

Shell-заменители



Разноцветные ОКНА

Новый облик Windows XP — Luna — стал самой заметной переменной, приключившейся с системой корпорации Microsoft за последние годы. Он появился в тот самый момент, когда пользователи уже с трудом могли переносить стандартные сероватые окошки а-ля Microsoft Office и с нескрываемой завистью поглядывали на полупрозрачную Aqua из Mac OS.

Я уже не говорю о множестве вариантов оформления в Linux. В общем, консерватизм в вопросе интерфейса стал препятствием на пути гиганта индустрии. И сами создатели Windows косвенно признали свою нерасторопность, срочно выпустив XP. Это был как раз тот самый уникальный случай, когда не кому-нибудь, а самой Microsoft пришлось догонять ушедших вперед соперников.

Правда, в этой гонке были как-то незаметно, но прочно забыты пользователи предыдущих версий Windows, которых, кстати сказать, по-прежнему немало. Особенно среди владельцев домашних и устаревших компьютеров. Что делать им? Ставить XP слишком накладно для такой цели. А отказываться от улучшения интерфейса в пользу экономии системных ресурсов тоже не хочется, тем более что оперативной памяти припасено вроде бы достаточно — от 128 Мбайт и выше. Единственный выход в такой ситуации — воспользоваться специальными программами, меняющими интерфейс системы. Я имею в виду многочисленные shell- и бордюрозаменители. Первые улучшают и оптимизируют Рабочий стол Windows, вторые переоборудуют сами окна. Наиболее известный на сегодняшний день «украшатель» десктопа — это программа «Талисман», а самый популярный бордюрозаменитель — конечно же, WindowBlinds. Вот о них и других подобных, но менее известных программах мы и расскажем в этом обзоре. Определим, какие из них лучше, какие красивее и стабильнее, а какие удобнее и легче.

»

Праздничный стол



Для того чтобы Windows заиграла всеми цветами радуги, вовсе не нужно тратить много времени и сил — достаточно в любом текстовом редакторе заменить всего одну строчку в файле system.ini.

Изначально она выглядит так: shell=Explorer.exe. Эта формула и есть обыденный вид Рабочего стола. Но стоит прописать в ней вместо привычного explorer.exe путь к исполняемому файлу любой из альтернативных оболочек, как виртуальная реальность сразу же станет совсем иной. Праздничной и оригинальной.

Talisman 2.3

Немногие программы могут похвастаться такими долголетием и популярностью, как «Талисман». Вот уже несколько лет (что по компьютерным меркам — почти вечность) она остается лидером в своем классе, поскольку выгод от ее использования сразу две: во-первых, мы сразу же получаем новый и эстетичный облик экрана, а во-вторых, что интересно, сама система от этого украшательства нисколько не пострадает, а наоборот, кое в чем выиграет. Оперативной памяти, например, «Талисман» потребляет значительно меньше, чем обычный Проводник. В моем случае 3 Мбайт вместо пяти.

Меньше стало и системных ошибок, поскольку Проводник не запускается в качестве оболочки, а на него, как известно, приходится львиная доля сбоев в Windows. Правда, «Талисман» тоже небезгре-

шен, зато и восстановить его без перезагрузки системы значительно проще, нежели Проводник.

Но все-таки основное достоинство любого shell-заменителя, и этого в том числе, в эстетичности оформления. В стандартную поставку «Талисмана» уже включено четыре темы на пробу: а-ля Mac OS X, Windows XP и две абстрактные. Выбираем любую из них при помощи контекстного меню (параметр «Темы -> Название темы»). Если предложенные варианты не понравятся, то на сайте производителя, российской фирмы Lighttek Software, вы всегда найдете дополнительные. Скачайте и скопируйте их в директорию Talisman 2/templates. Впрочем, никто не запрещает вам создать и свою собственную, неповторимую тему с нуля («Создать -> Тема -> Пустой экран») или на основе какого-нибудь примера («Создать -> Тема -> Создать из шаблона»).

Для тех, кто увлекается web-дизайном, трудностей в конструировании не будет. Да и новички разберутся, по-моему, довольно быстро, что к чему. Тем более что «Талисман» предоставляет самые широкие возможности для творчества: любую JPG- или BMP-картинку можно сделать паускающей иконкой для программы или

операции. Причем кнопки нетрудно сделать анимированными, с подсветкой. Объекты просто-напросто перетаскиваются на Рабочий стол мышкой, а далее через меню «Свойства» задается соответствующая им команда. Это может быть как файл, так и программа или скрипт. Для написания последних встроен небольшой редактор, задающий последовательность выполнения команд. Также в «Свойствах» можно выбрать язык программы, в том числе русский.

Если «Талисман» надоест в конце концов, то вернуться обратно в Explorer можно в считанные секунды, запустив специальный переключатель оболочек Shell Switcher. Желание им воспользоваться может у вас появиться довольно скоро, если, скажем, вы пользуетесь утилитой, корректирующей неправильную раскладку клавиатуры, — Punto Switcher. Эта программа в «Талисмани» перестает автоматически запускаться при старте системы. Не исключено, что такие же проблемы могут быть и у других автоматически запускаемых приложений. Но красота, как и искусство, требует жертв.

Aston 1.61

Перечисляя достоинства своей программы, разработчики shell-заменителя Aston, в числе прочего, отметили, что он отнимает у системы меньше оперативной памяти, нежели Проводник. К сожалению, независимый судья — бесплатная утилита замера занимаемой приложениями памяти Memload (<http://go.to/adamant>) — с этими оптимистическими утверждениями не согласился. Приговор был более чем суров: 7 Мбайт у Aston против пяти у Проводника и трех у «Талисмана». Попытка обжаловать решение Memload через повторную, после перезагрузки системы, экспертизу ни к чему не привела — те же примерно цифры и получились. Неприятно и то, что вызов через Aston стандартных функций и программ Windows привел к ошибке в Internet Explorer.

Так что от использования Aston я мог получить разве что эстетическое удовольствие. Зато немалое. Оболочка эта, на мой взгляд, одна из самых симпатичных на сегодняшний день. Ее основное отличие от вышеупомянутого «Талисмана», заключается в выпадающих меню. Им в Aston совершенно справедливо уделяется особое



«Талисман» не только украсит систему, но и поможет сэкономить ее ресурсы

» внимание. Выпадающие меню, мгновенно появляясь с левой или правой стороны экрана при подведении туда курсора, существенно облегчают доступ пользователя к основным папкам и приложениям во время работы с каким-нибудь документом.

Второе отличие от «Талисмана» бросается в глаза в момент первой же загрузки Aston: он меняет не только внешний вид Рабочего стола, но и цвет окон, курсоры и даже системные иконки, то есть темы оформления Windows.

Если выбранная разработчиками цветовая гамма, фоновый рисунок или что-то еще вас не устраивает — их можно изменить. Целиком всю тему в Theme Wizard или отдельные параметры, используя стандартную утилиту из раздела Plus!

Запустив Master for Aston, самые продвинутые пользователи смогут настроить тот или иной шаблон «под себя», добавляя нужные пункты и убирая лишние. Ну а самые-самые продвинутые, быть может, на этом не остановятся и захотят создать в Theme Maker абсолютно новую тему.

Правда, для этого нужно заранее заготовить в различных графических редакторах множество картинок, кнопок и курсоров.

Улучшить функциональность оболочки Aston можно также за счет плагинов, взять которые (так же, кстати, как и дополнительные темы) можно с сайта программы. Мне особенно понравились два из них: OpTop, позволяющий держать выбранное окно поверх остальных, и Terminator, снимающий зависшие процессы. Подключать дополнительные модули следует в разделе «Плагины» Master for Aston.

В остальном же оболочка мало чем отличается от «Талисмана». Например, утилита Shell Swapper переключает оболочки ничуть не хуже «талисмановского» Shell Switcher. Только имеет, в отличие от него, два варианта — для Windows и еще зачем-то для DOS. Точно так же, как в «Талисмане», в Aston можно перетащить картинку на Рабочий стол и задать ей выполнение той или иной команды, в том числе открытие гиперссылок web-адресов.

Desktop Manager 0.60

Desktop Manager — относительно молодой shell-заменитель. Он не дорос еще даже до первого официального релиза, но уже сейчас представляет собой весьма любо-



◀ Aston позволяет гибко настроить внешний вид системы, а кроме того, его возможности можно расширить за счет плагинов

пытный программный продукт. Как и предполагается юным, подающим надежды утилитам, Desktop Manager пока что до конца не определился со своей специализацией. Его можно использовать и как shell-за-

менитель, и как менеджер виртуальных десктопов, и даже как оптимизатор Windows. И притом бесплатно.

Насколько я понял, создатель Desktop Manager задумал разделить экран пользо-



LiteStep и 3DXplorer

Полеты в папках

Конечно, программой Desktop Manager список бесплатных shell-заменителей не исчерпывается. Подобных утилит в Интернете вы найдете сегодня множество, но самой известной среди них была и остается оболочка LiteStep, достаточно скромная по нынешним временам. Никаких излишеств — анимированных кнопок, объемных панелей и подсветок. Имеются только часы, taskbar с пультом управления Winamp и контекстное меню, но зато работает весь этот набор надежно. К тому же LiteStep поддерживает технологию виртуальных экранов — она, как и Desktop Manager, предоставляет в наше распоряжение четыре десктопа вместо одного.

Найти дистрибутив старейшины shell-заменителей вы сможете в самых разных местах Интернета, но легче всего здесь: www.beyondconvention.net/ohussain/etc/usr/bin/LiteStep_Installer_2.0.1.exe (1,1 Мбайт).

В отличие от скромных и нетребовательных shell-заменителей прежних лет, новое поколение не задумываясь выбирает 3D. И не какое-нибудь, а самое настоящее, с поддержкой DirectX или OpenGL-библиотек. Притом что практическая польза от трехмерных оболочек пока еще не просматривается — ну разве что в образовательной сфере. Благодаря объему рутинное пе-

ремещение по папкам и файлам превращается в увлекательную игру. Запустите французскую freeware-программу 3DXplorer — и с помощью мышки начнется путешествие по папкам и файлам, точь-в-точь как у героев кибербоевиков. И при этом, заметьте, ровным счетом ничего не испортится, поскольку файлы в оболочке разрешается запускать, а удалять и перемещать — нет. Нажмите комбинацию «Alt+Enter» — и полеты будут происходить в полноэкранном режиме. Когда же, наконец, надоест проникать в папки и выходить из них, закройте окно программы клавишей «Esc».

Разыскивать ссылку на 3DXplorer нет необходимости: www.graphitx.com/demos/3dexplorer.zip (169 Кбайт).



▲ Побродите по своей системе, которая может стать трехмерной



◀ Desktop Manager — бесплатная программа, с помощью которой можно управлять виртуальными рабочими столами



▲ LiteStep относится к тем программам, которые соединяют в себе нетребовательность к ресурсам и эстетичность

» вателя на две части. Оставив слева побольше места для рабочих приложений (Desktop), справа он выделяет маленькую полоску (Shortcut Manager) для ссылок на документы и web-узлы, а также для набора иконок важнейших программ и утилит. А снизу все это дополняет традиционным таскбаром с модифицированными часами.

Вне зависимости от того, будете ли вы полностью переходить на этот shell-заменитель или нет, — в нижней части Shortcut Manager появится четыре маленьких окошка, отображающих в миниатюре содержимое каждого из имеющихся в вашем распоряжении виртуальных десктопов. В том числе заголовки активных окон. И это, по-моему, очень удобно: можно не только мгновенно переключаться с одного экрана на другой, но еще и отслеживать, где у нас что запущено — где «Тетрис», а где Word.

Важнейшую роль в Desktop Manager играет правая кнопка мыши. Ее эффектное контекстное меню — это вообще основной инструмент управления в достаточно скромной по внешнему виду оболочке. Только с его помощью вызывается настройка shell-заменителя. Для этого подведите курсор мыши к Shortcut Manager и в меню правой кнопки выберите пункт «Prefs».

Именно в установках можно выбрать BMP-картинку в качестве фона для Shortcut Manager и точно такую же для Desktop. Лучше, если это будет абстрактная текстура. Для темных обоев разумно, как мне кажется, задать белый цвет подписи на прозрачном фоне под ярлыками и черный цвет для тени. На закладке же Menu Skins не забудьте определить форму самого красивого, как я уже отметил, элемента оболочки — контекстного меню. Его мож-

но выбрать из четырех предложенных по умолчанию тем или четырех дополнительных, которые придется отдельно скачать с сайта программы и разархивировать в папку Desktop Manager/Modules/Menu Skins.

Самая любопытная, на мой взгляд, закладка опций — Advanced. Она позволяет настраивать не только сам Desktop Manager, но и некоторые параметры Windows в целом. Если что-то будет не ясно, кликните правой кнопкой мыши — на экране появится всплывающая подсказка. На английском языке, правда.

Но с «горячими» клавишами (Hot Keys), я не сомневаюсь, вы разберетесь самостоятельно. Обязательно определите сочетание для каждого из четырех виртуальных десктопов — так удобнее переключаться между ними.

Жаль, конечно, что полезные дополнительные функции, которые имеются в этой программе, не исправляют ошибки основных. Недоработок в Desktop Manager пока что немало. Например, как и «Талисман», она не разрешает стартовать вместе с системой программе Punto Switcher и некоторым другим утилитам из меню автозагрузки. Кроме того, сильно искажается вид Internet Explorer при запуске через иконку на любом из четырех виртуальных десктопов, а значит открывать браузер придется с помощью файл-менеджера.

Тем не менее я порекомендовал бы выбрать именно Desktop Manager в качестве оптимальной оболочки для Windows обладателям старых машин с небольшим объемом памяти. Если эта программа вам не понравится, запустите приложенную к Desktop Manager утилиту Shell Selector — и вы сможете спокойно пользоваться привычным Проводником Windows.

SHELL-ЗАМЕНИТЕЛИ

Talisman 2.3



- + нетребовательность к ресурсам
- + стабильность в работе
- + огромное количество тем
- возможны конфликты с другим ПО

Разработчик: Lighttek Software

www.lighttek.com

Условия распространения:

shareware — 30 дней

Цена: для граждан бывшего СССР 150 руб.

ОС: Windows 9x/Me/NT/2000

Размер дистрибутива: 3 Мбайт

Aston 1.61



- + удобные выпадающие меню
- + возможность подключения плагинов
- + замена тем оформления Windows
- ошибки при вызове стандартных функций системы
- большое количество необходимой оперативной памяти

Разработчик: Gladiators Software

www.astonshell.com/rus

Условия распространения:

shareware — 30 дней

Цена: для граждан бывшего СССР 220 руб.

ОС: Windows 9x/Me/NT/2000

Размер дистрибутива: 1,6 Мбайт

Desktop Manager 0.60



- + требует минимум оперативной памяти
- + бесплатное распространение
- + встроены полезные дополнительные функции
- множество недоработок
- красиво оформлено только контекстное меню

Разработчик: Byron Montgomerie

www3.nf.sympatico.ca/byronm

Условия распространения: freeware

ОС: Windows 9x/Me/NT

Размер дистрибутива: 528 Кбайт

LiteStep



- + полезные дополнительные функции
- множество недоработок

Разработчик: Francis Gastellu

<http://litestep.net>

Условия распространения: freeware

ОС: Windows 9x/Me/NT/2000

Размер дистрибутива: 1,1 Мбайт

3DXplorer



- + полезные дополнительные функции
- множество недоработок

Разработчик: GraphitX

www.graphitx.com

Условия распространения: freeware

ОС: Windows 9x/Me/NT/2000

Размер дистрибутива: 173 Кбайт

Витражи вместо окон



Кроме программ, полностью меняющих внешний вид Рабочего стола Windows, существуют и другие — с довольно скромными возможностями, но также способные сделать вашу систему более эстетичной.

Совершенствовать скучный и неповоротливый Рабочий стол Windows, конечно, важно, но еще интереснее изменять форму, цвет и текстуру самих окон. Точнее сказать, не окон даже, а их очертаний — бордюров. Отсюда и не очень благозвучное русское название подобного рода программ — бордюрозаменители.

WindowBlinds 3.3

Признанным лидером отрасли давно и по праву считается программа WindowBlinds фирмы Stardock. По крайней мере, большинство скинов моделируется многочисленными дизайнерами во всем мире именно для этого бордюрозаменителя.

Немногом менее двух тысяч штук скинов выложено в виде ZIP-архивов или WBA-файлов на сайте www.wincustomize.com, и коллекция эта постоянно пополняется, ведь изготовить скин для популярного бордюрозаменителя может любой пользователь, владеющий азами компьютерной графики.

Благодаря WindowBlinds вы можете побывать в «шкуре» поклонника FreeBSD или Linux, не только не устанавливая эти операционные системы, но и не прибегая к их

эмуляторам. Да и знаменитый интерфейс Aqua от Mac OS X примерить тоже будет вполне реально.

Откровенно говоря, я давно уже слежу за развитием программы WindowBlinds, едва ли не с самых первых ее вариантов. И надо сказать, поначалу она не произвела на меня особого впечатления, зависнув сразу и намертво. Затем программа стала серьезно прибавлять и в качестве, и в коммерческом весе. Поговаривают, что именно удача WindowBlinds подтолкнула Microsoft к пересмо-

тру своих взглядов на интерфейс системы. Каким удивительным это ни покажется, но самой удачной, с моей точки зрения, является вовсе не последняя на момент написания статьи версия 3.3. Хотя, конечно, она самым тщательным образом отработана, вбирает в себя максимум возможностей, но все равно уступает гораздо более старому варианту 1.1 сразу по двум важным позициям. Во-первых, теперь нельзя использовать скин WindowBlinds для программ, которые сами используют подобную технологию, например Windows Media Player. А во-вторых, если ведущий скин системы не поддерживает анимацию, то и остальные, даже изначально анимированные, ее тоже поддерживать не станут.

Однако и сейчас возможности WindowBlinds по «ошкуриванию» микрософтовских систем, включая Windows XP, поражают мое воображение. Она заменяет не только очертания, поля, кнопки и меню, но и фоновые рисунки Проводника, диалоговых и



Vital Desktop

По морям, по волнам

О многочисленных пользователей, которые так и не рискуют отказаться от Проводника, разработчики тоже не забывают. Не долго думая, они скомпилировали для таких заядлых консерваторов специальные утилиты, всего лишь «наклеивающие» на Рабочий стол новые обои. Но не простые, а весьма необычные, анимированные. Естественно, что ни о каком выигрыше в системных ресурсах речи здесь уже не идет. Все красоты поверх Проводника. Вот характерный пример утилит этого класса — freeware-программа Vital Desktop. Она позволяет использовать вместо фонового рисунка... скринсейвер. А это значит, что пока вы текст набираете в Word, на вашем Рабочем столе рыбки диковинные будут плавать или джунгли гореть. При инсталляции эта утилита добавит в стандартные «Настройки экрана» еще одну закладку, зайдя на которую, вы сможете выбрать подходящий скринсейвер. Подойдет, сразу скажу, далеко не каждый, особенно для слабых машин. Да и в том, который понравится и вам, и вашему компьютеру одновременно, обязательно отключите звук и музыку. Иначе с мультимедийными приложениями работать вы не сможете. Качайте Vital Desktop отсюда: www.vital-desktop.com/setup_vd.exe (108 Кбайт).

Еще одна freeware-программа GTRipple (<http://www.pnc.com.au/~garethh>) слегка «подмочит» нижнюю часть вашего Рабочего стола. Точнее сказать, симулирует воду с волнами различной высоты. Параметры, а также скрытие иконок можно задать в настройках. Адрес дистрибутива с волнами: <http://downloads.sympatico.ca/themes/files/gt-ripple.exe> (699 Кбайт).



▲ Chroma — программа скромная как по запросам к системным ресурсам, так и по возможностям

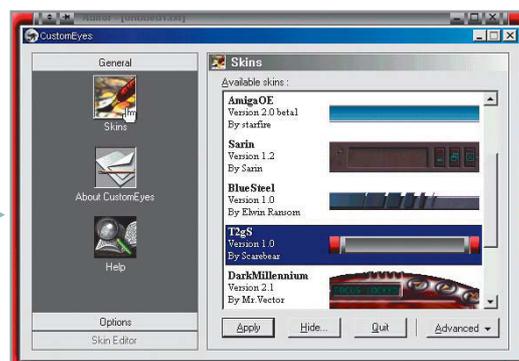


▲ Эта программа понравится всем, кто любит море



◀ WindowBlinds поможет вам почувствовать себя пользователем многих ОС, не покидая Windows

CustomEyes может достаточно быстро и корректно преобразовать внешний вид системы ▶



» обычных окон. Многие операции озвучиваются. И это в бесплатном, облегченном варианте.

Скины можно выбрать как для всей системы разом (страничка Skins в настройках), так и для отдельных приложений (Per Application). Если бордюрозаменитель мешает работе какой-нибудь программы, то для нее можно сделать исключение и оставить внешний вид страдальцы первоизданным. В этом случае выберите ее в разделе «Per application settings» и поставьте галочку напротив строчки «Ignore this application and do not skin».

Все эти премудрости приводят к тому, что WindowBlinds бронирует для себя слишком большой объем оперативной памяти — 1,3 Мбайт. Правда, этот бордюрозаменитель выполняет не только декоративные функции — так, с его помощью вы можете, к примеру, «пришпилить» какое-нибудь окно, чтобы оно всегда находилось на мониторе поверх остальных.

Thematic Chroma 1.1

В секторе платных программ WindowBlinds, по сути, не имеет сейчас достойных соперников. Ни одного. Единственным скольконнибудь серьезным конкурентом продукции Stardock была пару лет назад утилита Thematic Chroma, способная делать практически все то же самое, что и WindowBlinds, то есть заменять рамки окон своими собственными, украшать кнопки и скролл-бары Windows. В общем, это была программа-аналог. Могла она стать и столь же популярной, как WindowBlinds, но не стала, потому что осталась на версии 1.1 в 2000 году.

Не сумела Chroma заинтересовать ни пользователей, ни разработчиков скинов. Отсюда и «шкурки» для нее создано на два порядка меньше, чем для WindowBlinds. Только пара десятков не слишком изящных

творений лежат на сайте разработчиков. Естественно, анимированных среди них я не нашел. Да и назначать разрешается только один скин на всю систему, а не для каждого приложения в отдельности. Хорошо еще, что можно вывести выбранные программы из-под действия бордюрозаменителя в разделе настроек «Advanced».

Но не все так плохо. Есть у Chroma и свои преимущества перед всеильной конкуренткой. Прежде всего, она пожирает существенно меньше оперативной памяти. Всего 200 Кбайт, как насчитала Memload. И это при том, что использует Chroma заархивированные в формате ZIP скины, именуемые разработчиком themes (темы).

Не меняет эта программа фона Проводника и окон, только их цветовую гамму. Об озвучивании событий и речи не идет. Словом, Chroma, невзыскательная в запросах и возможностях, может заинтересовать сегодня разве что владельцев столь же скромных, как она сама, компьютеров, не знающих к тому же, куда девать лишние \$20.

CustomEyes 0.3

Вы, наверное, думаете, что если достойных соперников у WindowBlinds не оказалось среди платных программ, то уж среди freeware их и подавно быть не должно. Признаться, я тоже так думал, пока не познакомился с маленьким французским бордюрозаменителем CustomEyes. Потребляя вдвое меньше оперативной памяти и не требуя ни единого цента за работу, эта программа, не сомневайтесь, может запросто заменить WindowBlinds для многих ценителей прекрасного, если не для всех, потому что то, чего она все-таки делать не умеет, обычно опытному пользователю и не требуется — или требуется меньше всего. Скажем, не предусмотрена замена обоев на Рабочем столе или цветовое ре-

шение окон, но ведь все это можно быстро настроить через стандартные «Свойства экрана». Не украшены скинами и полосы прокруток.

Несмотря на то, что для CustomEyes создано совсем немного скинов, мне этот бордюрозаменитель понравился. На пару с Desktop Manager он может быстро преобразить внешний вид системы. Сделают они все красиво и притом бесплатно. Инсталлировать программу не надо — только распакуйте и пользуйтесь. В дистрибутив уже включено два скина — Alumina и ностальгический Windows 3.1.

■ ■ ■ Александр Евдокимов

БОРДЮРОЗАМЕНИТЕЛИ

WindowBlinds 3.3



- + оформляет все элементы окна
- + тысячи подходящих скинов
- + можно украсить каждое приложение отдельно
- требует много системных ресурсов

Разработчик: Stardock
www.windowblinds.net
 Условия распространения: shareware
 Цена: \$14,95
 ОС: Windows 9x/Me/NT/2000
 Размер дистрибутива: 2,3 Мбайт

Thematic Chroma 1.1



- + требует мало оперативной памяти
- + работает с архивированными скинами
- + позволяет украшать Windows Media Player
- нет функции замены фона Проводника
- нельзя назначать скины для отдельных приложений

Разработчик: Thematic Software
www.thematic.com/index.html
 Условия распространения: shareware
 Цена: \$20
 ОС: Windows 9x/Me/NT/2000
 Размер дистрибутива: 571 Кбайт

CustomEyes 0.3



- + бесплатность программы
- + встроен редактор скинов
- + смена интерфейса системы при загрузке
- очень мало готовых скинов

Разработчик: Didier Abderrahmane
<http://dabder.free.fr/CE/index.htm>
 Условия распространения: freeware
 ОС: Windows 9x/Me/NT
 Размер дистрибутива: 355 Кбайт