

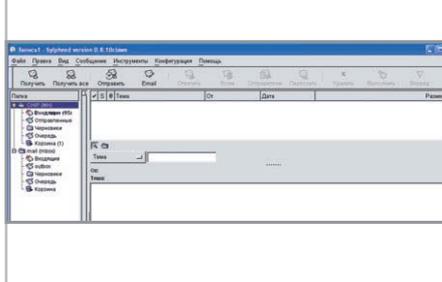
K-Meleon

Наш ответ
Галеону

РАЗРАБОТЧИК	J. Doozan, B. Harris, M. Liffiton
САЙТ	http://kmeleon.sourceforge.net
РАЗРАБОТЧИКА	sourceforge.net
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Многие пользователи Linux хорошо знают и с успехом используют web-браузер Galeon, входящий в состав графической оболочки GNOME. Недавно у него появился аналог, работающий в Windows. Он называется K-Meleon, создан на основе движка Gesko (на котором также работают Netscape и Mozilla) и распространяется по лицензии GNU GPL. Хамелеон (это симпатичное животное встречает посетителей домашней страницы проекта), несмотря на небольшой размер, вполне современное многофункциональное средство передвижения по Интернету. Браузером поддерживаются все современные web-стандарты, множество языков и кодировок, а его скорость не уступает известным и именитым. K-Meleon позволяет открывать web-страницы в виде вкладок в одном окне, импортирует закладки из популярных браузеров (Microsoft Internet Explorer, Netscape, Mozilla и Opera), причем для каждого из них имеется отдельный пункт в главном меню, логины и пароли он сохраняет с помощью специального менеджера и т. д. Для облегчения повседневных рутинных операций любой пользователь, даже не обладающий глубокими знаниями в области программирования, может создавать макросы. Существует также большое количество скинов, благодаря которым внешний вид программы никогда не надоест пользователю. ■ ■ ■

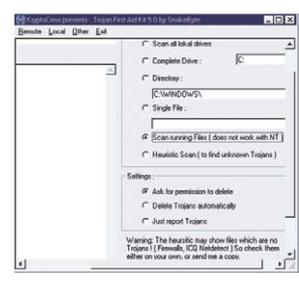
Sylpheed

Японский
почтальон

РАЗРАБОТЧИК	Hiroyuki Yamamoto
САЙТ	http://claws-w32.sourceforge.net
РАЗРАБОТЧИКА	sourceforge.net
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows, Linux

Почтовый клиент с поэтическим названием Sylpheed уже обрел популярность в среде пользователей Linux. Его полюбили за простой, но в то же время стильный и функциональный интерфейс, широкие возможности и стабильную работу. Вдохновленный этим успехом разработчик, японский программист Хируки Ямамото, создал версию и для Windows. В итоге получилась добротная почтовая программа, созданная с истинным японским трудолюбием и скрупулезностью, не уступающая многим коммерческим аналогам. Sylpheed имеет многоязычный интерфейс, в том числе и русский, понимает множество символьных кодировок, например KOI8-R. Справка в программе пока недоступна, хотя в меню имеются ссылки как на онлайн-руководство, так и на локальное. Можно отметить и одну особенность: при создании письма отсутствуют функции редактирования, которые мы привыкли видеть в других почтовых программах привязанными к правой кнопке мыши. В качестве альтернативы при редактировании письма предлагается использовать Блокнот или другой редактор, установленный по умолчанию. Но многие инструменты, такие как адресная книга с возможностью импорта и экспорта, система фильтров входящих сообщений, сборщик адресов, реализованы вполне достойно. ■ ■ ■

Trojan First Aid Kit

Антироянская
операция

РАЗРАБОТЧИК	SnakeBite
САЙТ	www.kryptocrew.de/
РАЗРАБОТЧИКА	snakebite
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Из всех вредоносных программ самые опасные — троянские, хотя они в отличие от классических вирусов информацию на диске обычно не уничтожают, а лишь стремятся с помощью своей серверной части, установленной на компьютере жертвы, открыть доступ злоумышленнику, у которого, соответственно, установлена клиентская часть, к тем или иным конфиденциальным данным.

Опасность их заключается и в умении тщательно скрывать свое присутствие. Поэтому желательно использовать наряду с обычными антивирусами специальные антироянские утилиты. Например, Trojan First Aid Kit.

Эта утилита позволяет просканировать на предмет серверов троянцев не только локальный компьютер («Local -> Detect and remove Trojans»), но и удаленный («Remote -> Trojanscanner»).

Отслеживать же все соединения вашего компьютера можно с помощью встроенной проверки портов («Local -> Port Check»). Программа позволяет также просматривать запущенные процессы («Local -> What is currently running?») и в случае необходимости снимать их одним кликом. То же самое можно проделать с окнами («Show all windows») и с автозагружаемыми программами («What is autostarted?»). Для важнейших файлов можно задать режим CRC-контроля («Local -> CRC File Protection»). ■ ■ ■

Mousemu



Виртуальная мышь

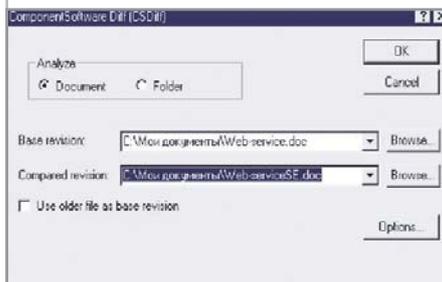
РАЗРАБОТЧИК	RH Designs
САЙТ	www.geocities.com/matroxfiles
РАЗРАБОТЧИКА	matroxfiles
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Дружелюбный графический интерфейс современных операционных систем, согласитесь, не был бы столь удобным для пользователей, если бы в свое время не была придумана такая замечательная штука, как компьютерная мышь. Об этом вспоминаешь каждый раз, когда очередной «хвостатый» манипулятор выходит из строя. Увы, но при всех своих достоинствах компьютерные мыши довольно хрупкие создания. И ломаются они по закону подлости в самый неподходящий момент, когда нужно, например, создать, сохранить или распечатать важный документ.

В таких случаях может выручить программа эмуляции Mousemu. При нажатии NumLock она превращает цифровую клавиатуру в некое подобие компьютерной мыши, причем не простой, а с поддержкой скроллинга. Клавиша с цифрой 3 обеспечивает возможность плавной прокрутки открытого окна. «Единица» призвана заменить левую кнопку, а «двойка» правую. «Четверка», «пятерка», «шестерка» и «восьмерка» отвечают за перемещение курсора соответственно вверх, влево, вниз, вправо.

Конечно, с виртуальной мышью много не поработаешь. Не бесспорен, на мой взгляд, и выбор клавиш для замены кнопок. Они слишком близко друг от друга расположены, и поэтому все время забываешь, какая за что отвечает. ■ ■ ■

CSDiff



О пользе сравнения

РАЗРАБОТЧИК	ComponentSoftware, Inc.
САЙТ	www.componentsoftware.com
РАЗРАБОТЧИКА	software.com
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Все, как известно, познается в сравнении. Мы все время что-то с чем-то сопоставляем, выявляем сходства и различия и на этой основе делаем какие-то выводы. Виртуальный мир не стал исключением. Чаще всего пользователям приходится сопоставлять между собой различные версии одних и тех же каталогов и документов. Причем делать это по старинке, вчитываясь в каждую строчку. Программа CSDiff может рутинный процесс сопоставления сделать полностью автоматическим. Пользователю теперь достаточно будет указать исходную (Base revision) и обновленную (Compared revision) версии документа или папки. Программа может и сама определить более старую из них.

CSDiff корректно поддерживает сравнение текстовых файлов, а также HTML и DOC-документов (если установлен Microsoft Word). Файл отчета о различиях каталогов программа позволяет сохранить в HTML и XML-формате. Определять изменения в тексте CSDiff может на уровне знака, слова или целой строчки. Все, что было добавлено в новой версии документа, будет отмечено синим цветом и подчеркнуто; все, что было снято, окрашено зеленым и зачеркнуто.

CSDiff пригодится многим пользователям, но для филологов, вынужденных сравнивать разные редакции текста, она станет бесценной находкой. ■ ■ ■

Oriens Enhancer GOLD



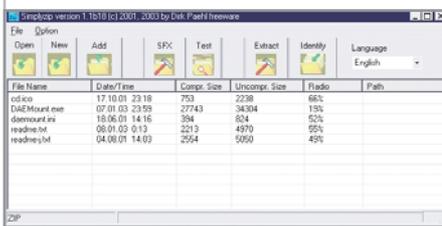
Лучший друг фотолюбителя

РАЗРАБОТЧИК	Oriens Solution
САЙТ	www.oriens-solution.com
РАЗРАБОТЧИКА	solution.com
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Чем мощнее и функциональнее от версии к версии становится Adobe Photoshop, тем больше появляется альтернативных графических редакторов любительского уровня. Возможностей, например, Oriens Enhancer GOLD вполне достаточно для решения практически любых задач обработки цифровых фотографий в домашних условиях. Этот редактор позволяет нам на свой вкус настраивать яркость, контрастность и цветовую гамму отсканированных или захваченных с экрана иллюстраций. Количество же автоматически осуществляемых в нем операций с цветом могло бы удовлетворить и профессионала. Самая интересная среди них, на мой взгляд, стилизация современной цветной фотографии под старую («Colors -> Old Photo»).

В Oriens Enhancer GOLD встроено множество полезных фильтров, благодаря которым вы сможете использовать в своих фотоработах не только традиционные, но и весьма оригинальные спецэффекты. Можно, к примеру, превратить фотографию в акварельный рисунок («Filters -> Painting»). Или взглянуть на нее через рифленое стекло разного вида («Effects -> Glass»). С помощью панели Textures Emboss вы сможете придать иллюстрации самые причудливые текстуры. Если результат вас не устроит, функция неограниченного отката к вашим услугам. ■ ■ ■

Simplyzip



Конвертер архивов

РАЗРАБОТЧИК Dirk Paehl
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.dpaehl.de
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Без архиватора не один серьезный пользователь обойтись не может. На мой взгляд, для нормальной работы большинству вполне достаточно будет возможностей бесплатных архиваторов, многие из которых вплотную приблизились по качеству к коммерческим аналогам.

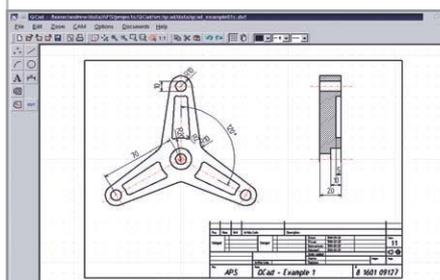
Другие не стремятся состязаться с платными конкурентами, придерживаясь принципа: чем проще, тем лучше. Маленький архиватор Simplyzip относится к их числу.

Эта программа поддерживает пять форматов при упаковке файлов — ZIP, CAB, LHA, TAR, TAZ, и восемь при разархивировании, включая RAR, ACE, BZ2. Программа позволяет тестировать эти архивы, а поврежденные ZIP еще и лечить («File -> Zip repair»).

С помощью Simplyzip вы сможете не только сжать файл, но и при необходимости закодировать его («Option -> Crypt file») с использованием мощных криптографических систем (Blowfish, Rijndael и Twofish). В этом же окне можно его потом расшифровать.

Программа Simplyzip позволяет осуществлять резервное копирование важнейших файлов на дискеты («File -> Backup to Disc») с последующим их восстановлением. Еще одна оригинальная функция архиватора — способность конвертирования двадцати различных форматов архивов в один из поддерживаемых при упаковке. ■ ■ ■

Qcad

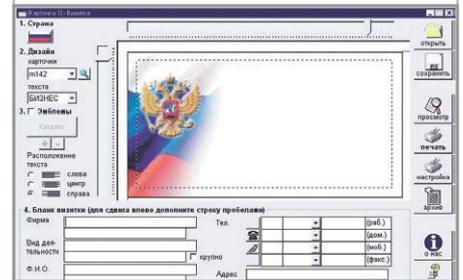


Бесплатный CAD

РАЗРАБОТЧИК RibbonSoft
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.ribbonsoft.com
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows, Linux

Системы автоматизированного проектирования (CAD) до недавнего времени практически не были отмечены в категории бесплатного программного обеспечения. Тем более интересна OpenSource-разработка под названием Qcad, существующая как для Linux, так и для Windows. Это довольно простая в использовании, имеющая многоязычный (в том числе и русский) интерфейс 2D-программа для разработки чертежей, конечно, не заменит полностью тяжеловесный AutoCAD последних версий, но учебные и большинство инженерных потребностей она вполне способна удовлетворить. Пользователям предоставляются широкие возможности по работе с линиями, объектами, штриховкой, текстом и многим другим. Также реализована поддержка слоев. Чтобы не загромождать интерфейс, панель инструментов Qcad устроена очень удобно, хотя и не совсем привычно. На ней расположено всего несколько кнопок, обозначающих общие разделы черчения. Нажимая на кнопку, отвечающую, например, за рисование линий, пользователь видит уже специальную панель с разными типами линий и отрезков. Чтобы вернуться к общей панели, достаточно лишь щелкнуть правой кнопкой мыши по любой кнопке. В качестве основного рабочего формата программа использует DXF, но она также может экспортировать и файлы с расширением EPS. ■ ■ ■

«Визитка»



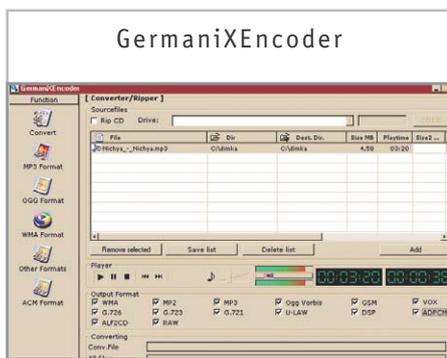
Визитка своими руками

РАЗРАБОТЧИК «Графика-М»
 ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА www.vizit-ka.ru
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Невозможно представить себе современного делового человека без визитной карточки. Не все из нас, однако, могут (или хотят) заказывать изготовление визиток на полиграфическом предприятии. Многие предпочли бы создать их самостоятельно на своем домашнем компьютере. Тем более что каких-то особых навыков и умений это не требует, да и современные принтеры на плотной бумаге сделают их не хуже иных печатных станков.

Проблема заключается лишь в том, что хорошие «карточные» программы слишком дороги и не всегда рассчитаны на русскоязычного пользователя. Исключение составляет разве что отечественная программа «Визитка». Она распространяется совершенно бесплатно, позволяя, тем не менее, создавать карточки на довольно высоком уровне. В дистрибутив включено десять стандартных шаблонов, на основе которых любой пользователь сможет создать для себя или своих знакомых визитку буквально за пару минут. Для этого достаточно ввести в соответствующих полях все необходимые сведения: место работы, должность, ФИО, телефон и т. п. Для выравнивания строчек разработчики рекомендуют пользоваться пробелом. Простую заготовку можно украсить эмблемой.

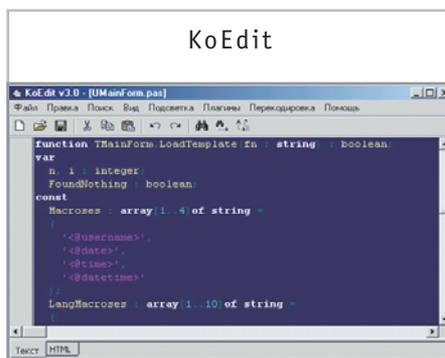
Эскиз возможно сохранить в архиве или распечатать на откалиброванном в «Визитке» лазерном принтере. ■ ■ ■



Конвертируем все и сразу

РАЗРАБОТЧИК GermaniXSoft
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА www.forumone.info
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

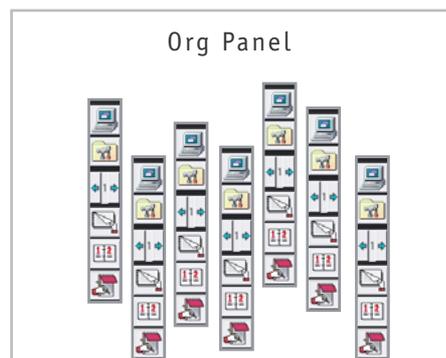
Для начала просто укажем список медиаформатов, которые поддерживает GermaniXEncoder: MP3, MP2, Ogg Vorbis, VOX, WMA, GSM, DSP, ADPCM, G721, G723, G726, MPC, MP+, AVI, MPEG, RM и WMV. Забавно то, что поддерживаются даже те форматы, о которых я, как, впрочем, многие из вас, и не слышал. Причем поддержка осуществляется почти полная, то есть в этом формате может оказаться как входящий файл, так и исходящий. Удивляет тот факт, что можно вот так запросто конвертировать исходный файл сразу (!) в несколько выбранных форматов. С другой стороны, стоит поблагодарить разработчиков — ведь это всего лишь бета-версия, но она уже столь многое умеет, тогда как финальные продукты не всегда способны даже на часть этого. В программе имеется довольно удобный встроенный плеер, обладающий минимальным набором функций, тем не менее умеющий выполнять все необходимое. Большими электронными зелеными цифрами написано, как долго продолжается медиафайл и сколько из этого времени остается до конца. Анализатор спектра в виде двух цветных полосок (по полоске на правый и левый канал) только подчеркивает весьма удачный дизайн программы. Само собой разумеется, что ко всем форматам предусмотрены настройки. К сожалению, формат MP3Pro программой не поддерживается. ■ ■ ■



Блокнот для программиста

РАЗРАБОТЧИК Сергей Лунгу
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://ournet.md/~KoEdit>
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Рано или поздно программисты сталкиваются с проблемой редактирования исходных текстов программ, кода web-страниц, совмещающих в себе синтаксис разных языков программирования, и т. д. Данную проблему призвана решить рассматриваемая нами утилита под названием KoEdit. И в этом сложно сомневаться. В ней имеется подсветка синтаксиса следующих языков программирования: Pascal, C/C++, Assembler, Basic, PHP, Perl, Java, Java Script, а также CSS и HTML и поддержка трех основных кодировок — WIN-1251, KOI8-R и DOS-866. Имеется в наличии и система поиска для программистов, потерявших нить алгоритма в лабиринте исходного кода. А многоуровневая система откатов и повторов позволит на минуту вернуться в прошлое и исправить досадную ошибку. Редактируемый текст можно экспортировать в форматы HTML и RTF с сохранением подсветки. Хотите ассоциировать файлы определенного расширения с этой программой — нет вопросов, вам претит ограничение блокнота на размер загружаемых файлов — здесь эта проблема решена. И самое главное, что придется по душе любому программисту: KoEdit — проект с открытым кодом, поэтому, как заверяет разработчик, любой может внести изменения в программу или написать собственный редактор, используя исходники KoEdit. ■ ■ ■



Больше, чем органайзер

РАЗРАБОТЧИК Павел Манаенков
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://developer.ua.ru>
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Это не просто программа-органайзер, а целый пакет утилит, основу которого составляет панель быстрого запуска, разделенная на два переключаемых мышкой раздела. По умолчанию на ней находятся только ярлыки утилит самой Org Panel, а также значки «Панель управления», «Мой компьютер» и «Paint», но при желании к ним легко добавить иконки любых программ. Саму панель можно разместить в любой части экрана. Первый ее раздел составили «Дневник», «Записная книжка» и «Блокнот». В «Дневнике» вы сможете узнать о праздниках, народных приметах, времени восхода и захода солнца на тот или иной день, добавив к ним сообщения о предстоящих делах и событиях в вашей жизни с возможным звуковым оповещением. В «Записной книжке» можно указать наряду обычными для органайзеров сведениями о том или ином человеке (телефон, e-mail) еще и дату его рождения. Встроенный в Org Panel блокнот выгодно отличается от системного поддержкой DOS, кодировок WIN и KOI, что может оказаться полезным. Наверняка пригодятся и утилиты второго раздела OrgPan: «Хранитель паролей» и «Конвертер», переводящий единицы измерения из одной системы в другую. ■ ■ ■

Обзор подготовили: Г. Рудницкий, А. Евдокимов, А. Хван, Д. Васильев