



عصر ارتباط



پروانه سوم، پروانه بی بال و پر

سال یازدهم • مهرماه ۱۳۹۲ • شماره ۵۸۴
ISFICTNEWS.IR • No.584 • Vol.11 • Sat 2013

دلایل جدید گرانی اینترنت

صنایع مخابراتی در کما

رگولاتوری در استفاده حداکثری از توان صنایع مخابراتی داخلی در پروژه‌های اپراتورهای کشور نیز به عقیده کارشناسان ناموفق عمل کرده است. در حالی که در پروانه همه اپراتورهای کشور به صراحت اشاره شده که در تامین تجهیزات مخابراتی باید از تولیدات داخلی استفاده کنند. اما مدیران رگولاتوری تاکنون در این زمینه سکوت اختیار کرده‌اند. این موضوع تا آنجا پیش رفته که صنایع مخابراتی داخلی به واسطه فروش با خدمات محصولات خارجی تنزل پیدا کرده‌اند و کارخانجات مخابراتی ایران به عنوان بزرگ‌ترین و قدیمی‌ترین فعال داخلی این صنعت، به کما رفته و صندوق صدقه تولید می‌کنند.

مهدی قربانی
kctnews@gmail.com

جایگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات در سند ملی پیشرفت استان اصفهان

۱ الکامپ، آبروی صنف IT کشور

۲ قعر جدول شایسته اینترنت ایران نیست!

عجیب‌ترین تلفن همراه که تا بحال دیده‌اید

اولین دوربین ضد آب با قابلیت تعویض لنز

اینترنت اختصاصی شرکت آسمان فراز سپاهان
گسترده‌ترین شبکه پهنای باند
تلفن: ۰۳۳۴۴۶۰۰۰

سرپرستی استان اصفهان
همین حالا آگهی محصول یا شرکت خود را برای درج رایگان در سایت خبری فناوری اطلاعات ارسال کنید
با ما به روز باشید
سایت خبری فناوری اطلاعات
ارسال اخبار شرکت جهت درج در سایت فناوری اطلاعات
www.isfictnews.ir
kctnews@gmail.com
۰۹۱۳۸۶۷۱۵۷۵-۰۹۳۶۷۱۰۹۳۱۸

آسیاتک

asiatech



ADSL2+

دارنده مجوز ۳۳۲ به شماره ۳۳۲/۱۶/۱۶۵۹۷ از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی کشور

آسیاتک اینترنت یک



۰۳۱۱ - ۳۳۴۴۶۰۰۰

۰۲۱ ۸۲۱۴۴۰۰۰

۱۵۴۴

www.Asmanfaraz.Ir

www.asiatech.ir

جایگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات در سند ملی پیشرفت استان اصفهان



احسان شهپر معاون دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت استانداری اصفهان گفت: فناوری اطلاعات و ارتباطات همطور که در برنامه های توسعه کشور جایگاه و نقش بسزایی دارد در سند ملی پیشرفت استان اصفهان نیز بعنوان یکی از بخشهای اصلی توسعه معرفی شده است. سند ملی پیشرفت استان اصفهان که مجموعه ای از اسناد بخشی و فرابخشی در برنامه پنج توسعه از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ و آلف چشم انداز ۱۴۰۲ کشور است در سه ماهه ۹ و ۱۰ مورد بازنگری و اواخر سال گذشته مورد تصویب قرار گرفت. در این سند به بخشهای مختلف منابع آب، صنعت، معدن و تجارت، کشاورزی، حمل و نقل، محیط زیست، مسکن، عمران و روستایی، میراث فرهنگی، تربیت بدنی، فرهنگ، بهداشت و فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) پرداخته شده است.

مطابق با اهداف کمی سند پیشرفت اصفهان، ضرب نفوذ کاربران اینترنت نیز در سال جاری ۳۸ درصد و در دو سال آینده ۴۶ درصد اعلام شده است. تعداد پرتوهای پرسرعت واگذار شده نیز تا پایان اسال ۵۱ هزار و در پایان برنامه پنجم توسعه ۷۳ هزار پورت در نظر گرفته شده است. در اهداف کمی سند پیشرفت استان اصفهان به بخش سلامت الکترونیک نیز توجه شده از جمله اینکه استفاده از خدمات این بخش باید در سال جاری ۶۱ درصد باشد و تا پایان برنامه پنجم توسعه به یکصد درصد برسد. اهداف بلند مدت استان اصفهان در بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات شامل دستیابی به پستهای مناسب جهت توسعه صنعت و کاربردهای فاوا، فرهنگ سازی عمومی و ارتقا داتش و آگاهی فاوا، استقرار فراگیر کاربردهای فاوا و تدوین، مدیریت و پشتیبانی برنامه های توسعه ای فاوا است. برخی راهبردهای کل برای رسیدن به این اهداف در نظر گرفته شده شامل ارتقا و توسعه شبکه های ارتباطی داده، وضع این نامه ها، ارتقای سطح آگاهی و فرهنگ عمومی فناوری اطلاعات و ارتباطات، توسعه استانداردهای عملیاتی، ایجاد امنیت فضای تبادل اطلاعات و گسترش دسترسی به اینترنت پرسرعت و ارزان است.

در این سند، نقاط قوت و اصلی ترین قابلیت‌های توسعه استان در بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات معرفی شده است که از مهمترین آن می توان به وجود زیرساختهای مناسب ارتباطی مانند شبکه مخابرات الکترونیک اینترنت، شبکه دیتا با ظرفیت هشت هزار پورت و شبکه فیبر نوری گسترده اشاره کرد. از دیگر نقاط قوت استان نیز می توان به وجود پروژهای فیبر نوری جهانی FLAG و TAE، وجود دانشگاههای مهندسان فیل توجه رشته های بی تا فاوا، برخورداری از نیروی انسانی و وجود بخش خصوصی توانمند و صنایع بزرگ اشاره کرد. همچنین در این سند تاکید شده است شهر اصفهان جزو معدود شهرهای جهان است که دو ماهواره از سه ماهواره بزرگ اپنل ست مشاهده میکنند. نقاط ضعف و عده ترین تنگناها و محدودیت‌های توسعه استان اصفهان در بخش فاوا نیز عدم تعریف ساختار سازمانی متناسب در شرح وظایف پرسنلی

در بخش فاوا، ارتقای ساختار برنامه ریزی، هدایت، کنترل و نظارت برای پیشرفت هماهنگ و متوازن فناوری اطلاعات در دستگاههای اجرایی و کمیون بودجه در این حوزه اعلام شده است. توسعه اندک کارگرمی امکانات و تجهیزات رایانه ای در سازمانها و عدم احساس امنیت از کارگرمی کاربردهای فناوری اطلاعات در بودجه سازی از سوی مردم نیز به عنوان دیگر نقاط ضعف استان در این بخش عنوان شده است. مهمترین فرصتهایی که در پیش روی استان اصفهان در بخش فاوا وجود دارد نیز شامل مزیت جغرافیایی استان، سهولت اختصاص یافته توسط سازمانهای جهانی مانند یونسکو در زمینه های مانند گردشگری و ارتباطات روستایی و جانشین بودن اصفهان برای استان تهران در حواست است. همچنین مهمترین تهدیدهایی که استان اصفهان در بخش فاوا با آن مواجه است، تصور نادرست مدیران اجرایی کشور نسبت به اصفهان بعنوان استان پرخوردها، ضعیف بودن کارگرمی فناوری، عدم رعایت قانون کپی رایت و فراگیر نبودن زبان فارسی در تسهیل استفاده کاربرانی از شبکه عنوان شده است. با توجه به اهداف بلند مدت تعیین شده در سند ملی پیشرفت استان اصفهان به نظر میرسد که در این استان در برخی بخشها مانند زیرساختهای ارتباطی دارای وضع قابل قبول و در برخی دیگر مانند سلامت الکترونیک از برنامه های تعیین شده عقب است.

معاون دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت استانداری اصفهان در این باره گفت: استان اصفهان در زمینه نامین ایجاد زیرساختهای ارتباطی و مخابراتی همگام با اهداف و شاخصهای تعیین شده پیش آمده است. اسناد شهر افروز: بخشهای مانند آموزش و پرورش با اجرای پروژه های همچون هوشمندسازی مدارس نیز توانسته اند خود را به اهداف برنامه های تعیین شده نزدیک کنند. عدم تعریف کرد در بخش تجارت الکترونیک گامهای مانند امضای دیجیتال در سالهای گذشته برانته شده اما این بخش هنوز نسبت به اهداف توسعه عقب است. این کارشناس ادامه داد: بخش سلامت الکترونیک نسبت به برنامه ها توسعه کشور در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات فاصله زیادی

هفته نامه تخصصی ICT

عصر ارتباط

سرویس استان اصفهان

استانداردسازی خدمات فناوری اطلاعات در اصفهان

این کار در قالب پروژه پژوهشی تعیین روش استاندارد مدیریت خدمات در شرکت های سرویس دهنده فناوری اطلاعات صورت میگیرد. نقی ششمی اظهار کرد: با توجه به اینکه شرکتهای مختلف در زمینه خدمات فناوری اطلاعات فعالیت میکنند لازم است که استانداردهای مشخصی برای این خدمات در چهارچوب استانداردهای مشخص شده ارائه شود. با اشاره به اینکه این استاندارد سازی از مرحله طراحی تا پیاده سازی، میگرد و پشتیبانی سرویس صورت میگیرد. گفت: این پروژه بر اساس آخرین استانداردهای جهانی انجام میشود. وی ادامه داد: بر اساس پیش بینی های صورت گرفته، پروژه استانداردسازی سرویسهای فناوری اطلاعات در سال جاری انجام و نتایج ارتباطات رادیویی منطبقه مرکزی کشور تصویب کرد. تلاش میکنیم نتایج حاصل از این پروژه پژوهشی بعنوان یک الگو در سطح وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مورد استفاده بخشهای مختلف قرار گیرد.



شرکت مخابرات استان اصفهان

شرکت مخابرات استان اصفهان به منظور رفاه متقاضیان در نظر دارد در محدوده مرکز تلفن بعثت (محله شمس آباد) اقدام به ثبت نام تلفن ثابت نماید. شهروندان محترم می توانند تا تاریخ ۳۰ / ۷ / ۹۲ با مراجعه به نزدیکترین دفاتر خدمات ارتباطی محل تقاضا نسبت به ثبت نام تلفن برابر مقررات و رویوت گروهی اقدام نمایند.

روابط عمومی شرکت مخابرات استان اصفهان

www.asre-telecom.com

info@asre-telecom.com

تلفن: ۰۳۱۱-۹۵۲۰۰۰۰
فاکس: ۰۳۱۱-۲۲۰۰۹۵۲

اصفهان خیابان فردوسی روبروی بانک صادرات ساختمان ۵۰۰ طبقه دوم

ارائه دهنده راهکارها و خدمات زیرساخت شبکه مجازی سازی امنیت اطلاعات

BandWidth
ADSL
WAIMAX

www.2031.ir

استاد

تهیه کننده خبری، اطلاع رسانی، آموزشی، پژوهشی

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: مهدی بگلری
سرپرست اساتذات: مصطفی قزاقی

تلفن: ۰۲۱-۹۵۱۲۲۴۶-۰۳۱۱-۹۵۱۲۲۴۱-۰۳۱۱
 تحریریه: ۰۲۱-۹۵۱۲۲۴۶-۰۳۱۱
 سازمان آگهی ها: ۰۲۱-۹۵۱۲۲۴۱-۰۳۱۱

آدرس پستی: اساتذات-صندوق پستی: ۳۳۶-۱۱۴۶۵
 ictnews@icnews.ir

**یک میلیارد دلار فروش در ۳ روز
برای بازی محبوب GTA V!**



GTA V استاندارد های جدیدی برای صنعت بازی تعریف کرده و ما در آینده باید منتظر فروش بیشتر بازی و همچنین کسب جایزه های بسیاری برای بزرگترین بازی ویدیویی تاریخ باشیم. GTA V در سپتامبر برای دو کنسول Xbox 360 و PS3 منتشر شده است و تا به امروز نوازنده رکورد فروش بازی ها در بریتانیا با ۱.۵۷ میلیون نسخه، رکورد فروش بازی در اولین روز با ۸۰۰ میلیون دلار و رکورد بیشترین امتیاز مترا را به نام خود ثبت کند. دست است که چنین دستاوردهای شگفت انگیز می نماید اما به نظر می رسد تنها به عنوان توک یک کوه کوه شناور باید به آن نگریست. چرا که طبق شایعات GTA V خود را برای بازار PC کنسول های نسل بعدی هم آماده می کند. یعنی اینکه رکوردهای بالاتری هم در راه است!

فلش قابل حمل برای آیفون

دوربین های گوشی های هوشمند هر روز بهتر می شوند، اما باز هم یکی از مشکلات آنها فلش این دستگاه ها محسوب می شود. به طور کلی، فلش روی آیفون باعث می شود سایه روی تصویر از بین برود و محصور جدید با نام Nova برای این منظور طراحی شده است. Nova یک فلش قابل حمل است که می تواند به صورت Wireless با آیفون متصل شود و به قدری کوچک است که به راحتی در جیب جا می شود. این دستگاه از طریق Bluetooth نیز به آیفون ها متصل می شود. محدوده آن نیز حدود ۱ متر است و این بدان معنی می باشد که کاربر می تواند از شعاع دورتر عکس بگیرد.

لب تابی که با حرکت دست کنترل می شود

شرکت HP ماه آینده لب تابی به بازار عرضه خواهد کرد که کاربر می تواند با حرکت دست از راه دور آن را کنترل کند. در لب تاپ مدل Envy شرکت HP یک حسگر متعلق به شرکت لب موش تعبیه شده است که انگشت کاربر را در حالی که انگشت صفحه نمایشگر آن حرکت می کند رهگیری می کند. HP نخستین شرکتی است که آن را در درون رایانه های خود تعبیه کرده است. این لب تاپ دارای نمایشگر ۱۷.۳ اینچی است و برای عرضه در بازارهای آمریکا ۱۰۹۵ دلار قیمت گذاری شد.



لب تاپ Zenbook UX۳۰۱

نمایشگاه IFA ۲۰۱۳ شاهد نوت بوک های جدیدی بود که به نازگی کار خود را شروع کرده بودند که بهترین شان ASUS Zenbook UX۳۰۱ است. وزن این دستگاه ۱.۳۸ کیلوگرم می باشد و ۱.۵۴ سانتی متر پهنا دارد. پردازش این لب تاپ با Core i7 و GeForce GTX 750 انجام می پذیرد. در بخش های تاخواید ۳ است که از خط و درخشش نیز می تواند با یک جلوگیری کند. در مدل Zenbook UX۳۰۱ پردازنده Intel Haswell Core i7 رم ۸GB و یک هارد ۵۱۲ SSD گیگابایتی داشته باشد.



ساعت هوشمند سامسونگ

ساعت هوشمند سامسونگ از صفحه نمایش ۱.۳۳ اینچ Super AMOLED به همراه دوربین ۱.۳ مگاپیکسل و باتری ۱۹۰ میلی آمپر ساعتی برخوردار است. این ساعت همچنین دارای یک دوربین ۱.۳ مگاپیکسل و نمایشگر ۱.۳ اینچی است. این ساعت همچنین دارای یک دوربین ۱.۳ مگاپیکسل و نمایشگر ۱.۳ اینچی است. این ساعت همچنین دارای یک دوربین ۱.۳ مگاپیکسل و نمایشگر ۱.۳ اینچی است.



اولین دوربین ضد آب با قابلیت تعویض لنز

این دوربین ضد آب قابلیت تعویض لنز را دارد و با مدل AW1 معرفی شده است. این دوربین در واقع اولین دوربین ضد آب با قابلیت تعویض لنز جهان است که امکان کار با عمق ۱۵ متری آب را در اختیار کاربرانش قرار می دهد. AW1 با یک حسگر ۲۱.۴ مگاپیکسل از نوع CX بهره می برد که تا حساسیت ۱۶۰۰۰ بار پشتیبانی کرده و امکان فیلمبرداری با وضوح ۱۰۸۰ پیکسل را هم در اختیار کاربرانش قرار می دهد. این دوربین همچنین دارای GPS و حسگر شتاب سنسور داخلی هم هست. دوربین ضد آب AW1 شرکت Nikon قرار است با قیمت ۸۰۰ دلار روانه بازار شود.



عجیب ترین تلفن همراه که تا بحال دیده اید

این تلفن همراه می تواند با لب تاپ هم وصل شود. این تلفن همراه Smile نام گذاری شده است و دارای هوش مصنوعی بالایی است. این تلفن همراه مبتنی بر حالت روحی صاحبش را متوجه شود و شرایط را با توجه به حال روحی او تنظیم کند. این تلفن همچنین می تواند به عنوان یک دستیار مجازی برای افراد باشد. چرا که تنها به صورت صوتی دستورات را گرفته و کارهای شما را انجام می دهد. هوش مصنوعی این تلفن همراه می تواند وضعیت سلامت بدن را چک کرده و در صورت مشاهده مشکل راهنمایی لازم را آماده کند. نکته دیگر در مورد آن این است که شما می توانید سیستم عامل را به



لب تاپ فوق سبک لنوو با صفحه نمایش گردان

لب تاپ جدید لنوو مدل ThinkPad Twist A-8 است که از لب تاپ های سبک وزن و شکیلی می آید. این لنوو است. صفحه نمایش این لب تاپ قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه ای را داشته و هارد دیسکی با ظرفیت حافظه ۵۰۰ گیگابایت است. صفحه نمایش این لب تاپ هم ۱۵.۱ اینچ از نوع لمسی است. این لب تاپ به وب کم HD، دو بلندگوی استریو، کارتخوان، دو پورت USB ۳.۰، شبکه بی سیم Wireless، شبکه LAN، پورت HDMI، پردازنده Intel Core i5، ۵۷۱ GB و سیستم عامل این لب تاپ هم Microsoft Windows 8 است. این لب تاپ ۵۷۱ کیلوگرمی که با قیمتی در حدود چهار



طرح ویژه واگذاری سرویس اینترنت پرسرعت (ADSL2+)

مزیت های طرح:

- دارای ۲۰ محصول متفاوت و متنوع برای تأمین نیاز کلیه استفاده کنندگان و کاربران
- ترافیک شبانه رایگان (از ۱ تا ۷ بامداد)
- مودم رایگان برای خرید محصولات با ارزش بیش از ۱۷۵۰۰۰ ریال
- مودم نیم بها (۵۰٪ تخفیف در قیمت مودم) برای محصولاتی که بین ۱۳۰۰۰۰ ریال تا ۱۷۵۰۰۰ ریال قیمت دارند.

زمان طرح: جهت شرکت در طرح فقط تا ۲۵ آبان ماه ۹۲ فرصت باقی است.



آشنا اول

به منظور اطلاعات بیشتر با ۲۰۲۰ تماس گرفته یا به سایت www.TCE.ir مراجعه نمایید

چند نکته در خصوص امنیت موبایل

مسئله امنیت در گوشی ها برای اکثر کاربران اهمیت بالایی دارد. انتخاب سیستم عاملی که رمزگذاری را پشتیبانی می نماید باید از سیستم عامل و دستگاه موبایلی استفاده کنید که رمزگذاری مبتنی بر سخت افزار را برای حافظه های داخلی و خارجی پشتیبانی می نماید. از جمله چنین سیستم عامل هایی می توان به iOS و Android اشاره کرد. رمزگذاری کامل دستگاه در دستگاه های فعلی اندروید محدود است و بین تولیدکنندگان مختلف، دارای تفاوت های است.

یک pin یا کلمه عبور انتخاب کنید.

فعال کردن یک کلمه عبور، pin، کد عبور نخستین خط دفاعی برای محافظت از محرمانگی و امنیت شماست. این کار کمک می کند که در صورت گم شدن، به سرقت رفتن، از برداشتن آن دزدان و مشاهده و دستکاری در محتویات آن جلوگیری به عمل آید.

استفاده از Wi-Fi hotspot ها را محدود نمایید.

زمانی که شما از Wi-Fi hotspot های استفاده می کنید که رمزگذاری نشده هستند، تمامی ترافیک اینترنت شما از طریق بی سیم منتقل شده و به راحتی می تواند مورد نفوذ قرار گیرد. شما باید جایی که می توانید سعی کنید از ارتباطات داده ای به جای Wi-Fi hotspot های نام امن استفاده نمایید.

چطور یک لب تاپ را تمیز کنیم

آخرین باری که لب تاپ تان را تمیز کردید کی بود؟ اگر برای پاسخ به این سوال به فکر کردن زیادی نیاز دارید، حتما این مطلب را تا آخر بخوانید.

۱- دستگاه را خاموش کرده و از برق بکشید

قبل از هر کاری رعایت ایمنی لازم است: پس لب تاپ را کامل خاموش کنید و دو شاخه آن از پریز در آورید. اگر باتری لپ تاپ جدا می شود حتماً آن را بکشید تا خطر شوک الکتریکی و صدمه احتمالی به دستگاه کاهش یابد.

۲- صفحه کلید

با یک اشتهای هوای فشرده غبار سطح صفحه کلید را بر دارید. اسپری کنید. اول قلم مو یا حتی مسواک خیلی نرم جواب کار را می دهد. با استفاده از قلم مو باالی گرد و خاکی که احتمالاً روی صفحه کلید مانده یا با فشار هوا جدا کنید. با یک دستمال تمیز کنید تا جایی که تمیز شود. با استفاده از قلم مو یا حتی مسواک خیلی نرم جواب کار را می دهد. با استفاده از قلم مو باالی گرد و خاکی که احتمالاً روی صفحه کلید مانده یا با فشار هوا جدا کنید. با یک دستمال تمیز کنید تا جایی که تمیز شود.

۳- پهنه بیرونی و کلمه های صفحه کلید

یک دستمال انتخاب کنید. فقط مطمئن شوید پرنز نمی دهد. کمک الکل روی آن بپزید و با دقت اطراف کلیدها را تمیز کنید.

۴- صفحه نمایش

ما توصیه می کنیم یک مایع مخصوص و مرطوب کننده LCD تهیه نمایید. اگر محصول آماده تهیه کرده اید ابتدا با برس یا قلم مو به آرامی از یکی از گوشه های بالای نمایشگر به طرف دیگر بردارید و از سطح نمایشگر بردارید. حتماً محصول را روی دستمال تمیز و بیدون فشار بزنید و از لب تاپ تمیز خود لذت ببرید.