

خبر

میزبانی ۴۷۰ سایت دولتی در امریکا و کانادا

به گفته معاون شرکت فناوری اطلاعات ایران هم‌اکنون میزبانی بیش از ۲۶۰ سایت دولتی ایرانی در امریکا و میزبانی بیش از ۲۱۰ سایت دولتی ایرانی در کشور کانادا انجام می‌شود.

به گزارش مهر، علی‌اصغر انصاری با بیان مطلب فوق افزود: «از همین رو این سایت‌ها تنها دو ماه مهلت دارند که برای انتقال میزبانی به داخل کشور اقدام کنند.» وی ادامه داد: «بالغ بر ۷۰ درصد وب‌سایت‌های دولتی در داخل کشور میزبانی (هاست) می‌شود اما میزبانی مابقی وب‌سایت‌های دستگاه‌های دولتی به ترتیب در کشورهای امریکا، کانادا، انگلیس و آلمان است که برای افزایش امنیت اطلاعات این سازمان‌ها الزام شده که هاستینگ این سایت‌ها نیز در داخل کشور و با دیتاسنترهای داخلی انجام پذیرد.» به گفته وی در سال‌های گذشته از سسوی وزارت ارتباطات و شورای عالی فناوری اطلاعات، چندین بار مهلت برای این موضوع تعیین شد اما با وجود مهلت‌های داده‌شده برخی دستگاه‌های دولتی میزبانی سایت‌های خود را به داخل کشور منتقل نکردند. انصاری ادامه داد: «از اردیبهشت‌ماه جاری در دو مرحله به دستگاه‌های دولتی مهلت داده شده که میزبانی سایت خود را به داخل کشور انتقال دهند که این مهلت تا پایان شهریورماه جاری تمدید شده است.» بنابر اظهارات انصاری پیشنهاد مسدود کردن سایت‌هایی که میزبانی خود را تا مهلت تعیین‌شده به داخل کشور منتقل نکنند از طرف شرکت فناوری اطلاعات در بخش کارشناسی فنی کارگروه تعیین مصادیق فیلترینگ شورای عالی انقلاب فرهنگی مطرح شده است.

آماده‌سازی ۵۰ عنوان درس به صورت دیجیتالی

مدیر پروژه اتصال ۱۰۰ هزار مدرسه به شبکه ملی اینترنت از آماده‌سازی ۵۰ عنوان درسی برای استفاده در سال تحصیلی ۹۰-۸۹ به صورت محتوای دیجیتالی و در قالب نرم‌افزارهای آموزشی چندرسانه‌ای خبر داد. به گزارش ایسنا، امیرحسین جمعیلی با اعلام این خبر گفت: «در فاز یک طرح اتصال، برای فراهم کردن قابلیت لازم به منظور ارائه خدمات کامل الکترونیکی نظیر آموزش الکترونیکی، سرویس‌های سازمان الکترونیکی و سرویس‌های عمومی به جامعه دانش‌آموزی کشور شامل کلیه دانش‌آموزان، پرسنل وزارت آموزش و پرورش و نیز اولیای دانش‌آموزان از طریق یک درگاه واحد و پویا (پرتال) مدنظر قرار دارد.» به گفته وی ۱۴ رایانه برای دانش‌آموزان در هر کلاس با بهره‌گیری تلفیقی از رایانه‌های معمولی ۳۰۰ مدرسه و رایانه‌های بدون کیس در ۲۰۰ مدرسه به دلیل آزمایش کارایی و اثربخشی و سهولت استفاده و نیز یک رایانه پرقدرت برای معلم با نصب یک کارت تلویزیون در رایانه معلم، از جمله تجهیزات مدارس این طرح است. وی گفت: «۵۰ عنوان درسی با پیشنهاد سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی از مقاطع مختلف تحصیلی انتخاب شده و تولید آن توسط شرکت فناوری اطلاعات ایران با همکاری سازمان فوق به عنوان ناظر محتوایی و در شرکت منتخب به عنوان مشاوران تولیدکننده در دست تهیه است.»

میزبانی برخی سایت‌ها باید در خارج باشد

به گفته مدیرعامل شرکت فناوری اطلاعات به دلیل نوع عملکرد، میزبانی برخی از سایت‌های دولتی باید در خارج از کشور صورت بگیرد.

به گزارش «شرق» سید مهدیون با بیان مطلب فوق افزود: «ما این سایت‌ها باید یک سایت پشتیبان که در سرورهای داخلی میزبان شود نیز داشته باشند.» به گفته وی همچنین پیش‌نویس آیین‌نامه ساماندازی میزبانی سایت‌های دولتی در داخل آماده شده و به مراجع ذی‌ربط برای تصویب ارسال شده است. وی ادامه داد: «بر اساس آیین‌نامه، چگونگی رفتار با سایت‌های دولتی و الزامات لازم برای انتقال آنها به داخل مشخص شده است. از سوی دیگر ابزارهای لازم به منظور بررسی وضعیت تماس دستگاه‌ها از سوی این شرکت آماده شده است.» وی افزود: «بر اساس آیین‌نامه مذکور، گزارش روند پیشرفت انتقال میزبانی سایت‌های دولتی از خارج به مقاطع سه‌ماهه در هیات دولت قرائت خواهد شد و تصمیم‌های لازم در این حوزه گرفته می‌شود.» وی گفت: «برخی از دستگاه‌ها هستند که تولید خدمات و مصرف خدمات آن در داخل انجام می‌شود و لازم نیست میزبانی آنها در خارج انجام شود.» بنابر اظهارات مدیرعامل شرکت فناوری اطلاعات انصاری طرح ساماندی میزبانی سایت‌های داخلی به اجرای بهتر ماده ۲۳ قانون جرائم رایانه‌ای کشور کمک می‌کند.

ایجاد و تجهیز ۱۸ آزمایشگاه آی‌سی‌تی

قائم‌مقام وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از راه‌اندازی و تجهیز ۱۱ آزمایشگاه دیگر مرتبط با فناوری ارتباطات تا پایان سال خبر داد. به گزارش ایسنا، مهدی اخوان‌بهبادی با اعلام این خبر گفت: «برای به‌کارگیری تجهیزات مخابراتی در داخل کشور نیاز به آزمایشگاه‌های تایید نمونه داریم تا کیفیت محصول را بررسی کنند و مطابق با استانداردها تایید دهند تا سازمان تنظیم مقررات اجازه به‌کارگیری و ورود این محصولات به کشور را صادر کند.» وی ادامه داد: «حدود ۱۳ آزمایشگاه در کشور با حمایت وزارت ارتباطات و فناوری ارتباطات تجهیز کامل شده یا در حال تجهیز است. وی همچنین از راه‌اندازی ۱۱ آزمایشگاه دیگر از جمله آزمایشگاه تایید نمونه تجهیزات بدون سیم باند وسیع در لایه دسترسی، آزمایشگاه تخصص ترافیک شبکه و آزمایشگاه تحقیقاتی سنسجش کیفیت ترمینال‌های بدون سیم در دانشگاه‌های کشور تا پایان سال جاری خبر داد.»

آی‌تی

تاثیر هدفمند کردن یارانه‌ها بر حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات

هنوز در هاله ابهام است

حامد شفیعی



به دلیل رقابت بین‌المللی روی ترافیک باید بتواند با آنها رقابت کند.

هدفمند کردن یارانه‌ها و بازار تلفن همراه

اجرای لایحه هدفمند کردن یارانه‌ها بر توان خرید مردم در تمامی بخش‌های زندگی و کالاهای مصرفی تاثیر می‌گذارد. به همین دلیل حوزه گوشی تلفن همراه نیز از این قاعده مستثنی نیست. به اعتقاد کارشناسان با اجرای این قانون، بازار برندهای معتبر از بین خواهد رفت و تنها گوشی‌های ارزان‌قیمت چینی مورد استقبال عموم مردم قرار خواهد گرفت.
استقبال از گوشی‌های ارزان‌قیمت با وجود اجرایی شدن طرح هدفمند کردن یارانه‌ها به این دلیل اهمیت دارد که دیگر مشتریان تلفن همراه نمی‌توانند به دلخواه به انتخاب گوشی‌هایی که از میانگین قیمت متوسط برخوردار هستند، بپردازند و مجبورند از گوشی‌های ارزان‌قیمت استفاده کنند.
عین حال تقاضا برای خرید سیم‌کارت‌های اعتباری ارزان‌قیمت نیز افزایش می‌یابد. در پی آن باید شاهد افزایش تقاضا برای گوشی‌های ارزان‌قیمت باشیم که در این صورت به نظر می‌رسد قیمت گوشی‌های ارزان‌قیمت افزایش یابد.
نمایندگان قانونی شرکت‌های واردکننده گوشی معتقدند با اجرای لایحه هدفمند کردن یارانه‌ها و استمرار کاهش تقاضا برای این کالای ارتباطی، شاهد خروج بسیاری از فعالان اقتصادی در این حوزه خواهیم شد. به گفته مدیران واردکننده گوشی‌های تلفن همراه، در پی حذف یارانه‌ها، میزان تقاضا برای گوشی‌های ارزان‌قیمت افزایش می‌یابد و بازار گوشی با برندهای معتبر بیش از گذشته با بی‌رونی روبه‌رو خواهد شد.
بنابر اظهارات آنها از اواخر سال گذشته تقاضای گوشی‌هایی با بهای ۳۰ تا ۱۰۰ هزار تومان افزایش یافته و بازار گوشی‌های گران‌قیمت که با افت چشمگیر تقاضا روبه‌رو شده روزهای بی‌رونق‌تری را نسبت به گذشته

باز گشت چشم‌قرمزها

شرق:
در این هفته به معرفی و بررسی یکی از غول‌های سونی یعنی Killzone 3 پرداخته می‌شود. داستان بازی دقیقاً پس از Killzone2 اتفاق می‌افتد. سو (Sev)، ریکو و بقیه گروه ISA بازگشته‌اند تا دوباره جنگ عظیمی را با ارتش Helghanراه راه بیندازند.

این بار گلیات هزاران سرباز و سلاح هسته‌ای با خود به همراه دارد. از فاصله دور Killzone 3 خیلی شبیه به نسخه قبل است. سازندگان به محض عرضه نسخه دوم، ساخت نسخه سوم را آغاز کردند. در نسخه قبل در اواخر، بازی کمی تکراری می‌شد که سازندگان بازی سعی کردند در نسخه سوم این مشکل را جبران کنند. محیط‌های متفاوت مانند مناطق هسته‌ای، جنگل و فضاهای برفی باعث تنوع مراحل شده است. صحنه‌های سینمایی بیشتر شده و جذابیت بازی ۱۰ برابر قبل و بسیار متنوع است. این تنوع تنها در صحنه‌ها نیست، به نحوی که هر ۱۰ ثانیه یک کار متفاوت انجام می‌دهید. تیراندازی و انفجارهای زیاد و صحنه‌های سینمایی به وفور دیده می‌شود. کار صداگذاری عالی است، طوری که صداهای زیادی در صحنه شنیده می‌شود؛ از انفجار بمب و فریاد سربازان گرفته تا سازمان تنظیم مقررات اجازه همه عالی هستند. شروع مرحله آرام است، ولی در ادامه با آربی‌جی و تیراندازی‌های فراوان Helghanها روبه‌رو می‌شویم و Killzone 3 سعی دارد همه چیز را ناگهانی تغییر دهد. شما با هواپیما سقوط می‌کنید و Sev یک Mini-Gun پیدا می‌کند. جزئیات اسلحه‌ها خیلی بالاتر از



سایت www.pardisgame.net مراجعه کنند.

تاثیر هدفمند کردن یارانه‌ها بر حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات

آی‌تی

نگاه آی‌تی

از رتبه ۱۴۴ ایران تا ارزیابی وبگاه‌های دولتی آرام حامدی

در آخرین آماری که کشورهای دنیا را از نظر سرعت اینترنت خانگی مورد مقایسه قرار داده، کره جنوبی داری بیشترین سرعت و ایران در رده ۱۴۴ قرار گرفته است، این‌ خبر در کمتر رسانه‌ای در این هفته انتشار یافت. شاید به این دلیل است که اعلام جایگاه نامطلوب ایران در رده‌بندی‌های جهانی از سوی موسسات تحقیقاتی برای مسوولان و کاربران ایرانی، تازگی ندارد. با این حال واحد اطلاعات اقتصادی اکونومیست در تازه‌ترین گزارش خود افزود: سرعت اینترنت خانگی هر کشور را بر اساس حداکثر عملکرد و سرعت اینترنت خانگی بر واحد مگابیت بر ثانیه طی ۳۰ روز گذشته ارزیابی کرده که بر اساس آن از میان ۱۵۲ کشور بررسی شده ایران با سرعتی برابر ۰/۶۱ مگابیت بر ثانیه در رتبه ۱۴۴ قرار گرفته است. در خبر دیگر باید گفت سرانجام درخواست شرکت فناوری اطلاعات ایران مبنی بر تغییر ساختار آن و تبدیل شدنش به سازمان در دستور کار شورای عالی اداری قرار گرفته است. در ادامه این خبر که به نقل از سعید مهدیون مدیرعامل این شرکت انتشار یافت، آمده است: از اوایل اردیبهشت‌ماه اسامال جلسات مشترکی با کارشناسان شورای عالی اداری برگزار شد و بنابر اظهارات معاون نوسازی و تحول اداری معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی احمدی‌نژاد کارهای کارشناسی آن به اتمام رسیده، موافقت‌ها انجام شده، در دستور کار شورا قرار گرفته و در اولین جلسه شورای عالی اداری تصویب می‌شود. در راستای این تغییر و تحولات مدیرعامل شرکت فناوری اطلاعات همچنین در خصوص وضعیت نیروهای معاونت منحل شده معاونت فناوری اطلاعات وزارت ارتباطات خبر داد که کارکنان معاونت منحل شده وزارت ارتباطات به شرکت فناوری اطلاعات انتقال می‌یابند. به گفته او در معاونت فناوری اطلاعات وزارت ارتباطات خبری از ساختار عریض و طویل دولتی نبود و به غیر از پروژه‌ها، در مجموع ۱۵،۱۰ نفر در این معاونت مشغول بودند که پس از انحلال به شرکت فناوری اطلاعات منتقل شدند. همچنین به غیر از طرح‌هایی که همچنان عبدالمجید ریاضی مجری آنها است، مابقی پروژه‌ها به همراه نیروهای مربوطه به دیگر بخش‌های وزارت ارتباطات منتقل شده و دو پروژه ایران‌آر و زیر ساختارهای دولت الکترونیک استان کرمان نیز به شرکت فناوری اطلاعات انتقال یافته است. شاید بتوان مهم‌ترین رویداد خبری این هفته حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات را حضور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در مراسم صبحانه اتاق بازرگانی صنایع و معادن تهران دانست. این خبر است از این حیث دارای اهمیت بود که رضا تقی‌پور برای نخستین‌بار از ادبیاتی غیر معمول ادبیات همشگی خود سخن گفت. همچنین نمایندگان بخش خصوصی نیز در این نشست به طرح پرسش‌هایی پرداختند که وزیر ارتباطات ناچار به پاسخگویی با روشی متداول کند. از همین رو برخی سایت‌های خبری این نشست را به سوال پیچ کردن وزیر ارتباطات تشبیه کردند. در این هفته علاوه بر صحبت‌های وزیر ارتباطات در نشست اتاق بازرگانی، اظهارنظرهای دیگری نیز از او انتشار یافت. تقی‌پور در این سال گذشته اعلام کرداعمال محدودیت برخی سایت‌هااز دسترسی کاربران ایرانی به فضای مجامع بین‌المللی و اتحادیه جهانی مخابرات دنبال می‌کند. او بر این باور است که مدیریت برخی سایت‌های خارجی به‌دلیل مشکلاتی که با کشور ما دارند، برای دسترسی کاربران ایرانی محدودیت‌هایی را اعمال می‌کنند و فضای اینترنت را به فضای برخورد تبدیل کردند. به همین دلیل تقی‌پور بیان کرد که این موضوع را از طریق مجامع بین‌المللی مخابرات پیگیری می‌کنیم که اگر به واقع آن طور که ادعا می‌شود دسترسی به اطلاعات در همه جا، هر زمان و به هر نحو برای همه مردم باید امکان‌پذیر باشد و این امر درست‌است، چرا این موضوع برای ایران نقض می‌شود.

در هفته گذشته برخی سایت‌های خبری به نقل از روابط عمومی شرکت مخابرات استان تهران از آمادگی این شرکت برای واگذاری خطوط اینترنت پرسرعت به کاربران ارتباطات زیرساخت به نمایندگی از دولت، اتحادیه بخش حاکمیتی ارتباطات کشور را برعهده دارد. این خبر را صمد مومن‌بالله رئیس هیات مدیره شرکت ارتباطات زیرساخت اعلام کرد. به گفته او به دنبال ابلاغ اصل ۴۴ و تفکیک بخش حاکمیت از بخش تصدی‌گری مخابرات، نقش شرکت ارتباطات زیرساخت پررنگ‌تر شد و طبق اسنادنامه، تمرکز برقراری ارتباطات راه دور و بین‌الملل کشورمان را برعهده گرفت. قائم مقام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در تازه‌ترین اظهارنظر خود بیان کرد قرار است فیبرنوری تا منازل مسکونی راه‌اندازی شود. به گفته مهدی اخوان یکی از پروژه‌هایی که در حال حاضر دروزارتخانه پیگیری می‌شود، بحث فیبر به در منازل است. در این طرح سعی می‌شود فیبر به خانه‌های مردم رسانده شود که البته در مرحله مقدماتی فعلاً این طرح نمی‌تواند در کل کشور عملیاتی شود. فعلاً هدف گذاری برای ۱۰ میلیون پورت پرسرعت انجام شده و قرار است بیش از نصف خانواده‌های ایرانی تحت پوشش قرار داده شوند. این اقدام در راستای پایین بودن ضریب نفوذ اینترنت پرسرعت کشور نسبت به حد استاندارد جهانی و همچنین اظهارات مسوولان شرکت مخابرات ایران است که پیش از این از نیاز شش میلیون پورتی کشور در برنامه پنجم خبر داده بودند. از اخبار وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات که بگذریم، دو خبر نیز در حوزه دیگر فناوری اطلاعات روی داد که یکی برگزاری دومین جشنواره ارزیابی وبگاه‌های دولتی از سوی شورای عالی اطلاع‌رسانی در مرکز همايش‌های بین‌المللی سازمان صدا و سیما بود و دیگری برپا شدن نخستین نمایشگاه بین‌المللی مدیریت الکترونیک شهری با هدف معرفی توانمندی‌های شرکت‌های فعال در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران است.

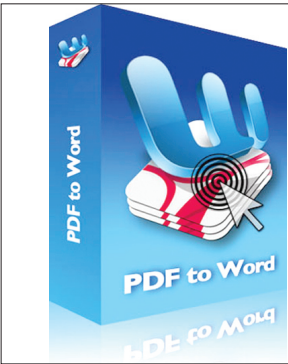
داشته باشند. به همین خاطر این شرکت‌ها در مقابل تورم از یک سو یا رکود از سوی دیگر بسیار آسیب‌پذیر هستند زیرا هنگام تورخ سایر شرکت‌ها به سادگی و به دلیل افزایش قیمت تمام‌شده مواد اولیه، قیمت‌های خود را افزایش می‌دهند و این برای مشتریان‌شان غیرطبیعی نیست اما شرکت‌های نرم‌افزاری در همین زمان باید برعکس قیمت‌های خود را در حدی نگه دارند که در سقف خرید مشتریان‌شان باقی بماند. هنگام رکود نیز به دلیل اینکه بازار شرکت‌های تولیدکننده نرم‌افزار مختلف داخل کساد است و در زمینه صادرات فعالیت چشمگیری صورت نمی‌گیرد، با کاهش پول در گردش در بازارها، پول کمتری نیز صرف خرید نرم‌افزارهای جدید می‌شود. با اجرای طرح هدفمند کردن یارانه‌ها، یکی از اتفاقاتی که رخ خواهد داد افزایش تورم به شکل بی‌سابقه است، به شکلی که در نگاه خوشبینانه افزایش ۳۰ تا ۵۰ درصدی و در یک نگاه بدبینانه سه رقمی شدن تورم دور از انتظار نیست. با افزایش پایه حقوق، شرکت‌های نرم‌افزاری نیز مانند سایر شرکت‌های خصوصی مجبور هستند به پیروی از قوانین کار و تامین اجتماعی حقوق‌ها را افزایش دهند که همان‌گونه که گفته شد با توجه به نسبت بالای حقوق انسانی در این شرکت‌ها و نیز تورم بالا و رکود بازار به دلیل کاهش قدرت خرید مردم، قادر به تامین آن نخواهند بود.

تاثیر هدفمند کردن یارانه‌ها بر صنعت فناوری اطلاعات

صنعت فناوری اطلاعات در بخش تولید مانند بسیاری از صنایع دیگر با مشکلاتی دست و پنجه نرم می‌کند که به علت خاص بودن، مسائل و مشکلات پررنگ‌تر و با زور بیشتری این صنعت را زیر پاهای خود له می‌کند. خاص بودن آن به این دلیل است که سرعت تغییر فناوری و تولید، آنچنان زیاد است که جز رقابت بین بنگاهی در حدود بین‌الملل، رقابت در تولید محصولات جدیدتر و با فناوری بالاتر نیاز واحد تولیدی و جزء لاینفک استراتژی تولید آن است. در حال حاضر با نزدیک شدن به اجرای قانون هدفمند کردن یارانه‌ها و به تبع آن افزایش قطعی هزینه‌ها در تولید، جایز است ضمن بررسی کلیه پیامدهای آن، و نگاه به مسائل گذشته در قیمت تمام‌شده، راهکار مناسب برای گریز از نابودی تولید و صنعت در کشور را یافت. به طور حتم پرداخت قسمت کوچکی از درآمد هدفمند کردن یارانه‌ها به بخش صنعت فناوری اطلاعات نمی‌تواند پوشش‌دهنده هزینه‌های بالاسری حجیم تولیدکننده باشد. علاوه بر اجرای ماده ۸ قانون هدفمند کردن یارانه‌ها، تخفیف مالیاتی به تولیدکنندگان واقعی به تشخیص تشکل‌های صنعتی، اختصاص ارز ارزان‌قیمت برای وارد کردن مواد اولیه به واحدهای تولیدی، ایجاد ساز و کار سهیل‌الوصول دریافت تسهیلات بانکی و همچنین آزادسازی نرخ ارز متناسب با تورم، پرداخت سهمی از بیمه پرسنل در تامین اجتماعی از محل درآمدهای دولت که خود منجر به اشتغال‌زایی نبی می‌شود، اجرای درست و بهنگام قوانین و مصوبات حمایت از تولید و نگاه ویژه به سیاست جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی به عنوان برخی راهکارهای پیشنهادی برای کاهش قیمت تمام‌شده محصولات هستند. در نهایت آنکه ابهامات در خصوص نحوه اجرای طرح هدفمند کردن یارانه‌ها شرایطی را به وجود آورده که تنها این پاسخ «تا اجرا نشود مشخص نمی‌شود» در جواب سوال تکرار شد.

پس از زمانی که طرح هدفمند کردن یارانه‌ها اجرا نشود مشخص نمی‌شود چه میزان افزایش قیمت در بهره‌مندی از خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات ایرانی خواهیم داشت.

دنیای نرم افزار	
فایل‌های پی‌دی‌اف خود را به ورد تبدیل کنید	
فرمت PDF به دیگر فرمت‌ها قابل حل است و در این مطلب سعی بر آن داریم نرم‌افزاری قوی در این خصوص را به شما معرفی کنیم.	
فرمت PDF to Word نام نرم‌افزاری است که فرمت‌های PDF را به سند‌های متنی برنامه ورد تبدیل می‌کند. این برنامه تمامی متون، عکس و دیگر محتویات فایل‌های PDF را به راحتی به صورت یک فایل متنی در قالب برنامه ورد ارائه می‌دهد.	
این نرم‌افزار دارای ویژگی‌های بسیاری است که از جمله آن می‌توان به این موارد اشاره داشت:	
 - تبدیل کامل فایل PDF با تمامی محتویات به‌سند‌های متنی برنامه ورد	
 - تغییرات اندازه به صورت خودکار و با توجه به نیاز کاربر	
 - پشتیبانی از خط فرمان برای انجام عملیات به‌صورتدستی	
 - و ده‌ها ویژگی برتر دیگر. به هر حال اگر شما جزء آن دسته از کاربرانی به حساب می‌آیید که برای تبدیل فایل‌های PDF خود به مشکل برخورد‌ه‌اید، می‌توانید به کمک نرم‌افزار PDF to Word به راحتی این مشکل را حل کنید.	
برای دسترسی رایگان به این نرم‌افزار علاقه‌مندان می‌توانند به سایت p3world.com مراجعه کنند. گفتنی است این برنامه محصولی از شرکت Simpo Technologies است.	



شرق:
امروزه اکثر مقالات و آموزش‌ها که در سطح اینترنت با بر روی لوح‌های فشرده آموزشی و... یافت می‌شوند به صورت فرمت PDF هستند که این فرمت به صورتی است که فقط می‌توان از آنها برای خواندن مطالب استفاده کرد و امکان ایجاد تغییرات در آن ممکن نیست.

حال شاید برایتان این سوال پیش آید که به‌درستی چه نیازی است که روی این فایل‌ها تغییراتی ایجاد کرد. در این خصوص می‌توان جواب‌های گوناگونی یافت. به عنوان نمونه یک دانشجو برای انجام یک پروژه تحقیقی و ارائه آن نیاز به جمع‌آوری مطالب و قرار دادن آنها در کنار مطالب خود به عنوان منبع، ضمیمه و... دارد و اگر این مطالب به صورت یک فایل PDF باشد چگونه می‌توان قسمتی از آن را برای پروژه تحقیقاتی جدا کرد. یا در مثالی دیگر در نظر داشته باشید که مقاله‌ای ۱۵۰صفحه‌ای در مورد شبکه‌های بی‌سیم و امنیت آنها به دست یک مهندس شبکه می‌رسد و او قصد دارد با تکمیل

مقاله و قرار دادن اطلاعات کامل‌تر آن را به یک مرجع تبدیل کند. آیا عاقلانه است که این فرد ۱۵۰ صفحه مقاله اصلی را بازنویسی کند تنها به این دلیل که فرمت متن اصلی به صورت PDF است. توجه به این نکته ضروری است که برای حل مشکلات همیشه راه‌حلی‌هایی وجود دارد و در خصوص مشکل ذکر شده نیز از طریق نرم‌افزارهای مبدل