

А Н О Н С

- Джунгли на мониторе**
Построение ландшафтов **108**
- Бессмертие системы**
Drive Image Tools **110**
- Тайный резерв**
Сохраняйте данные правильно **114**
- OpenOffice.org**
Российская премьера **118**
- Мольберты для начинающих**
Бесплатные учителя рисования **126**
- Windows & Tonic**
Пакеты системных утилит **132**
- Soft review**
Интересные программы **136**



Spyware

Жучок В ВАШЕМ КОМПЬЮТЕРЕ

Не секрет, что вместе со многими программами на компьютер попадают жучки, следящие за вашей деятельностью в Интернете. Не пора ли избавиться от этих скрытных вредителей?

Следить за людьми хотят сейчас все. Причем как тайно, так и открыто. В Великобритании лишь чудом провалился законопроект, в котором правительство предлагало предоставить право тотальной слежки за гражданами (прослушивание и запись разговоров по мобильному телефону, проверка частной электронной корреспонденции, отслеживание интернет-трафика и т. д.) не только полиции, спецслужбам, налоговым и таможенным органам — они и так обладают таким правом вот уже несколько лет, — но и Министерству здравоохранения, Министерству транспорта, пожарным властям, а также Управлению по контролю и качеству пищевых продуктов и даже местным властям!

Иными словами, вникать в частную жизнь англичан смогли бы чуть ли не все, кому заблагорассудится.

К счастью, данный законопроект был подвергнут резкой критике и отдан на доработку. Что там будет дальше, пока неизвестно.

Человек может даже не подозревать, что вместе с последней программкой, которую он бесплатно скачал из Интернета, к нему на компьютер приполз и маленький жучок. Который будет полностью отслеживать теперь всю активность на машине и сообщать куда следует. Зачем? Очевидно, такая информация может быть полезна далеко не только спецслужбам. Многие маркетинговые конторы с радостью заплатят вполне приличные деньги, чтобы выявить, на какие сайты заходит тот или иной человек, сколько времени там проводит, какими программами пользуется и т. д. и т. п.

К счастью, от подобной слежки можно и защититься. Скажем, с помощью прекрасной программы Ad-Aware 5.83, новая версия которой как раз недавно появилась на просторах Всемирной сети. Данная утилита проверяет ваш компьютер на все известные рекламные приложения, имеющиеся в ее базе данных.

Единственный нюанс: некоторые программы после удаления соответствующих блоков могут перестать работать. К примеру, это относится к GoZilla.

Впрочем, лучше один раз увидеть. Для этого достаточно заглянуть на сайт разработчиков. Удачи вам в борьбе с любопытными жуками-вредителями! ■ ■ ■

П. Д.

Коротко

Компании Red Hat и Hewlett-Packard расширяют сотрудничество. На серверах от Hewlett Packard, базирующихся на основе Itanium 2, будет применяться решение от Red Hat Advanced Server.



Результаты опроса

Почем 3D?

На сайте Render.ru проводилось голосование на тему: «Какой 3D-пакет вы считаете основным в своей работе?» Судя по ответам (а количество проголосовавших составляет примерно 17 тыс. человек), большинство отдает предпочтение 3D Studio Max — 60% опрошенных, Maya — 17%, LightWave — 11%, SoftImage — 3%. Rhino — 3%, другим продуктам — 4%. Победивший в опросе 3D Studio Max от Discreet на сегодняшний день стоит около \$3000. Им пользуются как любители, так и профессионалы для разработки видеоигр и спецэффектов в фильмах и на телевидении. Стоимость — \$650.

Maya (\$1999) — мощный пакет от AliasWavfront для анимации персонажей в художе-



ственных фильмах. Чуть менее популярный Lightwave 3D от компании Newtek, напротив, легок в использовании, он широко используется для теле- и видеоэффектов. Его «облегченная» стоимость — \$995.

Недавно разработчики SoftImage снизили ценовую планку — их пакет стал стоить \$1495. Другие новинки 3D — выход новой версии TrueSpace от Caligari Corporation стоимостью \$595 и пакета моделирования, анимации и рендеринга Carrara Studio 2 от компании Eova. Всего за \$399. ■ ■ ■ П. Д.

КОЛОНКА РЕДАКТОРА



Максим
Макаренков,
редактор раздела
Software

Суета
Вокруг дивана

Служенье муз не терпит суеты. Золотые, по моему, слова, сказанные незабвенным Александром Сергеевичем, жаль только, мало кто эти слова помнит.

Все суетятся — и служители муз, и прочие граждане, которые вроде как должны напрягать свои мощные умы в силу природной склонности к этому занятию. А зачастую получается, что напряжение это происходит в силу должностных обязанностей и грозного рыка шефа: «Надо!»

Ну надо, так надо, и на свет появляется очередное творение человеческой мысли. Но суетливо как-то все это происходит. Вот, к примеру, произошло весьма скоростное объединение нескольких фирм — разработчиков дистрибутивов Linux в некий союз с названием гордым United Linux (об этом мы писали в прошлых номерах журнала). Вопрос «Против кого дружим?» в данном случае является чисто риторическим. Против Red Hat. Но глубокую грусть навевают вся эта суета вокруг дивана, поскольку, кажется мне, что вместо выхода идеально-го, безошибочного и простого в употреблении дистрибутива мы будем долгое время наблюдать ссоры, споры и тяжбы тех, чья цель, по идее, — забота о нуждах пользователей. Подтверждает эта ситуация и еще одно очень старое умозаключение о том, что как только самая альтруистическая идея начинает приносить деньги, отцы-основатели начинают поносить друг друга, а первоначальные принципы быстро забываются. В связи с этим напрашивается интересная параллель с многострадальной Microsoft, которую уж сколько лет мытарят по судам, обвиняя в монополизме. Среди обвиняющих наиболее громко звучали голоса приверженцев Open Source. И вот теперь мы видим в этом лагере слияние фирм, цель которого борьба за рынок. Все повторяется? ■ ■ ■

Longhorn

Ставка
на безопасность

Если Microsoft будет следовать поставленным планам, то к середине 2004 года (а именно таков планируемый срок выхода новой ОС) пользователи смогут насладиться достоинствами Longhorn — последователя современной Windows. И одной из самых приятных вещей, как считают разработчики, будет система безопасности Palladium.

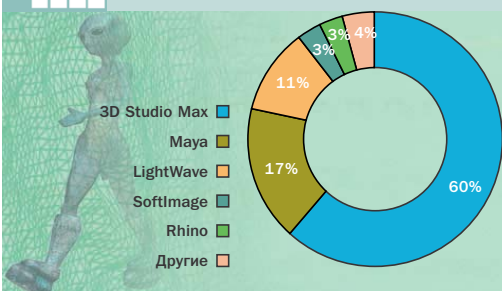
Пока что рано говорить о всех возможностях, которыми наделат Longhorn его разработчики. Тем не менее проект Palladium заслуживает внимания уже сейчас. Для его реализации разрабатываются специальные «чипы безопасности», производством которых займутся Intel и AMD. Это касается аппаратной стороны.



К программным же задачам, возложенным на систему безопасности, относятся следующие:

- ▶ защита от прослушивания и чтения переписки посторонними лицами;
- ▶ защищенный доступ к важной информации из дома посредством устройств связи;
- ▶ защита от пиратского копирования видео и цифровых данных;
- ▶ защита от проникновения на компьютер вирусов и вредоносных хакерских программ. ■ ■ ■ А. П.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА САЙТА RENDER.RU



Из опроса, проведенного на сайте Render.ru, становится ясно, что профессионалы предпочитают мощные полнофункциональные программы, и их цена не является препятствием. Хотя при нынешнем уровне пиратства в нашей стране цена не является актуальным критерием выбора.

источник: www.render.ru