

خبر

امریکا و بودجه ۱۱۲ میلیاردی در بخش فناوری

دولت امریکا اعلام کرد با رشد ۵/۴ درصدی، میزان سرمایه‌گذاری خود در بخش فناوری ارتباطات و اطلاعات را تا سال ۲۰۱۵ میلادی به ۱۱۲ میلیارد دلار می‌رساند. به گزارش خبرگزاری‌ها به نقل از اینفورمیشن‌ویک، مرکز فناوری دولت اوپاما بر اساس آخرین بررسی‌های خود به این نتیجه رسیده است که با تاکید بیشتر بر به‌کارگیری فناوری می‌تواند ضمن کاهش هزینه‌های کلان، در عرضه خدمات عمومی به مردم نیز شفاف‌سازی بیشتری انجام دهد. در حال حاضر گسترش خدمات فناوری اطلاعات یکی از اولویت‌های اصلی دولت اوپاما محسوب می‌شود و بر این اساس مقامات دولتی این کشور می‌کشوند به افزایش سرمایه‌گذاری‌ها در این زمینه دسترسی به اهداف تعیین‌شده در این زمینه را بیشتر تضمین کنند. مهم‌ترین اولویت دولت امریکا در حوزه فناوری ارتباطات و اطلاعات میزان دسترسی و نحوه درگیری مردم و سازمان‌ها با خدمات نوین ارتباطات و فناوری اطلاعات است که البته در کنار این مساله افزایش امنیت سایبر نیز از اهمیت زیادی برای امریکا بر‌خوردار است. دولت امریکا همچنین می‌کوشد با افزایش سرمایه‌گذاری‌های خود در این زمینه، هزینه‌های مربوط به بخش انرژی را نیز کاهش دهد. برای حصول اطمینان از موفقیت این سرمایه‌گذاری در پنج سال آینده، کارشناسان مطالعه جدیدی در روی مقامات دولتی امریکا انجام داده‌اند تا کارایی و اثربخشی جریان تمرکز بیشتر این کشور بر حوزه ICT را مشخص کنند. در پایان این بررسی ۶۷ درصد مقامات بلندپایه دولت امریکا اعلام کردند تمرکز بیشتری بر خدمات نوین مبتنی بر وب (Cloud Computing) می‌تواند اثرات چشمگیری را در پیشبرد اهداف آنها برجا بگذارد. در این میان ۶۲ درصد بر افزایش امنیت حوزه فناوری اطلاعات تاکید کردند. طبق نتایج حاصل از این تحقیق ۸۰ درصد مقامات ارشد دولت امریکا بر مجازی‌سازی خدمات فناوری، ۳۸ درصد بر مدرن‌سازی سرویس‌های IT، ۳۵ درصد بر بهبود وضعیت زیرساخت‌های فناوری و ۲۶ درصد بر سیستم‌های کار از راه دور تاکید داشتند.

□

تقره‌های وایمکس اپراتور دوم اعلام شد

اپراتور ایرانسل با اعلام جدول تعرفه‌ای اینترنت پرسرعت بی‌سیم از سوی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی از کاهش قیمت طرح‌های تعرفه فعلی و عرضه طرح‌های تعرفه شش‌ماهه برای سرویس وایمکس خود خبر داد. به گزارش «شرق»، جدول تعرفه خدمات اینترنت مبتنی بر فناوری وایمکس هفته گذشته و در شش‌تاد هفتمین جلسه کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات تصویب شد که بر اساس آن حداقل قیمت اینترنت پرسرعت بی‌سیم با پهنای باند ۱۲۸ کیلوبیت بر ثانیه ۳۴ هزار و ۸۰۰ تومان برای مشترکان خانگی در نظر گرفته شد که اپراتور‌ها می‌توانند تا ۱۰ درصد این تعرفه را افزایش دهند.

اپراتور وایمکس ایرانسل از کاهش قیمت طرح‌های تعرفه فعلی خود خبر داد و اعلام کرد در کنار کاهش هزینه اشتراک ماهیانه وایمکس، متقاضیان استفاده از این سرویس با طرح تعرفه اعتباری می‌توانند با انتخاب هر یک از طرح‌های تعرفه با سرعت‌های ۱۲۸ و ۲۵۶ کیلوبیت بر ثانیه و عقد قرارداد شش‌ماهه از ۲۵ درصد تخفیف و متقاضیان پهنای باند ۵۱۲ کیلوبیت بر ثانیه با اشتراک شش‌ماهه از ۱۷ درصد تخفیف در هزینه اشتراک ماهیانه خود بهره‌مند شوند.

استقبال رئیس شورای ملی رقابت از رفع ابهامات قانونی

رئیس شورای ملی رقابت گفت: از رفع ابهامات قانونی میان این نهاد و سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی استقبال می‌کنیم، اما تمامی وظایف و اختیارات این شورا در قانون اساسی مشخص شده است. به گزارش موبنا، جمشید

پژویان با بیان مطلب فوق افزود: «ما ده قانون اصل ۴۴ اختیارات و وظایف شورای رقابت را مشخص کرده است و اگر در غیر این صورت باشد، دیگر نیازی به این شورا نیست.» وی ادامه داد: «شورای رقابت در مسائل فنی و تخصصی دخالتی نخواهد کرد و فقط از لحاظ اقتصادی کنترل بازار را در اختیار می‌گیرد.» وی پیش‌بینی کرد در صورت رفع این ابهامات بسیاری از مشکلات شورای رقابت نیز برطرف می‌شود.

خاورمیانه بیش از ۲۰۰ میلیون مشترک تلفن همراه دارد

بررسی‌ها نشان می‌دهد تعداد مشترکان تلفن همراه در کشور منطقه خاورمیانه هم‌اکنون از ۱۹۲ میلیون نفر گذشته و این رقم تا پایان تابستان امسال از مرز ۲۰۰ میلیون نفر خواهد گذشت. به گزارش خبرگزاری‌ها به نقل از عربینبیزنس، گزارش تازه موسسه Dataxi همچنین حاکی است ضرب نفوذ تلفن همراه در خاورمیانه در پایان سال ۲۰۰۹ به رقم ۸۸ درصد رسیده، اما بازار کشورهای این منطقه کماکان از پتانسیل کالی برای رشد برخوردارند و ضرب نفوذ تلفن همراه در آینده در خاورمیانه باز هم بیشتر می‌شود. این بازار از سال ۲۰۰۵ تاکنون به طور متوسط از رشد ۷/۵ درصدی برخوردار بوده و هر سه ماه یک بار ۹ میلیون نفر به جمع مشترکان تلفن همراه در خاورمیانه اضافه شده‌اند.

در حالی که در سال ۲۰۰۵ ضرب نفوذ تلفن همراه در خاورمیانه تنها ۵۳ درصد بود این رقم تا سال ۲۰۱۵ به ۱۳۰ درصد می‌رسد. این به آن معناست که برخی افراد را بیش از یک سیم‌کارت استفاده خواهند کرد. تعداد مشترکان هم از ۵۳ میلیون نفر در سال ۲۰۰۵ به ۱۸۵ میلیون نفر در سال ۲۰۰۹ رسید و تا سال ۲۰۱۵ به ۲۹۶ میلیون نفر خواهد رسید.

آی تی

برنامه توسعه سازمان ملل متحد از تحقق اهداف توسعه هزاره

فناوری اطلاعات ابزار کشورها برای تحقق اهداف تا سال ۲۰۱۵

حامد شفیعی



افراد است نه ارائه آمار و ارقام. به همین دلیل تحقق اهداف توسعه هزاره که دسترسی به اطلاعات برای همه و آموزش برای همه و در همه جا یکی از این اهداف است، بخشی از تعهد جامعه بین‌المللی است. به گفته چون لی‌هان نماینده یونسکو، ایران به پیشرفت‌های قابل قبولی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات به ویژه ارتباطات و آموزش الکترونیکی دست یافته است. گرچه در این زمینه آمارهای رسمی وجود ندارد اما باید توجه داشت که مساله مهم در تحقق اهداف هزاره، دسترسی آزاد و شفاف به اطلاعات است. از طرفی سازمان ملل در زمینه اطلاعات هرچه در توان دارد برای شفافیت آن انجام می‌دهد. در بخش اول اهداف توسعه هزاره برای ایران که به سیاست‌های ملی (داخلی) و دستیابی به اهداف تعیین‌شده می‌پردازد، بر کاربردی کردن فناوری اطلاعات به منظور طراحی و تکمیل برنامه‌های آموزشی تاکید شده است. در عین حال افزایش نرخ دسترسی ایران به آموزش ابتدایی یکی از مولفه‌هایی بوده که با کاربردی شدن فناوری اطلاعات برای آموزش ایران به این مهم دست یافته است. با این حال در بخش دوم با توجه به چالش‌های پیش رو آمده است هزینه‌های بالای تحصیلات و استفاده از فناوری اطلاعات برای مناطق روستایی و دورافتاده باعث شده درصد دسترسی به خدمات تحصیلی پایین بماند. در گزارش برنامه توسعه ملل متحد در حالی که ایران اهداف توسعه هزاره را برای رسیدن به استانداردهای جهانی دنبال می‌کند باید توجه داشته باشد که فناوری اطلاعات و ارتباطات در کنار هفت هدف قبلی باید دنبال شود. این درحالی است که در ایران از میان هشت هدف تنها چهار هدف آن از جمله توسعه و افزایش دسترسی به فناوری‌های نوین به ویژه فناوری اطلاعات و ارتباطات پیگیری می‌شود. با این حال ایران برای هر کدام از این چهار هدف (مواجهه با مشکلات کشورهای در حال توسعه، پشتیبانی از استراتژی‌های کار مطلوب، دسترسی به دارو و توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات) پروسه‌ای را در نظر گرفته اما نیاز دارد با افزایش اشتغال‌زایی و استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات و به‌کارگیری بیشتر فناوری‌ها و خدمات در مقیاس کوچک‌تر- سرمایه‌گذاری برای دسترسی مردم به فناوری اطلاعات- سرمایه‌گذاری‌های بیشتری انجام دهد.

این گزارش گرچه سربسته و به صورت کلی ارائه شد اما نمایندگان بیان کردند در نشست مجمع عمومی سازمان ملل که در ماه سپتامبر برگزار خواهد شد، با گزارشی که ایران از روند فعالیت خود ارائه خواهد کرد، به بررسی و گزارش‌های دقیقی از تحقق اهداف توسعه بپردازند. آنچه در این میان حائز اهمیت است توجه به موضوع اطلاعات برای بهبود زندگی، آموزش و بالا بردن سطح دانش برای تحقق اهداف تعیین‌شده‌ست.

بر اساس اظهارات کونسولو ویدال نماینده مقیم سازمان ملل در ایران این آژمان‌ها نشان‌دهنده نیازهای انسان در جهان است. به گفته او این آرمان‌ها از سوی جوامع و دولت‌ها پیشنهاد شده‌اند. گرچه دسترسی به این آرمان‌ها کار مشکلی است اما کشورها متعهد شده‌اند تا سال ۲۰۱۵ به آن دست یابند.

جایگاه فناوری اطلاعات در توسعه هزاره

در حال حاضر بر اساس گزارش‌های اتحادیه جهانی مخابرات سازمان ملل متحد، شکاف عمیقی میان کشورهای توسعه‌یافته و فقیر در حوزه دیجیتال وجود دارد. این شکاف موجب شده رشد کشورهای عقب‌مانده به کندی صورت گیرد. از همین رو پال هالسهاف نماینده یونیسف بیان می‌کند پیشرفت‌هایی حاصل شده اما در کشورهای فقیر این پیشرفت‌ها به کندی صورت می‌گیرد؛ گرچه هدف ما بهبود زندگی

□

دنیای نرم افزار

از صفحه نمایش خود فیلمبرداری کنید

شرق: امروزه برای ساخت برنامه‌های آموزشی از نرم‌افزارهایی استفاده می‌شود که از محیط صفحه نمایش در قالب فایل‌های .Exe, .Wmv, .Avi, .Power Flash, و... فیلم گرفته و آنها را ذخیره می‌کند و توسط ویرایشگر آنها را ویرایش می‌کند.

آیا تا به حال یک سی‌دی آموزشی دیده‌اید؟ اگر دقت کرده باشید در اکثر سی‌دی‌های آموزشی فیلمی از نحوه عملکرد کار با آن برنامه که مورد آموزش قرار می‌گیرد تهیه شده است و شما با مشاهده آن، نحوه کار با برنامه را فرا می‌گیرید اما فیلمی که برای این کار تهیه می‌شود با دوربین‌های فیلمبرداری نیست و توسط دوربینی در محیط ویندوز فیلمبرداری می‌شود.

این دوربین که از محیط ویندوز شما فیلمبرداری می‌کند، نرم‌افزاری است که به شما قابلیت فیلمبرداری از کارهای انجام شده در ویندوز را می‌دهد و شما برای آموزش دادن هر چیزی، می‌توانید با آن نرم‌افزار کار کنید و حین کار با نرم‌افزار، از کار خود فیلم بگیرید و آن را به صورت یک سی‌دی آموزشی تبدیل کنید.
BB FlashBack نرم‌افزاری است که شما می‌توانید از محیط میز کار خود فیلم بگیرید و تمام حرکاتی که انجام می‌شود را برای شما در قالب یک فیلم فلش یا فیلم‌های رسانه‌ای ذخیره‌سازی کند. با این نرم‌افزار می‌توانید روی هر چیزی آموزش ببینید.
نکته:
شما کار خود را با فرمت SWF ذخیره می‌کنید، این نرم‌افزار برای شما فایل‌ی دیگر به همراه فایل SWF فلشی می‌سازد که با فرمت HTML است و شما

گفتنی است از این نرم‌افزار در بسیاری از پروژه‌های آموزشی استفاده می‌شود.
هنگامی که شما کار خود را با فرمت SWF ذخیره می‌کنید، این نرم‌افزار

برای شما فایل‌ی دیگر به همراه فایل SWF فلشی می‌سازد که با فرمت HTML است و شما

برنامه توسعه سازمان ملل متحد از تحقق اهداف توسعه هزاره

فناوری اطلاعات ابزار کشورها برای تحقق اهداف تا سال ۲۰۱۵

حامد شفیعی

دولت و چشم‌اندازها ارائه می‌کند. در نهایت اینکه طبق گزارش تحقق اهداف توسعه هزاره با استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در هدف نخست که همان ریشه‌کن کردن فقر شدید و گرسنگی است ایران باید تا سال ۲۰۱۵ افزایش دسترسی به بازار اطلاعات برای کاهش هزینه معاملات کشاورزان، افزایش بهره‌وری و رقابت در بازار و همچنین مزایای مستقیم فناوری اطلاعات و ارتباطات در اقتصاد برای رشد در مناطق روستایی و شهری و به طور غیرمستقیم ایجاد اشتغال بیشتر در بخش‌های سنتی مانند کشاورزی، ماهیگیری و... را فراهم آورد.

همچنین در خصوص هدف دستیابی به آموزش ابتدایی و اطمینان از اینکه تا سال ۲۰۱۵ کودکان دختر و پسر در همه جا و به طور یکسان قادر به تکمیل تحصیلات خود هستند باید مواردی از جمله ادغام آموزش فناوری اطلاعات و ارتباطات به برنامه جامع درسی و توزیع محتوای محلی برای در دسترس قرار گرفتن و گسترش کیفیت منابع آموزشی از طریق فناوری اطلاعات و ارتباطات را محقق سازد. در عین حال در هدف ترویج برابری جنسیتی و توانمندسازی زنان ایران باید برای تاثیر افکار عمومی در مورد تاثیر برابری جنسیت از طریق اطلاعات و برنامه‌های ارتباطی اهتمام ورزد. در خصوص هدف کاهش مرگ و میر کودکان نیز ایران مواردی از جمله افزایش نظارت و به اشتراک‌گذاری اطلاعات در مورد بیماری و قحطی را در نظر داشته باشد.

افزایش نظارت و به اشتراک‌گذاری اطلاعات درخصوص سلامت مادر نیز از جمله مواردی است که ایران باید در زمینه هدف بهبود بهداشت مادران در نظر بگیرد. مبارزه با اج‌آی‌وی/ایدز، مالاریا و سایر بیماری‌ها ششمین هدف توسعه هزاره سوم بوده که ایران در این زمینه نیز باید تحول پیشرفته آموزش از پایه و برای کارکنان بهداشت را با استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات فراهم کند. در خصوص هدف تضمین پایداری محیط زیست، استفاده از سنجش از راه دور، فناوری و شبکه‌های ارتباطی برای نظارت بیشتر و موثرتر، سیستم اطلاعات جغرافیایی برای مبارزه با قطع غیرمجاز درختان برای ایران در نظر گرفته شده است و در هشتمین هدف که به گسترش مشارکت جهانی برای توسعه می‌پردازد ایران باید با استفاده از فناوری اطلاعات برای به اشتراک‌گذاری اطلاعات، دسترسی به گروه‌های بحث و گفت‌وگو و پایگاه تخصصی داده را فراهم کند.

جرائم رایانه‌ای

نحوه رسیدگی به اختلافات ثبت نام دامنه آرام حامدی



موضوعی است که مسائل و جرائم مربوط به ثبت نام دامنه را بار دیگر مورد توجه قرار می‌دهد. در همین حال اختلاف دیگری نیز وجود دارد که یک موسسه فرهنگی ادعایی را مطرح کرده مبنی بر اینکه شخصی به صورت خصوصی و بدون کسب اجازه از موسسه فرهنگی اقدام به ثبت نام دامنه با همان نام موسسه فرهنگی کرده است.

اختلاف بر سر مالکیت دامنه‌های اینترنتی از جمله مباحثی است که در کشور ما بسیار با آن روبه‌رو هستیم. از همین رو آمار شکایات در فضای سایبر مربوط به اختلاف بر سر دامنه‌های اینترنتی است. اختلاف‌ها بر سر دامنه‌های اینترنتی به نحوی است که برخی افراد حقیقی نسبت به ثبت نام دامنه‌های اینترنتی از نام مجموعه‌ها و موسسات و برندهای معتبر و شناخته‌شده اقدام می‌کنند که صاحبان اصلی این نام‌ها، مدعی بازپس‌گیری این دامنه‌ها می‌شوند. بر اساس اظهارات اعضای شورای حل اختلاف جرائم رایانه‌ای در قوانین سازمان نظارت بر نام‌ها و ارقام اینترنتی (ایکان) بر قانون مالکیت معنوی تاکید شده که به این معنی است که برندهای شناخته‌شده حتی اگر نسبت به ثبت نام‌دامنه خود اقدام نکنند هیچ کس حق ثبت آن دامنه را برای خود نخواهد داشت اما در کشور ما به این قانون آن طور که باید توجه نمی‌شود و به همین دلیل با مراجعات بی‌شماری در این زمینه روبه‌رو هستیم. اختلاف بر سر دامنه‌های اینترنتی اغلب میان افراد حقیقی و حقوقی پیش می‌آید که این اشخاص حقیقی پیش‌دستی کرده و با نام شرکت‌های مشهور، دامنه را برای خود به ثبت می‌رسانند. با این وجود شورای حل اختلاف جرائم رایانه‌ای در این موارد، ادعای اعلام‌شده را از لحاظ شرایط و اثبات مالکیت بررسی کرده و در صورت صحیح شناخته شدن مورد ادعا، دامنه به صاحب اصلی بازگردانده می‌شود. اما در شرایط مساوی در مالکیت دامنه‌های اینترنتی، فردی که سریع‌تر نسبت به ثبت نام‌دامنه اقدام کرده است صاحب دامنه خواهد بود. در عین حال اولویتی میان افراد حقیقی و حقوقی در ثبت نام‌دامنه وجود ندارد مگر آنکه ثبت نام دامنه از نام یک برند یا شرکت شناخته‌شده‌ای گرفته شده باشد. در خصوص اختلاف‌های بین‌المللی، سازمان مالکیت معنوی این حق را به دادگاه‌های صالحه هر کشور داده است. به عبارتی از زمان طرح شکایت یک موسسه بین‌المللی نسبت به ثبت نام دامنه از سوی شخص حقیقی یا حقوقی در داخل یک کشور، شخص مورد اتهام می‌تواند حاکمتر تا ۱۰ روز کاری درخواست رسیدگی به پرونده خود را به دادگاه‌های داخلی ارائه داده و نهاد مسوول در زمینه ثبت نام دامنه داخل آن کشور نیز می‌تواند تا زمان اعلام رای نهایی دادگاه از ضبط و توقف دامنه جلوگیری کند.

حل جدول شماره ۱					
	5		2	8	
					7 2
		1	4		3
	6		2	9	
	8	2			5 3
			5	4	7
		4		3	9
	5	9			
				9	2
					6

Ho. aminian@yahoo.com

متعلق به، حق- شهری در استان خوزستان ۱۱- راه بی‌پایان- پرندای سیاه و خوش‌آواز که خال‌های سفید ریزه دارد- از: مصالح ساختمانی- شهری در استان فارس ۱۲- درویش- مرکزی برای سازماندهی و برنامه‌ریزی- انتهای هر چیز ۱۳- پیش‌درآمد عم- جا- ساز اصیل ایرانی- آینده، مستقبل ۱۴- تذکر‌دهنده- تخیلی‌نویس فرانسوی- مقولایی که نام دارنده آن بر آن است ۱۵- آدمک- شهری در استان قزوین .

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱														
۲														
۳														
۴														
۵														
۶														
۷														
۸														
۹														
۱۰														
۱۱														
۱۲														
۱۳														
۱۴														
۱۵														

افقی

۱- خودرو- نام سوره چهاردهم ۲- جنون مردم‌آزاری- مواد زائد خون- مبهوت از کیش خورون ۳- چین و چروک پوست- نوعی زربن مصنوعی برای ساخت ظروف خانواری- مروارید ۴- کشنده بی‌صدا- واحد پول چین- شهری در آذربایجان غربی ۵- یاد گرفتن- پایتخت تایلند ۶- چاپلوسان دور قاب می‌چینند- حامله ۷- روستا ده- بیخ گیاهی خوراکی- رودی در فرانسه ۸- مشعل جوشکاری- از آثار دینی و باستانی استان فارس- ضمیر فرانسوی ۹- عادت- کشور آسیایی- پارچه داخل کت ۱۰- چشم‌انداز- عتیق، دیرینه ۱۱- منوط- شهری در استان سیستان و بلوچستان ۱۲- لانه پرندگان- متاع- انسان یا جانوری در خود فرورفته ۱۳- سنتون بدن- شریک چیزی در اسم- سخن صریح ۱۴- مقیاس اندازه‌گیری- مالش‌دهنده تن در حمام- هم‌رنگ محیط شن ۱۵- نوعی غذا- از: معبدهای بزرگ ایران در همدان.

عمودی

۱- پایتخت اتیوپی- یار پیچ ۲- زرده چوبی جلوی ایوان-

حل جدول شماره ۹۹۱

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۲	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۳	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۴	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۵	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۶	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۷	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۸	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۹	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۰	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۱	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۲	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۳	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۴	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م
۱۵	ا	ر	ش	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م	ی	م

به هر حال اگر شما جزء

آن دسته از کاربرانی هستید که تمایل دارید به نوعی از صفحه نمایش سیستم خود فیلمی تهیه کنید به شما توصیه می‌کنیم حتماً سری به سایت **www.p30world.com** بزنید تا علاوه بر کسب اطلاعات لازم در خصوص نرم‌افزار معرفی‌شده آن را به طور رایگان در سیستم خود نیز بارگذاری کنید.