

## HidePro 0.5 beta 2

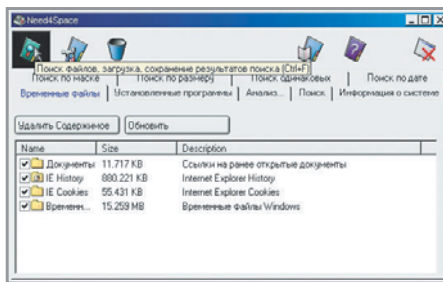


## Мичуринский шифратор

РАЗРАБОТЧИК Tihy Software  
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА [www.tihy.ro](http://www.tihy.ro)  
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

По моему глубокому убеждению, современное программное обеспечение должно быть многофункциональным. И отраднo, что в последнее время универсальными становятся не только объемистые пакеты утилит или, допустим, файл-менеджеры, но и совсем уж крохотные по объему программы. Иногда в результате получаются просто-таки поразительные гибриды. Как, скажем, у румынских программистов, которые втиснули в пару к своему маленькому, но мощному кодировщику файлов HidePro еще и неплохой тест производительности системы. Для его запуска следует кликнуть в основном окне программы по кнопке Tools и выбрать в открывшемся меню Benchmark. Полученные результаты можно сравнить с тремя контрольными отметками для K2, Celeron и Pentium 4, соответственно. Но все же главное предназначение HidePro — это именно шифрование файлов. В меню Options можно выбрать различные уровни и алгоритмы кодировки, включая знаменитый Blowfish. Непосредственно в процессе самого шифрования на страничке Encoder можно указать функцию предварительной архивации (Compress file before encrypting) и последующее удаление исходного файла (Wipe input file). Если вы не знаете, есть ли у вашего партнера программа HidePro, то лучше сделайте файл автозапускаемым (Build self-decrypt output files). В этом случае ему не придется искать и устанавливать кодировщик, а достаточно будет запустить отосланный вами EXE-файл и ввести пароль. ■■■

## Need4Space 1.61



## Вынос мусора

РАЗРАБОТЧИК GalaSoft  
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://galasoft.avtograd.ru>  
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Жесткий диск, к сожалению, железный, а не резиновый. И хорошо, если в паре с ним имеется в системе пишущий CD-привод. Тогда многое из накопленного и скачанного из Интернета можно в любой момент перебросить на болванки. А вот если CD Writer вы еще не купили, то винчестер, даже самый большой и вместительный, может рано или поздно заполниться разнообразным цифровым бардаком. Причем далеко не только полезными программами. Немало места, поверьте, занимают на нем временные, пустые и повторяющиеся файлы. Для их розыска и удаления российская компания GalaSoft предлагает использовать свою бесплатную утилиту Need4Space. Эта программа может всего за пару-тройку минут найти на жестком диске все, что занимает на нем безо всякой видимой пользы место. Причем повторяющиеся файлы будут обнаружены даже в том случае, если их названия различны. Розыск мусора можно вести «по маске», то есть только с определенными расширениями, типа TMP, BAK, CHK и т. д. Все найденное вы можете удалить или сжать, если на диске используется файловая система NTFS. При поиске одинаковых файлов автор рекомендует исключить из зоны поиска непосредственно саму папку Windows. И это понятно: удаление чего бы то ни было, кроме временных и нулевых файлов и папок оттуда, чревато если не крахом всей системы, то уж, во всяком случае, неприятностями. ■■■

## ANTS 2.0



## Найти рядового трояна

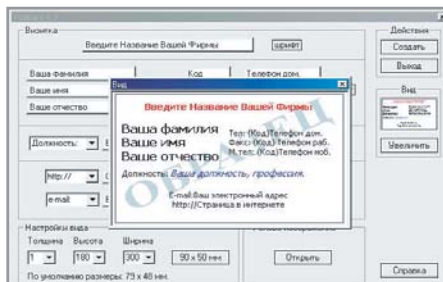
РАЗРАБОТЧИК Andreas Haak  
 САЙТ РАЗРАБОТЧИКА [www.ants-online.de](http://www.ants-online.de)  
 УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Современное программное обеспечение все больше ориентируется на работу во Всемирной сети. Это, как говорится, аксиома для всех разработчиков, а для хакеров в особенности. Не проходит месяца, чтобы по серверам Интернета не пронесся какой-нибудь очередной Klez. Борьбаться с каждой последующей напастью становится все труднее, но это вполне возможно. Помимо традиционных антивирусов специалисты настоятельно рекомендуют использовать брандмауэры и специализированные сканеры-антитроянцы. Правда, последние — все, как на подбор, платные. Только немецкая программа ANTS представляет собой исключение. Она отслеживает непрошенных гостей совершенно бескорыстно и весьма эффективно. На ее основной закладке Scanner можно запустить проверку диска на предмет скриптов и троянцев. Сканер быстро изучит систему и составит отчет обо всех имеющихся подозрительных объектах. Только не торопитесь их удалять: в число сомнительных ANTS наверняка включит spyware и утилиты обновления через Интернет. На другой закладке Portscan, находясь в онлайн, можно проследить соединения через доступные порты. Следующая страничка Process представит вам то, что происходит в вашей системе, в режиме реального времени. Любой процесс здесь можно будет мгновенно закрыть, кликнув по кнопке Kill. К сожалению, в последней версии от этой и ряда других функций разработчик почему-то отказался. ■■■

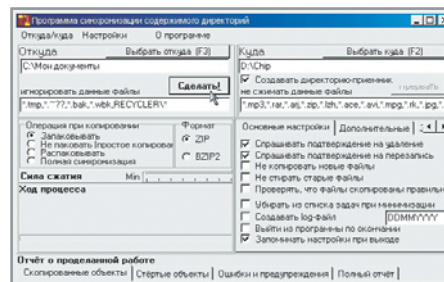
## Desktop Friend



## Vizitka 1.3



## SameDir 3.3



## Беседа с монитором

РАЗРАБОТЧИК SZSoft  
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА [www.szsoft.km.ru](http://www.szsoft.km.ru)  
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Все мы хотим, чтобы у нас было как можно больше друзей, причем друзей настоящих. Только вот не у всех такой хороший друг имеется. Всем остальным приходится или собаку заводить, или, того хуже, беседовать с виртуальным другом на экране монитора.

Одна из самых удачных, на мой взгляд, попыток подобного моделирования разговора — российская программа Desktop Friend, использующая популярные технологии MS Agent и речевого синтеза.

Поскольку до сих пор нет модуля распознавания русской речи, для общения с агентом пользователь должен будет свои фразы набирать на клавиатуре, но зато персонаж (по умолчанию — маг Мерлин) ответит на них нормальным человеческим голосом. И не сомневайтесь, сделает он это наверняка удачно. В ряде случаев ответы агента окажутся весьма близкими по смыслу к вашим вопросам. Особенно если в предложенной теме окажутся слова, совпадающие с теми, которые имелись в базе реплик Desktop Friend.

Новые темы добавляйте в специальном окошке, открывающемся при щелчке мышкой по кнопке с раскрытой книгой. Вверху вводите вопрос — внизу ответ. Из дополнительных возможностей Desktop Friend отмечу функции озвучивания текста в Буфере обмена (Plugins -> Clipboard), а также записи сценария движения курсора мыши («Действия»), позволяющего автоматизировать работу на компьютере. ■■■

## По визитке встречают

РАЗРАБОТЧИК Uncle  
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА [www.uncle.vov.ru](http://www.uncle.vov.ru)  
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Ни одна серьезная выставка, ни одна презентация не обходится без маленьких карточек картона с именем и телефоном владельца. Не иметь визитку — это ныне дурной тон. Они сейчас есть, пожалуй, уже у всех — от дворников до президентов крупных компаний.

Так что хочешь не хочешь, а придется и себе сделать карточку, чтобы не осрамиться перед коллегами. Тем более что теперь к услугам пользователей предлагается удобная freeware-программа Vizitka. С ее помощью можно создать весьма неплохую визитку. Все, что следует для этого сделать, — так это запустить саму программу и ввести в появившемся окне сведения о себе: ФИО, название фирмы, должность, номера контактных телефонов и адрес электронной почты. Если какие-нибудь параметры шаблона (например, указание страницы в Интернете) покажутся вам излишними, то удалите текст из соответствующих полей. Для придания художественного своеобразия своей карточке не забудьте задать для нее фон из трех предложенных разработчиком.

Внизу основного окна утилиты можно при желании определить оригинальные размеры визитки. Но лучше, как мне кажется, этого не делать, поскольку оптимальные значения приняты в шаблоне по умолчанию. Когда все будет готово, кликните по кнопке «Создать». Если изображение в окне предварительного просмотра вас устроит, то вставьте прочную бумагу в принтер и щелкните «Печать». ■■■

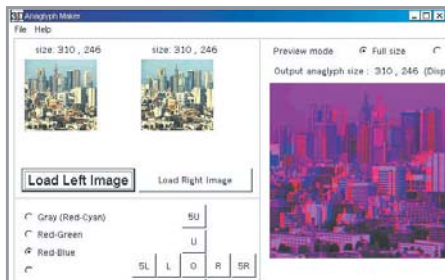


## Уравнение каталогов

РАЗРАБОТЧИКИ Алексей Сальников  
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА <http://samedir.hut.ru>  
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ freeware  
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА Windows

Объемы виртуальной информации все растут и растут. Электронные носители уже почти не справляются с этим потоком. Но самое главное, не справляемся с ним мы, пользователи. Прежде всего, те, кто имеет дело с большими массивами данных и вынужден работать с ними и дома, и в офисе. Рабочих файлов накапливается очень много, так что иной раз уследить, какой из них где лежит, невозможно. Чтобы хоть как-то выбраться из-под завалов папок и файлов, им приходится применять программы синхронизации данных, такие, например, как SameDir. Эта утилита, в отличие от целого ряда аналогичных синхронизаторов, может не только скопировать данные в указанное пользователем место, но и заархивировать их в формат ZIP или BZIP2. Данная функция дает возможность использовать SameDir еще и в качестве программы резервного хранения данных. Причем достаточно эффективной, особенно если у вас есть ZIP-драйв или пишущий CD-привод и программа пакетной записи файлов. Еще одной особенностью программы SameDir является то, что она в состоянии удалять в синхронизируемых каталогах, включая архивные, отсутствующие в источнике файлы и папки. Только пользоваться этой функцией нужно с осторожностью. Нельзя снимать галочку у пункта «Спрашивать подтверждение на удаление» в разделе «Основные настройки», иначе вы можете потерять многие нужные документы. Тем более что в SameDir нет функции сравнения каталогов. ■■■

## Anaglyph Maker 1.04



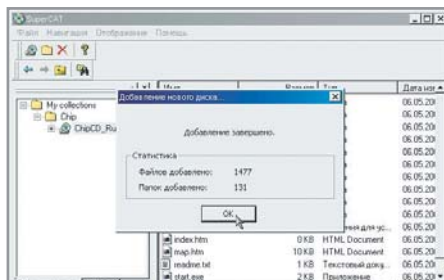
## Добавь объем

РАЗРАБОТЧИК	Takashi Sekitani
САЙТ	<a href="http://www.siplanet.gr.jp/">www.siplanet.gr.jp/</a>
РАЗРАБОТЧИКА	<a href="mailto:3dss/index.html">3dss/index.html</a>
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

В далеких уже 70-х годах мне, как и многим мальчишкам того времени, нравилось смотреть эффектные стереоскопические кинофильмы через особые очки. Изображение на экране казалось настолько реальным, что иной раз хотелось увернуться от пущенных стрел, летящих прямо в зал. В наши дни столь же реалистичное стереоизображение можно получить в домашних условиях. Для этого потребуются красносиние очки-анаглифы и два отсканированных фотоснимка, отображающих один и тот же объект на расстоянии 6–7 см чуть справа и чуть слева друг от друга.

Но самое главное — нам никак не обойтись без маленькой бесплатной утилиты Anaglyph Maker, позволяющей сделать из двух обычных картинок одну, но стерео. Кстати, устанавливать эту программу не нужно — она поставляется в виде обычного ZIP-архива. Пользоваться ею тоже очень просто. Загружаете левую картинку (Load Left Image) и правую (Load Right Image), корректируете, если необходимо, их контрастность и яркость. Выбираете вариант стереоизображения — в большинстве случаев Red-Blue (красно-синий). Затем кликаете по кнопке Make Anaglyph, LCD и смотрите через анаглифы, что получилось в окне предпросмотра. Если картинка не покажется вам достаточно объемной или будет двоиться в глазах — подкорректируйте ее с помощью кнопок L, R, U, D — что означает «влево», «вправо», «вверх», «вниз». ■ ■ ■

## SuperCAT 1.09



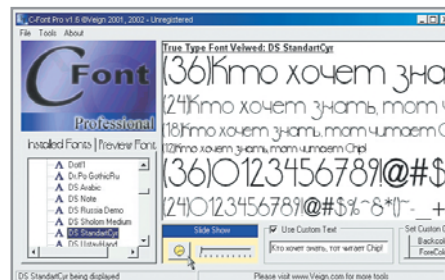
## Бокс для дисков

РАЗРАБОТЧИКИ	В. Ивченков
САЙТ	<a href="http://mbobka.nm.ru">http://mbobka.nm.ru</a>
РАЗРАБОТЧИКА	supercat
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

Вы знаете, сколько у вас дома хранится компакт-дисков? Пять, десять, сто? А что на них записано, вы помните? Думаю, что очень и очень смутно. И потому искать нужный диск придется долго и нудно, перебирая один за другим, если, конечно, вы не догадались в свое время воспользоваться утилитами-каталогизаторами, скрупулезно записывающими в свои базы данных сведения о содержании отсканированных ими CD.

Программ такого рода создано великое множество. У каждой из них есть свои сторонники и почитатели. Немало пользователей, в том числе российских, отдают предпочтение мощному каталогизатору Where Is It? Мне лично больше других приглянулась наша отечественная утилита SuperCAT. И дело не только в русскоязычном интерфейсе и бесплатности этой программы. Главное, что она меньше той же Where Is It по размеру, да и оперативной памяти занимает не так много, работая при этом существенно быстрее. Так, сканирование нового CD-ROM («Файл -> Добавить диск») занимает в SuperCAT всего лишь секунд пятнадцать-двадцать. Ищет же файлы эта программа еще динамичнее, в том числе и по маске. Только вот требует SuperCAT исключительно все название целиком, фрагменты напрочь игнорируя. Но самое неприятное, что не предусмотрены функция поиска в описаниях программ и возможность одновременного просмотра нескольких подходящих вариантов. ■ ■ ■

## C-Font Pro 1.6



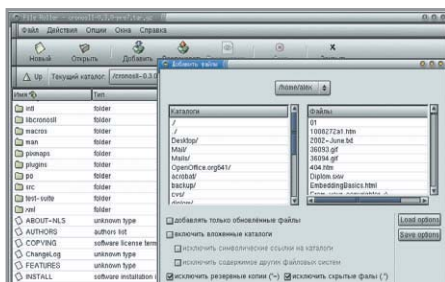
## Шрифт-шоу

РАЗРАБОТЧИК	Veign
САЙТ РАЗРАБОТЧИКА	<a href="http://www.veign.com">www.veign.com</a>
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	free для некоммерческого использования
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows

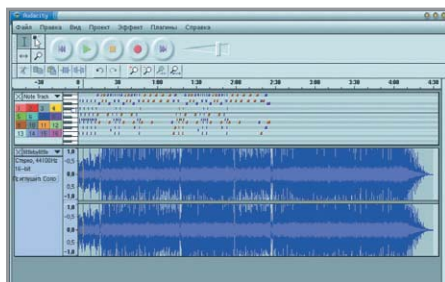
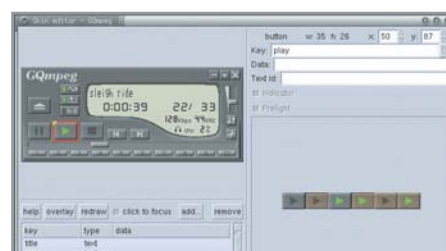
Как правило, версия Pro — что означает Professional, то есть специальная, — у большинства программных продуктов самая полная и обязательно платная. По сравнению, допустим, с облегченными вариантами Lite или Personal, которые обычно предлагаются в качестве бескорыстного подарка. Тем удивительнее мне было узнать, что программа C-Font Pro бесплатна для домашнего некоммерческого использования. Эта утилита, как следует из ее названия, предназначена для работы с компьютерными шрифтами, для их просмотра и установки. Правда, почему-то только временной — для текущего сеанса работы (Current Windows Session), а не на постоянной основе (Permanent). Не сработала в C-Font Pro, к сожалению, и функция удаления шрифтов. Впрочем, обе эти задачи элементарно решаются при помощи стандартных средств Windows. Всего лишь скопируйте в Проводнике нужные шрифты в папку Fonts и пройдитесь в ней мышкой по цепочке «Вид -> Обновить». Благодаря C-Font Pro вы всегда сможете отличить нужные гарнитуры от ненужных. Прежде всего, за счет возможности просмотра папок со шрифтами в режиме слайд-шоу. С помощью ползунка можно выбрать временной интервал при смене шрифтов: от одной до десяти секунд. Рекомендую вам задать какую-нибудь русскую фразу для пробы (Use Custom Text) — так вы мгновенно выявите те шрифты, которые не поддерживают кириллицу. ■ ■ ■



## File Roller 1.0.1



## Audacity 1.1

GQ family: GQradio 0.4.1,  
GQview 1.1.4, GQmpeg 0.16.0

## В лучших традициях GUI

РАЗРАБОТЧИК	Паоло Баччилига
САЙТ	<a href="http://fileroller.sourceforge.net">http://fileroller.sourceforge.net</a>
РАЗРАБОТЧИКА	sourceforge.net
ЛИЦЕНЗИЯ	GPL 1.2
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Linux

Я назвал эту заметку так, поскольку File Roller — это графическая надстройка над программами, обрабатывающими архивы TAR, GZIP, BZIP, BZIP2, а также более известных в мире Windows — ZIP и RAR. До этого я видел несколько более-менее удачных попыток создать графическую программу для работы с архивами в Linux, но именно File Roller привлек мое внимание. Посудите сами, единственная вещь, которая не поддерживается в File Roller, — закрытие архива паролем. Все остальное реализовано с тем же удобством, если под удобством подразумевать WinZip или WinRAR. Что мне понравилось более всего, для просмотра файлов из архива используется компонентная модель *bo-pobo*. Таким образом, прямо из архива можно нормально посмотреть и файл *MrProject*, и таблицу *Gnumeric*, и текст *Abiword*, и просто гипертекстовый документ. Последний можно даже визуально редактировать при помощи соответствующего *bo-pobo*-компонента, который можно активизировать одним щелчком мыши. И все это в одном окне для просмотра содержимого файла. Еще одна полезная мелочь File Roller: если архив содержит много вложенных директорий, то можно легко перемещаться между ними при помощи выпадающего списка на панели инструментов. ■ ■ ■



## В мире звука

РАЗРАБОТЧИКИ	Доминик Маццони, Мэтт Брубек и др.
ДОМАШНЯЯ	<a href="http://audacity.sourceforge.net">http://audacity.sourceforge.net</a>
СТРАНИЦА	sourceforge.net
ЛИЦЕНЗИЯ	GPL 1.2
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Linux, Windows, Mac OS

Итак, что же умеет это детище молодого инженера NASA Доминика Маццони? Во-первых, в нем великолепно реализован анализатор спектра — для чего программа изначально и создавалась, — причем анализ спектра может проводиться в режиме реального времени. Во-вторых, оптимизирована работа с файлами: обрабатываемые файлы разбиваются на фрагменты и хранятся в отдельной пользовательской директории. У программы есть еще один плюс, но это в то же время ее минус, — в ней реализованы все задатки функции *full-duplex*, но сама функция в Linux пока не реализована, поэтому полная «мультитрековость» все еще не достигнута. Стоит отметить и тот факт, что дополнительно реализована поддержка MIDI (пока на уровне воспроизведения импортированных MIDI-/Allegro файлов), а это значит, что к концу года Audacity имеет все шансы вкюпе с мультитрекком Ardour составить конкуренцию разработчикам SoundForge и Samplitude. Ну а самым большим плюсом является кроссплатформенность, реализованная при помощи технологии *wxWindows*, что позволяет использовать Audacity в Linux, Windows и Mac OS X. Различие между версиями заключается лишь в поддержке различных плагиновых систем (LADSPA есть только для Linux/\*BSD). К недостаткам же программы можно отнести скромные возможности редактирования. ■ ■ ■



## Веселая семейка

РАЗРАБОТЧИК	John Ellis
САЙТ	<a href="http://gqmpeg.sourceforge.net">http://gqmpeg.sourceforge.net</a>
РАЗРАБОТЧИКА	<a href="http://gqview.sourceforge.net">http://gqview.sourceforge.net</a>
ЛИЦЕНЗИЯ	GNU GPL
УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ	freeware
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Unix OS (разработка ведется на Linux)

На этот раз я хочу рассказать не об одной программе, а о целом их семействе под общим названием GQ family. Начнем с утилиты GQradio, позволяющей работать с FM-тюнером как с обычным радиоприемником, но с расширенными возможностями. Программа GQview из того же пакета дает возможность пользователю просматривать графические файлы практически всех известных форматов. Она оснащена простым интерфейсом, позволяющим выполнять базовые операции одним кликом мышки и обладающим повышенной информативностью благодаря наличию строки статуса. Правда, не все форматы файлов могут быть поддержаны программой из-за лицензионных и других соображений. Программа с момента загрузки готова для работы, после загрузки и выбора каталога с файлами можно наслаждаться фотографиями. И в завершение представляется программа GQmpeg, служащая графической надстройкой для проигрывателей *mpg123* и *mpg321*, *ogg123* и *xmp*. Возможности программы включают в себя работу с плейлистом, поддержку различных тем интерфейса и возможность их создания встроенным редактором. И этим функциональность пакета не исчерпывается. ■ ■ ■

Обзор подготовили: Александр Евдокимов,  
Александр Прокудин