

**ADSL2+** ارائه اینترنت پرسرعت  
از ۷ شرکت معتبر

2733330-2733331-2733122  
چهارباغ خواجه-کوچه صدر-پلاک ۳

# عصر ارتباط

**ایران گیت**  
Irangate

**972 4030**

اینترنت هوشمند ایران گیت

www.isfictnews.ir info@isfictnews.ir

۲۴ شهریور ۱۳۸۹ | سال هشتم | شماره ۳۷۲ | رایگان | ۴ صفحه

کامپیوتر همراه، اضمحلال معادلات بازار، عدم رضایت عرضه کننده و مصرف کننده

## نگاهی مسئولانه!

**بودن یا نبودن! مساله این است**

نقد و بررسی کارت های کوادرو ۵۰۰۰ و ۶۰۰۰

ویندوز موبایل به ایستگاه هفتم رسید

برگزاری جشن روز آزادی نرم افزار  
در دانشگاه اصفهان

اتحادیه دست عصر ارتباط را فشرده  
همکاری اتحادیه صنف رایانه اصفهان با عصر ارتباط

فستیوال بازی های رایانه ای  
چهارمین دوره از مسابقات بازی های رایانه ای توسط شرکت سازگار اقام برگزار خواهد شد

راهیابی سریع به دنیای اطلاعات با اینترنت هوشمند

**ریاننت** 9723040

INTERNET

تحریریه عصر ارتباط آنلاین می نویسد  
**Online.isfictnews.ir**

# چاووش

# CHAVOOSH

در حرکت به سمت تجارت الکترونیک سازمان فودرا به ما بسپارید

مشاوره و اجرای راه حل های فن آوری اطلاعات

مراکز داده و اتاق سرور

شبکه های بزرگ سازمانی

IP Telephony

راه کارهای تجارت الکترونیک

نرم افزارهای مکانیزه سازمانی

www.chavoosh.com

اصفهان پل فردوسی ابتدای خیابان فردوسی طبقه دوم مرکز فرهنگی آتروپات

تلفن : (خط ۶) ۰۳۱۱-۲۲۰۰۲۰۰

### قاصدک هان چه خبر آوردی؟! تازه ترین اخبار IT را در این ستون بخوانید...



Mani@Isfictnews.Ir  
ماندا نا داوی

#### اتحادیه دست عصر ارتباط را فشرده

طبق تفاهم نامه ای که بین اتحادیه صنف رایانه اهلیان و سرپرستی عصر ارتباط اهلیان در تاریخ ۸۹/۶/۲۲ به امضاء رسید مقرر شد از این پس اخبار و بخشنامه های اتحادیه صنف رایانه در وبسایت نامه استانی به اطلاع اعضای محترم صنف رایانه اهلیان برسد. از دیگر مفاد این تفاهم نامه این است که اعضای محترم صنف رایانه برای اشتراک هفته نامه مسامری از تخفیف ۲۰ درصدی و برای چاپ آگهی از تخفیف ۳۰ درصدی با طول مدت ۳ ماه از امکان درج ریز تراژ خبری و نظارت مستقیم اتحادیه بر تعداد نسخ چاپی و نیز توزیع رایگان اسامی نام برد.

#### تجدید دوره کمیسیون های اتحادیه صنف خدمات رایانه شهر اهلیان

بروز تصویب نامه شماره ۱۳۹۱/۵۳۱ مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۱۳ مجمع عمومی شهرستان اهلیان کمیسیون های ۵ گانه اتحادیه صنف بر زیر تجدید بدینگونه:

- ۱- کمیسیون آموزش - آقایان: مجید کرباسچی - محمود حر - و خاتم ماندانا خورش
- ۲- کمیسیون بازاریابی - آقایان: سعید جلدی - شیخ دارانی - محمد صرافان
- ۳- کمیسیون حل اختلاف - آقایان: فرشاد جمعیان - سعید خانی - سعید مجاهدی
- ۴- کمیسیون فنی - آقایان: بهرام پوریا نیاز راه - کسری باقری - سعید جبلی
- ۵- کمیسیون رسیدگی به شکایات - آقایان: مهدی روضاتی - محمد خسروی - مهدی شیرانی

#### افتتاح ۴۰۷۰ طرح مخبارتی - پستی

پروژه مخبارتی سرراسی کشور ریزه تخت شهریه و ماهیه صورت همزمان از طریق وبسایت ویدئو کنفرانس به مناسبت هفته دولت و با حضور رئیس جمهور افتتاح شد. اما در این مراسم طی پیامی با اشاره به افتتاح تعداد پنج هزار و ۷۷۰ پروژه مخبارتی طی دولت مهم و مهم تلاش های انجام شده در مجموعه شرکت مخبارت استان تشکر و قدردانی نمود. مهندس زمانی، رئیس هیات مدیره و مدیر عامل شرکت مخبارت استان اهلیان نیز در این مراسم ویدیویی، گزارشی از فعالیت ها و برنامه های شرکت مخبارت استان ارائه نمود. لازم به ذکر است مجموع هزینه این طرح هر ۱۹۱۰ میلیارد ریال اعلام شده است.

#### برگزاری جشن روز آزادی نرم افزار در دانشگاه صنعتی شریف

روز آزادی نرم افزار هر ساله در سومین شنبه از ماه سپتامبر با فراخوان بنیاد نرم افزار اهلیان در صورت همزمان در سراسر شهرهای چهارمین روز آزادی در سراسر کشور در سومین شنبه از ماه سپتامبر با فراخوان بنیاد نرم افزار اهلیان در صورت همزمان در سراسر شهرهای کشور برگزار می شود. اما در این مراسم طی پیامی با اشاره به افتتاح تعداد پنج هزار و ۷۷۰ پروژه مخبارتی طی دولت مهم و مهم تلاش های انجام شده در مجموعه شرکت مخبارت استان تشکر و قدردانی نمود. مهندس زمانی، رئیس هیات مدیره و مدیر عامل شرکت مخبارت استان اهلیان نیز در این مراسم ویدیویی، گزارشی از فعالیت ها و برنامه های شرکت مخبارت استان ارائه نمود. لازم به ذکر است مجموع هزینه این طرح هر ۱۹۱۰ میلیارد ریال اعلام شده است.

#### فستیوال بازی های رایانه ای

چهارمین دوره از مسابقات بازی های رایانه ای موسوم به جام ایکس اف ایکس توسط شرکت سازگار ارقام برگزار خواهد شد. این فستیوال که با هدف فرهنگ سازی و در راستای حمایت از جامعه گیمر ایران برگزار خواهد شد، در مرحله پایانی است که امید می رود همچون سه دوره قبلی با حضور جوانان مستعد با استقبال خوبی روبرو شود. گفتنی است این دوره از مسابقات، با محوریت بنیاد بازی های رایانه ای و با توجه به استانداردها و ضوابط بین المللی برگزار خواهد شد. لازم به ذکر است این فستیوال در دو رشته برگزار خواهد شد که در هر رشته نیز سه نفر از بازیکنان به عنوان نایب برتر برگزیده و جوایزی به آنها اهدا می شود.

#### اجرای طرح کار در خانه کارمندان دولت

معاون اول رئیس جمهور این نامه «دورکاری» یا «کار در خانه» که در دولت و در راستای انجام وظایف محول شده بدون حضور فیزیکی کارمند و واجد شرایط در محل کار سازمان خود، تصویب شده بود را برای اجرا ابلاغ کرده گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت، وزیران حضور کمیسیون امور اجتماعی و دولت الکترونیک تا به پیشنهاد معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی ریاست جمهوری با هدف افزایش بهره‌وری، انتفاع کاری و کاهش حجم رفت و آمد کارمندان دولت و اثبات جایی این آیین نامه را تصویب کردند. بر اساس این آیین نامه، دستگاه های اجرایی موظفند به منظور توسعه دولت الکترونیک، فعالیت های مربوط به مشاغل عمومی و اختصاصی را احصا و از طریق دور کاری انجام دهند.

#### همراه اول در عریضت آنتن می دهد

با انعقاد قراردادی میان همراه اول و اپراتور زین (Zain) عریضت، از این پس سیم کارت های اعتباری همراه اول نیز در عریضت آنتن می دهد. به گزارش رسانه از روابط عمومی شرکت ارتباطات سیار ایران، عباس لطفعلیان مدیر کل روابط بین اپراتورهای همراه اول اعلام کرد: در قراردادی منعقد شده میان همراه اول و اپراتور زین (Zain) عریضت، مشترکان اعتباری هر دو اپراتور از این پس می توانند در کشور دیگر از مزایای یک ارتباط بین المللی استفاده کنند.

#### سریع ترین کارت گرافیک های دنیا ساخته شد

سری جدید کارت های گرافیک Nvidia با آخرین فناوریهای دنیا همچون Fermi سازگارند و از سرعت بالاتر و وضوح تصویر بیشتری نسبت به نسخه های پیشین برخوردار هستند. این کارت گرافیک های برای افرادی که علاوه زایدی های ویدیویی دارند طراحی شده است. گفتنی می شود در این کارت گرافیک ها تا ۹۰ درصد قابلیت اجرای افزایش یافته است. کارت گرافیک های GTX ۶۸۰ و GTX ۶۹۰ با ۶۰٪ به ترتیب با قیمت های ۵۰۰ و ۳۵۰ دلار اواسط ماه جاری به بازار عرضه می شوند.

#### ساخت دیسک ۴۰۰ گیگابایتی

شرکت پانویز موفق به تولید نسل جدید دیسک هایی شده که گفته کارشناسان، می تواند با ظرفیت ترین دیسک در دنیا محسوب شود. این دیسک که بر اساس فناوری بلور-تری ساخته شده از ۱۶ لایه تشکیل می شود و می تواند ۴۰۰ گیگابایت اطلاعات را در خود ذخیره کند. با توجه به اینکه پانویز این دیسک را بر اساس فناوری بلور-تری تولید کرده، امکان اجرای آن در درایوهای بلور-تری نیز وجود دارد و کاربران از هم اکنون می توانند آن ها را به کار برند. این دیسک هم اکنون امکان خواندن اطلاعات را برای کاربران فراهم می کند و پانویز اعلام کرده است که بین سال های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۲ نسل جدید دیسک ها را با قابلیت ذخیره و اجرای اطلاعات روانه بازار خواهد کرد. این شرکت الکترونیکی قصد دارد در سال ۲۰۱۲ میلادی دیسک هایی را به بازار عرضه کند که می توانند یک ترابایت اطلاعات را در خود جا دهند.

#### قدرتمندترین عضو خانواده SuperOverclock در بازار

شرکت گیگابایت اخیرا جدیدترین و قدرتمندترین کارت گرافیکی خود دره کارت های Super Overclock، تولید کرده و روانه بازار کرد. کارت های سری Super Overclock با SO در اصل کارتهای هستند که در مرحله اول کلاک شده اند و توان آنها چند درصد بیشتر از کارت مرجع است. این محصول که NV-NEV-SO ۱۷۲۰ نام دارد بر پایه تراشه گرافیکی GeForce GTX ۶۷۰ تولید شده و مجهز به ۱۳۸۰ مگابایت حافظه DDR۳ است. همچنین میزان کلاک هسته و حافظه آن به ترتیب برابر ۳۳۸۸ و ۷۰۰۰ مگاهرتز است. نکته قابل توجه این است که میزان کلاک هسته این کارت با کارت های GTX ۶۸۰ برابری می کند که می تواند شادنامه قدرت بالای این کارت با پشتیبانی کارت از DirectX ۱۱ و OpenGL ۳.۲ پشتیبانی کرده و از فناوری های HDMI، SHD، Ultra Pure Video HD، PhysX Ready، CUDA، و Shader Model ۵ بهره می برد. به منظور خنک سازی این کارت قدرتمند از سیستم خنک کننده پیشرفته تحت عنوان X-WINDFORCE ۳X استفاده شده است. در این سیستم از سه فن با طراحی غیر خطی استفاده شده است که به بهترین شکل حواست را از فضای اطراف کارت دفع می کند. همچنین این کارت مجهز به فناوری Ultra Durable VGA است که به واسطه آن پنج Proddizer وظیفه تامین برق کارت را بر عهده دارند.

### نگاهی مسئولانه !!؟؟

کامپیوتر همراه، افزایش معاملات بازار، عدم رضایت عرضه کننده و مصرف کننده

مهندس مجید کرباسچی و نسی اتحادیه صنف رایانه اهلیان  
Karbaschi@icsc.Ir

فرب هیاهوی جنبه های بازار برنابل کمپیوتر همراه نظر فعالان اقتصادی و ناظران مربوطه را عمیقاً بغیر معطوف داشته است. آمارهای استخراج شده از محکمه های مربوطه به فن آوری اطلاعات حاکی از عدم وجود رضایتی در حوزه دادرسی و خدمات کامپیوتر همراه بوده و این وضعیت رفته رفته مشکلات پیچیده ای را در پی خود داشته است. در مکتوب حاضر سعی بر آن است تا معاملات مربوط به عرضه و نفاذ این ابزار همراه را بررسی نموده و ضمن ارائه بازبینی عرضه کنندگان

از آنجا که رایانه همراه از جمله کلاه های بورس و بر رونق بازار نتاجان بیرون می آید، تصمیمات استخبارت توسعه نتاج غیر تخصصی را نیز به خود جلب کرده و سرمایه های را از بازارهای کسب و کار بحران زده تیکر به سمت خود کشیده است. ورود این برنده ها منتهای شروع حرکتی غیرتعارف و غیر حرفه ای در بازار شده و گاه های کلاه به دلیل قابلیت تبدیل سریع به پول و اسیب نقد نمودن اعتبارات استانی مدت دراز نبود طبیعی است که اتفاق اقتصادی رخ داده از طرف و به سمت نقدنگی رخ داده است و معاملات خارج از نفاذ و با ملاحظاتی احتیاطی صرفه را لحاظ نمی کند چرا که اساساً حرکتی است که از خارج کشور عرضه کنندگان تخصصی صورت می گیرد. گزارش کلی به بازارهای اقتصادی کشورهای تولید کننده این کالای ریزه و سود نگرانهی اخیر نشان یافته است (ا فوش با شرایط سهل تر) را به وضوح بیان می کند. تولید کنندگان و توزیع کنندگان عمده، سخت گیری های فروش را شکر گذاشته، دیواری طبقاتی و سلسله مراتب مشتریان را فرو ریخته و بی درنگ به هر خریداری لیک گفته اند. نتیجه معاملات توزیع نیز منتهای زرقاقتی تا سالم شده و در صدهای فراوانی آفریده شد. زنگ اقتصادی خرد، سهولت ورود به بازار رایانه عمده بلوغ اقتصادی انترنیت و از ویان به این عرضه و اختصاص اعتبارات با مشاقتی از طرف عوامل توزیع به نوبت فروش رقابت تا سالم و ناپخته ای را در بین بازار حوزه فروش رایانه همراه زده است. فروشندگان قدیمی که در این شرایط بنیاب اصلاحی درت ریاضی و خلق وجه میزوره خود با ریاضی جدید می کشند، برخاسته خود را از ارائه خدمات بکار گرفته و برندهای گرانقیمت مختلفی را به بازار معرفی نموده تا جایی که هر فروشنده کوچک با امکانات فضا و تجهیزات محدود و گاه دانش تعییرات نامعلوم، خود سرانه اقدام به اعلام



نامی به عنوان برنده حملات پس از فروش نوت بوک خود نمود. اینکه چگونه این ادعاها بتواند واقعی تشخیص داده شود و با اینکه اساساً تعریف مشخصی در خصوص شرح خدمات و تعهدات وجود دارد یا خیر نکته است که فعلاً از نظر ما مغفول مانده است. عدم وجود نظارت های صحیح بر بازار نیز فرجه کیفی کالاهای وارداتی و نتیجه سوء استفاده های از احتیاط نوساز پرچی (Refurbished) کالاهای مغرور با کالاهای بازاری شده فروشندهای غیرمجاز موجب بروز مشکلات انواع دیگر هم در بحث قیمت گذاری کالا و هم در حوزه کیفیت و مرغوبیت کالا شده است. در نهایت درصود ناچیزی از کالاهای بازار که بصورت غیرمجاز و با گذر از مبادی ورودی غیر مترقب و در نتیجه قیمت تمام شده کمتر از حد معمول بازار را دچار اقدامات حمایت از توزیع کننده و مصرف کننده انتخابی رایله اهلیان جهت سازماندهی به بازار صادراتی و اصلاح ارائه خدمات به مصرف کننده طی نشست های تخصصی اخیر کمیسیون فنی خود اقدامات ذیل را در دستور کار خود قرار داده است: نوساز خاص خود نموده است

۱- افزایش نظارت بر کالاهای بدون شناسنامه وارداتی از طریق تقویت ستاره بازاریابی

۲- تعیین واحدهای مجاز به فروش رایانه همراه و اطلاع رسانی عمومی

۳- تعیین واحدهای مجاز به تعمیرات رایانه همراه و اطلاع رسانی عمومی

۴- تدوین قانون ضمانت ( حداقل شرایط ضمانت رایانه همراه ) و دستور نصب

۵- انتشار هرولوگرک تولید ضمانت و ارائه به واحدهای مجاز گزارشی کننده تجهیزات رایانه همراه برای آزرش خیال مصرف کننده برنام

۶- انتشار و توزیع بر چسب واحدهای مجاز

۷- انجام بازرسی پیوسته جهت تشخیص واحدهای مختلف کیفی

۸- اعلام قیمت پایه رایانه های بر فروش بازاربازرستور هدفی جهت اطلاع عمومی

توسیه به مصرف کنندهگان و خریداران رایانه همراه

۱- اجتناب از خرید دستگاه از واحدهای صنفی فاقد پروانه کسب

۲- اجتناب از خرید دستگاه از واحدهای صنفی غیر از رسته فروش سخت افزار

۳- عدم تحویل دستگاه بدون فاکتور فروش معتبر به مهر فروشنده و تعیین تکلیف مکتوب نوع ضمانت

۴- مطالعه شرایط ضمانت شامل مدت ضمانت، محل ارائه خدمات، تعهدات شامل خدمات و شرایط دیگر پیش از خرید

۵- توجه به درجه کیفیت کالا (کالای نو یا باز پروری شده ) و پرداخت متناسب با درجه کیفی

۶- استعلام هرگونه مورد شبه در انگیز از اتحادیه صنف خدمات رایانه اهلیان

## نمایشگاه جنبی

مختصین کنفرانس  
بین المللی تخصصی صنایع  
7<sup>th</sup> International Industrial Engineering Conference

۱۴ و ۱۵ مهر ماه ۱۳۹۹

تخصصی صنایع، رایانه و تجهیزات رفاهی پایدار

**مجموعه های کنفرانس:**  
 - مهندسی و کنترل روند و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی انرژی و محیط زیست  
 - مهندسی مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت  
 - مهندسی صنایع و مدیریت

**روز و غرفه دبیرخانه نمایشگاه تلفن های ذیل:**

۰۳۱۱۶۶۸۸۶۹۷ - ۸





