сайты можно открывать сразу целой тематической группой («Ярлыки -> Группы»). То есть одним кликом мыши мы загружаем несколько новостных порталов, еще одним — множество softверных сайтов. Группы можно и убирать одним махом при помощи специальной кнопки «Закреть все».

Большое внимание уделяется в LovelyTree вопросам безопасности. Благодаря этой надстройке мы можем быстро очищать историю, кэш, список посещенных адресов, данные форм браузера и т. д. («Инструменты -> Очистка системы»). В LovelyTree используются специальные фильтры, блокирующие рекламные рорир-окна («Включить список рорир-фильтров») и баннеры («Включить фильтр содержания»). ■ ■ ■

Magic Encoder 0.6 beta



CHIP CO

Картинка с начинкой

РАЗРАБОТЧИК Сергей Старков
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.starworld.hut.ru
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Самое дорогое в XXI веке — это информация. Однако просто владеть информацией недостаточно, нужно еще уметь скрывать ее от посторонних глаз.

Лучший способ сохранить важные документы — надежно спрятать их в чем-то внешне малозначительном. По крайней мере, так считает разработчик программы Magic Encoder Сергей Старков. Запустив его утилиту, вы буквально в несколько кликов мышкой сможете интегрировать секретные файлы внутрь BMP-, JPEG- или GIF-картинки. И не просто внедрить, а так ловко, что размер матрицы при этом практически не изменится. Ну разве что на какие-то считанные байты, которые вряд ли кто заметит.

Как в голливудском боевике, где обязательно есть дискетка, на которую скопирована милая сентиментальная фотография, да и размер ее файла почти такой же, как на жестком диске испытуемого. А на самом деле внутри спрятаны секретные материалы. Чтобы зашифровать документ в программе Magic Encoder, достаточно выбрать картинку-матрицу («Open»), добавить скрываемое («Add»), ввести пароль («Password») и сохранить получающийся симбиоз («Save»). В BMP-картинку объемом 1,4 Мбайт мне удалось засунуть аж четыре (!) файла «весом» более 200 Кбайт, притом что исходник изменился всего на 80 байт. Количество и величина скрываемых файлов определяется объемом свободного места, которое для них высвобождает в картинке-матрице Magic Encoder. ■ ■ ■

ScanCD 2.03



CHIP CO

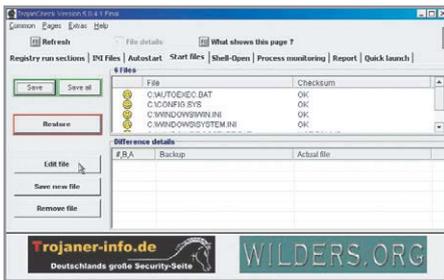
Контролер дисков

РАЗРАБОТЧИК AD-Soft
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.orc.ru/~adsoft
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Все без исключения компакт-диски на земле имеют дурную привычку царапаться и биться. Прежде всего — те, что хранятся вне своих пластмассовых коробок. И в результате далеко не каждый диск читается CD-приводом, а даже если и читается, то уже не так хорошо, как прежде. Только вот узнаете вы об этом по закону подлости в самый неподходящий момент.

Причем ошибки чтения случаются не только у старых дисков, но и у самых что ни на есть новых. Даже те пользователи, которые записывают музыку или софт на болванки, не могут быть полностью уверены в том, что информация была перенесена ими на CD-R или CD-RW корректно. Чтобы неприятности не случилось, следует регулярно проверять свои диски на «читаемость». Поможет вам в этом нелегком деле маленькая отечественная программа ScanCD. Работать с этим «контролером» дисков — одно удовольствие. Вы всего лишь вставляете сомнительный компакт в тот самый CD-привод, который выбрали в разделе «Параметры», а она быстро перебирает все файлы на нем, составляя список ошибок. Только вот занимает эта проверка слишком много времени, особенно в том случае, если выбран низкий приоритет для ScanCD. Быстро тогда можно будет проверить разве что трехдюймовые дискеты или отдельные папки на винчестере. Чтобы разрешить программе исследовать их тоже, нужно снять галочку в «Параметрах» у пункта «Показывать только устройства CD-ROM». ■ ■ ■

TrojanCheck 5.0



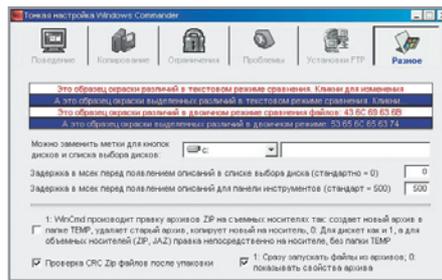
Загон для лошадей

РАЗРАБОТЧИК Thomas Luffler
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.trojancheck.de
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ free for home use
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Текущий 2002 год — это, как известно, год лошади по восточному календарю. Милого, симпатичного и, в общем-то, безобидного животного. Впрочем, эти комплименты никак не относятся к тем коварным коням, которые пасутся на просторах Интернета. Самое неприятное, что вытравить троянцев непросто — даже объединенных усилий антивирусов и брандмауэров не всегда хватает. Помочь могут только специальные утилиты, отлавливающие злодеев по следам в реестре и на самом диске. Одной из самых удачных и бесплатных для домашних пользователей программ этого типа является немецкая TrojanCheck.

В основном окне этой утилиты, на закладке «Registry run selection», можно не только деактивировать подозрительные файлы, автоматически запускаемые через системный реестр, как это происходит в стандартной утилите «Сведения о системе», но и полностью удалить соответствующие им ключи. Сидящий в трее монитор может отслеживать выбранные вами процессы (Process monitoring), а может их и «убивать» в случае опасности или зависания (Kill process). Самая важная часть программы TrojanCheck носит, как это ни странно, название «Extras» («Добавки»), хотя именно здесь осуществляется непосредственно само сканирование системы на предмет троянцев («Search for -> Trojans on harddisks») и различных шпионских программ («Search for -> Spyware»). Тут же можно проверить все свои интернет-соединения (Netstat). ■■■

TweakWC 5.0.2

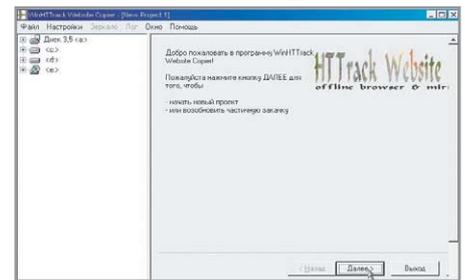


Строим командира

РАЗРАБОТЧИК Александр Асябрик
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://snc.mailru.com>
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Самый популярный файл-менеджер на сегодня — это, конечно, Windows Commander. Недавно он обзавелся своим персональным оптимизатором — TweakWC. Все настройки этой программы уместились на пяти закладках. Первая, под названием «Поведение», регулирует основные параметры файл-менеджера. На странице «Копирование» советуем поставить галочку у пункта «Всегда производить копирование на заднем плане». Под «задним планом» разработчик подразумевает фоновый режим. На закладке «Ограничения» разрешается скрыть диски и дисководы, но только в самом WC. В разделе «Проблемы» имеется любопытный пункт «Игнорировать ZIPMagie при открытии ZIP». Я галочку поставил, но архиватор все равно проигнорирован WC не был. Может быть, потому, что оптимизатор ориентирован на другую версию ZIPMagie, отличную от апробированной мной. Пятая страничка отвечает за настройку Windows Commander еще и как FTP-клиента. Можно, например, указать место на диске для записи LOG-файла соединения. На последней, шестой закладке «Разное» вы сможете изменить цветовую гамму текстового режима сравнения. Здесь же рекомендуем поставить галочку у пункта «Сразу запускать файлы из архивов». Собственно, отсечением всего бесполезного с одновременным выявлением новых, ранее не известных функций у файл-менеджера TweakWC и занимается. Всего регулируются порядка 50 параметров. ■■■

WinHTTrack 3.2 RC2

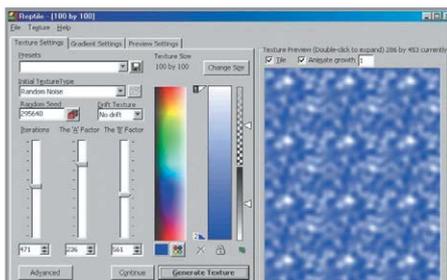


Сайт на диске

РАЗРАБОТЧИК Xavier Roche
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.httrack.com
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Одной из причин, мешающих бурному развитию Интернета у нас в стране, как это ни парадоксально, является элементарная спешка. Оказываясь в Сети, мы все время вынуждены торопиться. Одни пользователи не желают долго занимать телефонную линию, другие стремятся минимизировать расходы при повременной оплате доступа, третьи просто не могут тратить время на странствие по сайтам. Самый простой и дешевый способ и время сберечь, и нужную информацию не потерять — использовать так называемые оффлайн-браузеры, программы, скачивающие сайты целиком. В этом случае путешествовать по ссылкам можно будет, уже давно отключившись от Сети. При таком варианте мы наконец-то получаем возможность спокойно поискать среди скачанных страничек именно то, что нам было нужно. Из числа сравнительно недавних разработок в этой области мне лично приглянулась маленькая, но весьма эффективная программка WinHTTrack, обладающая гибкой системой настроек. С помощью этой утилиты вы сможете не только быстро скопировать необходимый сайт, но еще и обновить его потом в случае необходимости. Для того чтобы начать процесс загрузки, в принципе достаточно только указать web-адрес и вариант соединения с провайдером, но лучше, кликнув по кнопке «Задать параметры», уточнить еще необходимость использования прокси-сервера, а также различных фильтров. ■■■

Reptile 2.0



Текстуры на любой вкус

РАЗРАБОТЧИК Sausage Software
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.sausage.com
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Судя по всему, программа была разработана для создания различных фантастических текстур, которые можно будет впоследствии выложить в качестве обоев на Рабочий стол или украсить свою веб-страницу. Главное, что поражает в работе программы, так это сам процесс создания конечной картинки: его можно даже анимировать.

Еще перед началом работы следует убедиться в том, что цветовая палитра у видеокарты установлена на «High Color», а еще лучше — на «True Color», в противном случае выводимая картинка будет некорректно отображаться. Как же работает Reptile? А весьма просто: используется простейшая математика для генерации текстуры. Затем сразу же создается новая текстура на основе только что созданной. И так — целая серия текстур, каждая из которых генерируется на основе предыдущей. Если же режим анимирования не включать, то будет видно, как меняются текстуры, цвета и формы.

Процесс создания очередной текстуры можно легко прервать, нажав на «Esc», что заставит программу прекратить генерацию и остановиться на нужном шаге. Полученный результат можно сохранить в формате GIF или JPEG для дальнейшей обработки или использования в каком-либо другом приложении. Reptile способна создавать текстуры в любом графическом разрешении, которое задаст пользователь (по умолчанию используется размер 100x100 пикселей). ■ ■ ■

Batch Thumbs 1.5

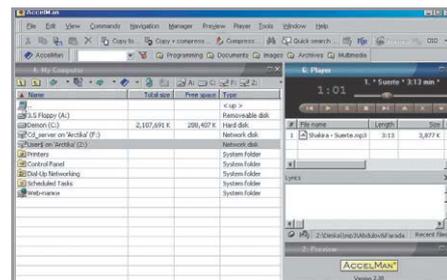


Быстрый thumbnail

РАЗРАБОТЧИК Stive Harman
ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА www.harmware.com
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

При поддержке сайта часто приходится использовать небольшие картинки (thumbnail pictures), нажав на которые, посетитель получил бы более крупные картинки (original pictures). Особо головной болью приходится страдать, когда на сайте ведется и регулярно обновляется галерея. Для этого приходится запускать графический редактор и там сжимать картинку до меньших размеров. Так вот, Batch Thumbs был создан для превращения «original pictures» в «thumbnail pictures». При этом практически все параметры новой картинки — размер, название, формат (BMP, GIF, JPG, EMF и WMF) и расположение — выставляются самим пользователем. Программа может работать сразу с несколькими файлами по одному шаблону, чтобы не приходилось осуществлять обработку каждой картинке по отдельности, как это было описано выше. Но это вовсе не все, на что способен Batch Thumbs. Он может создавать копии файлов, переименовывать их и конвертировать из одного формата в другой. Для удобства пользователя здесь использован режим «Wizard», то есть пошаговая настройка процесса. После того как они были созданы, программа предлагает создать HTML-файл для более удобного доступа к ним (к сожалению, встроенный HTML-редактор весьма ограничен в своих возможностях, поэтому рекомендую код из него перенести в более мощный редактор). Это удобно для тех, кто только начинает вести галерею в Сети, или для тех, кто завел ее на своем жестком диске. ■ ■ ■

AccelMan 2.3.0 (build 190)



И снова файл-менеджеры

РАЗРАБОТЧИК Flexigen Software Group
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.flexigensoft.com
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ shareware
ЦЕНА \$35,95
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Мне хотелось бы обратить внимание читателей на программу AccelMan — универсальный продукт, имеющий большой набор инструментов для решения различных задач. Он настолько удобен, что его смело можно поставить взамен надоевшего Windows Explorer. Например, в нем можно не только работать с файлами и папками, но и создавать и редактировать плейлисты, устанавливать ассоциации для групп файлов, архивировать и разархивировать информацию, просматривать JPEG, TIFF, TGA и еще тридцать видов графических форматов, управлять Word, Photoshop и другими приложениями, работать со встроенным текстом, графикой и HEX-редакторами, даже отправлять электронные письма. Графический выювер имеет поддержку встроенного редактора, который включает в себя такие инструменты, как «Выбор», «Карандаш», «Ластик», «Наполнитель» (ведро с краской), «Цветовая пипетка». Любой графический файл может быть легко конвертирован в JPEG, GIF, BMP. Встроенный аудиоплеер позволяет создавать и редактировать целые плейлисты и интегрируется с менеджером файлов. Текстовый редактор имеет подсветку синтаксиса, более шести кодовых страниц, интеграцию с MS Office и поддержку формата RTF. С AccelMan поставляется девять различных настроенных вариантов внешнего вида. ■ ■ ■

Обзор подготовили: Александр Евдокимов,
Дмитрий Васильев