

## А Н О Н С

Так много выверов хороших  
Просмотр с удобством **114**

Разноцветные окна  
Выбирайте дизайн ОС **118**

Стройте планы!  
Не забыть о встрече **124**

Клавиатурные камертоны  
Настройка клавиатуры в Linux **128**

Software: короткие рецензии  
Интересные программы **132**



iPod

## Такой невключаемый родич

Дружба аппаратного и программного обеспечения часто осложняется проблемами «национального» характера, так как многие разработчики исповедуют моноплатформенность

То, что достижения инженеров и дизайнеров Apple рано или поздно оказываются реализованными на других платформах, уже перестало удивлять кого бы то ни было. Однако спустя всего десять дней после заявления руководства Apple о своем желании выпустить совместимую с Windows версию iPod, быстро ставшего популярным MP3-плеера, на горизонте появилась малоизвестная доселе американская компания Tech9 из Сан-Франциско.

Разработчики из этой компании, основным занятием которых последнее время является разработка программного MP3-плеера для работы под ОС Linux под названием xTunes, заявили о выпуске версии 1.0 плагина для xTunes, позволяющего при помощи технологии Drag&Drop манипулировать файлами на iPod.

Tech9 в своей бизнес-модели следует за Ximian Co. и ее разработками — Evolution и Evolution Connector, предоставляя xTunes бесплатно и с открытым кодом, а Podtest (таково кодовое название плагина) — за деньги и с закрытым кодом.

Все, что остается пользователю, — купить плату FireWire и обзавестись новыми версиями ядра (не менее 2.4.19) и xTunes, ибо первая оплошность уже обнаружена: подключение к некоторым устройствам iPod заканчивается неудачно: операционная система выдает пользователю сообщение об ошибке.

В общем, налицо все тот же кастинг: Apple в роли горы и разработчики Linux в роли Магомета. Удивительно, но в Apple, кажется, уже забыли о происхождении ядра Darwin.



А. П.

### Коротко

Раздел «Creative» на сайте Apple Co., как правило, отводится для «раскрутки» своих продуктов при помощи известных в мире искусства людей. На этот раз на абордаж был взят вокалист и фронтмен группы «Yes» Джон Андерсон, который в своей домашней студии, оборудованной по последнему слову техники, готовит новый сольный проект.



## Зачем китайцам свой Windows

Как стало известно, 18 китайских компаний и университетов объявили об инициативе создания новой операционной системы с кодовым названием Yangfan 1.0, которая имела бы функциональность, схожую с возможностями Windows 98, и могла бы «прозрачно» работать с Windows-приложениями. Звучит это более чем занятно, особенно в свете заявления Дэна Кузнецки, вице-президента компании IDC, специализирующейся на аналитике в области информационных технологий. Господин Кузнецки высказал уверенность в том, что китайским программистам не составит особого труда создать такую операционную систему на основе свободных технологий и, в частности, Linux.



Вот тут возникает вопрос: если речь идет об ОС на базе Linux, то по какой такой причине в анонсе указывается на функциональность Windows 98, в то время как широко известно, что ОС класса Windows 9x по ряду причин считаются морально устаревшими. Кроме того, непонятно, почему забыта славная корейская компания Hancom, которая известна своей версией Linux на базе RedHat Linux и офисным пакетом Hancom Office 2.0 с улучшенной поддержкой азиатских языков, одним из каковых является и китайский. ■ ■ ■

А. П.

### КОЛОНКА РЕДАКТОРА



Максим Макаренко,  
редактор раздела  
Software

## Не превращайте Рабочий стол В детскую

Любой человек стремится к удобству и красоте. Иначе чем объяснить такое количество скинов, выпускаемых энтузиастами для своих любимых программ? Чемпионом в этой категории наверняка окажется Winamp, для которого предлагается просто невероятное количество «масок», от высоко эстетичных до откровенно монструозных. То же самое можно сказать и о самой операционной системе Windows, интерфейс которой как только не пытаются перекрыть! В результате она часто становится сама на себя не похожа. Но, заметьте, от использования самой ОС подавляющее большинство так и не отказывается, предпочитая ее ругать или маскировать, к примеру, под Mac OS.

Интересно и то, что многие программы, вроде бордюрозаместителей или shell-заместителей, не несут никакой функциональной нагрузки, кроме непосредственного изменения интерфейса. По моему мнению, это говорит о том, что компьютер воспринимается пользователем уже не как ЭВМ, даже не как некий инструмент работы, а скорее как среда обитания, вроде еще одной комнаты в доме, дизайн которой необходимо продумать не менее тщательно, чем обстановку гостиной или кухни.

В таком подходе нет ничего плохого: в конце концов, компьютер для многих сейчас является рабочим местом, и название «Рабочий стол» можно понимать буквально. Естественно, каждому хочется, чтобы оно было удобным и красивым. Только не стоит забывать, что подобные украшения рабочего процесса. Древние говорили: «Во всем следует соблюдать меру». Правда, один из этих мудрецов заметил: «Даже в соблюдении меры». ■ ■ ■

### Vorbis

## Vorbis на пятках MP3

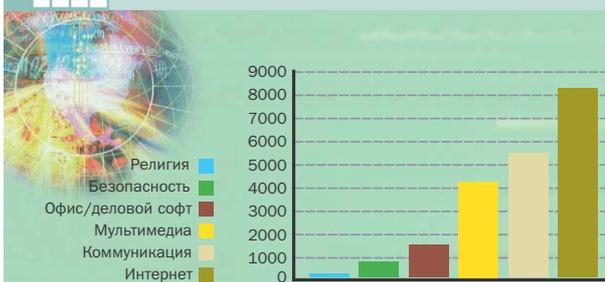
Не так давно на одном отечественном форуме я стал свидетелем «священной войны» между сторонниками MP3 и Ogg Vorbis. В качестве довода один из противников Ogg Vorbis указал на то, что, мол, еще неизвестно, когда этот кодек выберется из состояния release candidate. Но не прошло и недели, как это случилось: 19 июля вышла финальная версия всего боекомплекта — кодека, декодера/проигрывателя и программы для обработки тегов. А всего три дня спустя компания RealNetworks объявила о создании проекта Helix — открытой платформы для передачи мультимедиа через Интернет.



Еще два дня спустя появился пресс-релиз, в котором было отдельно обозначена поддержка Ogg Vorbis не только в проекте Helix, но и в следующих версиях популярной программы RealOne Player. Стоит отметить, что за проектом Helix стоят такие гиганты индустрии, как HP, Intel, NEC, Nokia, Sony Corporation, Texas Instruments. Иными словами, разработчикам MP3 пора обратить внимание на свои пятки — скоро они будут жестоко отдавлены. ■ ■ ■

А. П.

### ТЕМАТИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ РАЗРАБОТЧИКОВ



По данным SourceForge.Net, на первом месте оказался софт для вылазок в Сеть, на последнем — софт для приверженцев той или иной конфессии. Похоже, религия нынче не в фаворе.

Источник: www.sourceforge.net