



НАВСТРЕЧУ 40-летию!

Выпуск № 1 (1)
20 мая 2019 г.

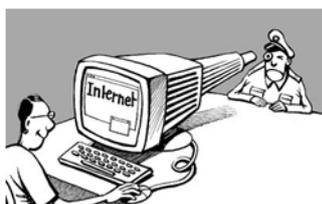


Информационная газета по предмету
Информационные технологии

НОВОСТИ короткой строкой

В России усилят интернет-цензуру: взгляды и мнения

Издание РИА Новости со ссылкой на представителя ЛДПР Андрея Лугового на днях сообщило о том, что депутаты Госдумы собираются законодательно обязать хостинг-провайдеров и владельцев сайтов уведомлять Роскомнадзор об обмене данных между пользователями, а также хранить о них информацию. Все эти не очень приятные для нас шаги объясняются необходимостью ужесточения борьбы с терроризмом.



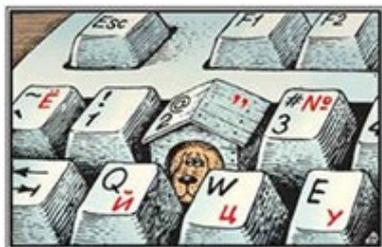
www.3dnews.ru

С УЛЫБКОЙ ПО ЖИЗНИ

- Почему ваши дети все время ссорятся?
- Конфликт версий, - отвечает программист...

* * *

У него было трудное детство, он воспитывался без родителей, один, в интернете.



НОВИНКИ в мире IT-технологий

meMINI: носимая камера с удобным креплением и "взглядом в прошлое"

В рамках проекта Kickstarter нередко можно встретить довольно интересные разработки. Например, недавно разработчиками была предложена камера meMINI. Она представлена как первая в мире носимая камера с поддержкой Wi-Fi, способная зафиксировать моменты, которые уже произошли ещё до нажатия на кнопку спуска затвора. Некоторые издания окрестили её «камерой со взглядом в прошлое». Принцип работы устройства простой. Камера производит непрерывную запись и постепенно удаляет «старые» кадры. Такой своеобразный буфер может быть настроен от пяти секунд до пяти минут. Сама идея, конечно, не нова. Например, компания Casio уже давно использует в своих цифровых камерах режим «Предзаписи», который позволяет не пропустить нужный момент благодаря тому, что съёмка начинается ещё до нажатия клавиши спуска. Такой метод удобен, ведь не нужно записывать видео на протяжении нескольких часов.



* * *

ПРОВЕРЕНО НА СЕБЕ

Надпись "Выполнено 99%" радует только первые три часа

* * *

Инновационный карманный фотопринтер

Карманный фотопринтер LG с легкостью поможет распечатать любимые фотографии, где бы вы ни находились.



А минимальный вес, беспроводная печать и отсутствие чернил гарантируют простоту и удобство в использовании.

* * *

ПРОВЕРЕНО НА СЕБЕ

Умные мысли приходят в голову после того, как сообщение уже отправлено.

* * *

НОВОСТИ короткой строкой

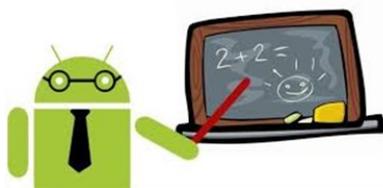
С вводом «антипиратского» закона россияне меньше смотрят видео в Интернете

Согласно исследованию компании Synovate Comcon, россияне стали меньше смотреть видео в Интернете и меньше платить за просмотр. В ходе исследования было опрошено 5000 человек в возрасте 16-54 года, живущих в городах с численностью населения от 100 000 человек. У респондентов спрашивали, как часто приходилось платить за интернет - контент в течение последних трех месяцев, и какой была средняя сумма платежа. Помимо прочих факторов, на снижение показателей повлияло принятие «антипиратского» закона, действующего в России с 1 августа 2013 г.



ПРОВЕРЕНО НА СЕБЕ

К сожалению, опыт растет прямо пропорционально выведенному из строя оборудованию...



iRobot – домашние роботы пылесосы

Новые технологии проникают во все сферы, они коснулись и такой области, как бытовые пылесосы. Сегодня автоматическая уборка уже никого не удивляет. Приятно заниматься своими делами, глядя, как миниатюрный робот-пылесос старательно ползает по дому и выполняет свою работу без вашего участия. iRobot имеет компактные



размеры и при этом бережно и качественно убирает помещения практически любой площади. Неважно, какие именно загрязнения имеются на полу – моющий пылесос робот справится с ними за короткое время. Владельцу надо лишь нажать одну кнопку, и маленький помощник трудолюбиво примется за дело. Роботы-пылесосы прекрасно справляются с загрязнениями на различных поверхностях: коврах, ламинате, линолеуме, плитке и т.д. При этом он не повреждает обрабатываемые поверхности, оставляя их сияющими чистотой и свежестью. Результат такой автоматической уборки покорит даже самых требовательных людей!

www.3dnews.ru

ПРОВЕРЕНО НА СЕБЕ

Первое правило уборки дома: убрать себя от компьютера.

Пешеходы часто недолюбливают водителей, которые не уступают им дорогу на зебре. А водители терпеть не могут пешеходов, которые так и норовят броситься под колеса. Разрешить споры пешеходов и автомобилистов помогут видеокamеры, которые скоро станут фиксировать не только превышение скорости.

Некоторые функции комплекса «Стрелка-СТ» уже начинают работать, рассылая реальные штрафы, а часть только готовится к запуску. К примеру, к запуску готова система фиксации проезда на красный свет. Камеры со всех сторон смотрят на перекресток, они синхронизированы со светофором и четко видят, кто на какой свет едет. Нарушение неопровержимо доказывается серией фотографий с разных ракурсов, а на случай споров система хранит в памяти видео о том, как все было. Но таких наглых нарушителей все же меньшинство.

Гораздо больше штрафов система выписывает за пересечение стоп-линии. Другие нарушения, которые вскоре начнут фиксировать камеры, — езда по обочине (так многие объезжают пробки) и выезд на встречную полосу. Ну и, наконец, самое интересное — пешеходный переход. Как автоматически распознать такое сложное понятие, как уступил — не уступил? Здесь придуман такой алгоритм: система следит за траекториями движения не только автомобиля, но и пешехода. Если тот вышел на «зебру», а потом вынужден был остановиться, пропустил машину, затем все-таки перешел, то автоматика сопоставит наложение линий движения и выпишет штраф. Всем, кто ехал, пока пешеход стоял.

www.3dnews.ru