



didar.barkhat@gmail.com



دیدار
۴۴
ش ۱۳۹

دیدن پشت دیوارها با گوشه موبایل!

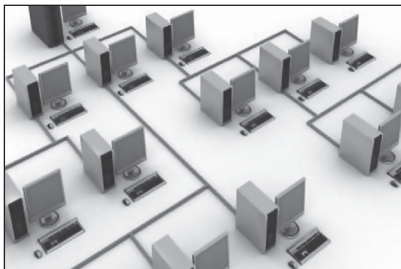
محققان دانشگاه تگزاس در دالاس موفق به ساخت تراشه‌ای شده‌اند که با نصب آن در گوشی، از این وسیله می‌توان برای مشاهده پشت دیوارها و موانع مختلف با استفاده از قدرت اشعه ایکس پرداخت. این تراشه که در طیف فرکانسی چند تراشه‌تر عمل می‌کند، توان لازم را به دوربین گوشی برای مشاهده اشیایی که در پشت موانع قرار دارند، می‌دهد. در آینده می‌توان از گوشی‌های مجهز به این تراشه برای یافتن اشیایی که در یک دیوار مخفی شده‌اند یا بررسی اسناد مهم با استفاده از فناوری واترمارک پرداخت.



به منظور جلوگیری از نقض حریم شخصی مردم با سوءاستفاده از چنین گوشی‌هایی، سازندگان با نصب حسگرهای مختلف در آن شعاع عملکرد این گوشی را به چند سانتیمتر محدود کرده‌اند. با این حال نگرانی‌های موجود در این زمینه هنوز برطرف نشده است. این گوشی‌ها فعلاً در مرحله آزمایشی قرار داشته و زمان تولید انبوه آن‌ها هنوز در حاله‌ای از ابهام قرار دارد.

طرح تفکیک اینترنت از اینترنت آغاز شد

بر اساس بخشنامه کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات، تمامی ارائه دهندگان خدمات اینترنت، موظف به تفکیک ترافیک اینترنت از اینترنت شدند که به گفته معاون وزیر ارتباطات، این کار هم‌اکنون در برخی شرکت‌ها در حال انجام است.



این اتفاق در بسیاری از کشورهای دنیا روی داده و زمانی که یک کاربر می‌تواند نیاز خود را از منابع داخلی برآورده کند، به سراغ منابع داخلی اینترنت (یا همان اینترنت) می‌رود. علاوه بر این، اینترنت، باعث کاهش هزینه‌ها و بهینه شدن استفاده از پهنای باند بین‌المللی و نیز افزایش حداکثری تولید محتوی در داخل کشور خواهد شد. به این طریق کاربری که نیاز به دسترسی

داخلی دارد، از اینترنت استفاده کند و کاربری که نیاز به اطلاعات خارجی دارد، از اینترنت استفاده کند. بالطبع، قیمت و سرعت اینترنت نیز باید با اینترنت متفاوت باشد.

پلیس از کافه نت‌ها بازدید می‌کند

رئیس پلیس فتای ویژه شرق استان تهران از بازدید پلیس از کافه‌نت‌ها و مراکز ارائه دهنده خدمات اینترنتی خبر داد.

سرهنک علی محمدی گفت: پلیس فتا در راستای کمک به ارتقاء سطح و میزان دانش عمومی و سواد دیجیتال و فرهنگ‌سازی در حوزه آشنایی با آسیب‌ها و تهدیدات در فضای سایبری و نیز کاهش تخلفات و جرایم موجود در برخی اماکن ارائه دهنده خدمات اینترنتی در فروردین، از تعداد ۴۰ کافه‌نت در سطح شهرستان‌های ورامین، پیشوا، پاکدشت، دماوند و بخش قرچک بازدید به عمل آورده و نیز جهت افزایش آگاهی کاربران و آموزش متصدیان اقدام به توزیع بروشورهای اطلاع رسانی تهدیدات کرده است.



وی به شهروندان هشدار داد: هیچ‌گاه اطلاعات و تصاویر شخصی خود را به سیستم‌های نت‌سرا منتقل نکنید و در هنگام ثبت‌نام‌ها و یا خریدهای اینترنتی از این اماکن رمزهای عبوری خود را در اختیار متصدیان قرار ندهید و در صورت مشاهده تخلفات در این اماکن حتماً پلیس فتا را در جریان بگذارید.

نورالانوار ۲ (ویرایش ۲،۳) نخستین دایره المعارف چند رسانه ای قرآن کریم

در یک نگاه، برنامه نورالانوار ۲ دارای متن کامل قرآن کریم با خط عثمان طه، دو قرائت ترتیل کامل قرآن با صدای استاد منشاوی و استاد شهریار پرهیزکار، پنج ترجمه فارسی، دو ترجمه انگلیسی، شش ترجمه به زبان‌های: فرانسوی، آلمانی، ترکی، اسپانیولی، ایتالیایی و مالایی و نیز شامل ۵۸ جلد تفسیر از تفاسیر معروف شیعه به زبان فارسی و عربی و حدود ۱۰۰ مگابایت فیلم و صدا تصویر متناسب با مفاهیم مطرح شده در آیات قرآن کریم است.

نورالانوار ۲ برای عموم جامعه که قصد آشنایی با قرآن، مفاهیم، ترجمه، تفسیر و حفظ آن را دارند، مفید است و نیز در سطح پژوهشگران برجسته علوم قرآنی که در صدد انجام کارهای موضوعی در مورد قرآن، شأن نزول‌ها، تحقیق در ریشه کلمات قرآن و به سامان رساندن پژوهش‌های نوین قرآنی هستند، بسیار سودمند است.

ویژگی‌های منحصر به فرد این برنامه متنوع قرآنی، موجب شده که از سوی مجامع معتبر علمی و فرهنگی جهان مورد توجه و تقدیر قرار گیرد. از جمله می‌توان به کسب عنوان نرم‌افزار برتر در نمایشگاه بین‌المللی قرآن کریم رمضان ۱۴۱۹ ه. ق، و نرم‌افزار برگزیده جشنواره خوارزمی ۱۳۷۸ ه. ش به عنوان نخستین دانش‌نامه چند رسانه‌ای قرآن کریم اشاره کرد. این نرم‌افزار در نمایشگاه‌های خارجی همچون نمایشگاه ابداعات و اختراعات سوریه نیز با کسب مدال زرین، رتبه نخست را از آن خود کرد

didar-barkhat.mihanblog.com

افتتاح شبکه ورزش

با افتتاح رسمی همزمان فرستنده های دیجیتال در پنج مرکز مازندران، آبادان، خراسان شمالی، کیش و گلستان، پوشش دیجیتال در تمامی مراکز صدا و سیما تکمیل و این سازمان موفق شد به وعده خود درباره تکمیل پوشش دیجیتال در کلیه مراکز صدا و سیما تا پایان سال ۹۰ عمل کند. با افتتاح این فرستنده ها نزدیک به شصت درصد از جمعیت کشور زیر پوشش امواج دیجیتال سازمان صدا و سیما قرار گرفتند.



در مراسم افتتاح این فرستنده ها، ضرغامی، ریاست سازمان صدا و سیما، از افتتاح قریب الوقوع شبکه ورزش سیما به صورت اچ دی خبر داد. گفتنی است پخش آزمایشی شبکه ورزش سیما از بعد از ظهر روز ۲۷ اسفند ماه ۹۰ در تهران از طریق فرکانس ۵۷۸ مگاهرتز (کانال ۳۴) دیجیتال شروع شده است و در حال حاضر این شبکه فقط در تهران و از طریق سیستم دیجیتال قابل دریافت بوده و گفته می شود در اواخر اردیبهشت یا اوایل خرداد ماه ۹۱ همزمان با افتتاح رسمی، این شبکه به فرستنده های سوم در شهرستان ها هم اضافه خواهد شد.

این شبکه قرار است در مرحله اول روزانه شش ساعت برنامه پخش کند. در بیست و سوم فروردین ماه ۱۳۹۱ و کمتر از یک ماه بعد از روشن شدن فرستنده شبکه ورزش سیما در تهران، اولین پخش زنده فوتبال از طریق این شبکه انجام شد.

گفتنی است پخش آزمایشی برنامه های شبکه ورزش سیما از روز بیست و هفتم اسفند ماه ۱۳۹۰ از طریق فرستنده سوم دیجیتال (کانال ۳۴، فرکانس ۵۷۸) در تهران آغاز شده و گفته می شود در اواخر اردیبهشت یا اوایل خرداد ماه ۹۱ همزمان با افتتاح رسمی، این شبکه به فرستنده های سوم در شهرستان ها هم اضافه خواهد شد.

از کدامیک از فرمت های ویدیویی استفاده کنیم؟

همانطور که می دانید، برنامه های بسیاری از قبیل KMplayer و VLC وجود دارد که تقریباً می توانند هر فرمت ویدیویی را روی کامپیوتر شما اجرا کنند. اما واقعاً چرا این همه فرمت ویدیویی مختلف داریم؟ آیا در حقیقت تفاوت زیادی میان آن ها وجود دارد؟ هنگامی که یک دی وی را تبدیل می کنیم یا به شکار و دانلود فیلم روی اینترنت می رویم، بهتر است به دنبال کدام فرمت باشیم؟

این روزها اگر گشتی در وب بزنید، تنها با تعداد کمی کانیتینر و کدک ویدیویی روبرو می شوید. DivX و XviD در ویدیوهای با کیفیت استاندارد یا SD مانند فیلم های تبدیل شده از دی وی دی، پرکاربرد هستند. اما کم کم از رده خارج می شوند و حالا دیگر برای تبدیل دی وی دی به کار نمی روند. برنامه محبوبی همچون Handbrake از سه کدک ویدیویی و دو کانیتینر پشتیبانی می کند. H.۲۶۴ که در Handbrake به صورت پیش فرض مورد استفاده قرار می گیرد، بهترین کیفیت را در اختیار شما قرار می دهد. اما اگر بیش از کیفیت نگران حجم و سرعت کار هستید، می توانید سراغ MPEG-۴ بروید.



هر دو کانیتینر MKV و MP۴ از استاندارد ویدیویی اچ دی H.۲۶۴ پشتیبانی می کنند، اما معمولاً همیشه استفاده از MKV به دلیل قابلیت های بیشتری که دارد، پشتیبانیش از کیفیت صدای بالاتر و مهم تر از همه بازمتن بودنش، بهتر است. تنها ایراد MKV این است که همه برنامه ها و دستگاه ها از آن پشتیبانی نمی کنند. بنابراین اگر می خواهید ویدیو را روی آی پد یا ابل تی وی خود بگذارید، بهتر است همان پسوند MP۴ را انتخاب کنید. اما اگر قصد تماشای آن با VLC یا KMPlayer و XBMC یا دیگر برنامه هایی که از پسوند MKV پشتیبانی می کنند را دارید، در انتخاب آن شک نکنید.

شمارش معکوس برای پایان ویندوز ایکس پی

سختگوی کمپانی مایکروسافت در وبلاگش نوشت که ویندوز XP و Office ۲۰۰۳ در تاریخ ۸ آوریل ۲۰۱۴ از سیستم پشتیبانی مایکروسافت خارج می شوند و در آن تاریخ کمپانی هر گونه خرید و فروش و به روز رسانی های امنیتی برای XP و Office ۲۰۰۳ را متوقف خواهد کرد. فروش ویندوز XP از اکتبر ۲۰۰۱ آغاز شد، در حالیکه Office ۲۰۰۳ از اکتبر ۲۰۰۳ در کنار او جا گرفت. به گفته مدیر بازاریابی مایکروسافت، ویندوز XP و Office ۲۰۰۳ در زمان خودشان بیشترین تقاضا را داشتند، اما امروزه محیط فن آوری دگرگون شده است.

معرفی سایت

http://www.baghadartabiat.com	بقا در طبیعت
http://www.darooyab.ir	اطلاعات دارویی
http://www.ferfereh.ir	معرفی و دانلود نرم افزارهای رایگان
http://www.chibepazam.ir	چی بیزم؟
http://www.axprint.ir	عکس پرینت، عکاسخانه اینترنتی
http://www.mobinmobile.com	نرم افزارهای اسلامی برای تلفن همراه
http://forum.p30download.com	انجمن تخصصی کامپیوتر و دانلود