

ارسال عدد ۱ به شماره  
جهت ۳۰۰۸۹۰۰۰۹  
دریافت اخبار بصورت پیامک

سایت خبری فناوری اطلاعات  
**www.Isf**  
Ict News.ir

# عصر ارتباط

سال دهم ■ شماره ۵۴۵ ■ خرداد ۱۳۹۲ ■ دارای مجوز از اداره کل فرهنگ و ارشاد استان اصفهان ■ ISFICTNEWS.IR ■ June 2013 ■ Vol.10 ■ No.545 ■ 2411200673030002

## امضاء توافق نامه مشارکت و سرمایه گذاری در ارائه خدمات الکترونیکی در اصفهان دولت الکترونیک با مشارکت بخش خصوصی

### روز جهانی ارتباطات در مخابرات اصفهان

باید انحصار واردات  
گوشی موبایل را شکست

امکانات Sharepoint در  
ایجاد تعالی درون سازمانی

۹۰ درصد گوشی های بازار اصفهان دارای برچسب شبنم است

### نرم افزار جامع مالی گیت حساب

شرکت گیتی حساب اسپهان  
مشاور، طراحی و معرفی سیستم های جامع مالی و اداری

نمایندگی فعال پذیرفته می شود

www.gitihesab.ir 0311 - 667 14 09

### اینترنت اختصاصی شرکت آسمان فراز سپاهان

گسترده ترین شبکه پهنای باند

تلفن: ۳۳۴۴۶۰۰۰

جهت دریافت فایل PDF عصر ارتباط اصفهان  
آدرس ایمیل خود را به آدرس زیر ارسال فرمایید  
ICTNEWSIR@GMAIL.COM

شرکت آسمان فراز سپاهان  
شماره ثبت: ۲۰۹۰۷

دارای مجوز شماره ۱۰۶-۱۳-۱۲  
از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی کشور

- پهنای باند اختصاصی  
Dedicated Bandwidth
- سرور اختصاصی  
Dedicated Server
- سرور مجازی اختصاصی  
Dedicated VPS
- فضا و سرویس اختصاصی  
Colocation

www.asmanfaraz.com  
E-mail: info@asmanfaraz.com

اصفهان / خیابان امام خمینی / ابتدای خیابان شریف شرقی / کوچه جهان فولاد (۱۸)  
بن بست پارسینان / ساختمان آسمان فراز / تلفن: ۰۲-۳۳۴۴۶۰۰۰ / فاکس: ۰۲۱۱-۳۳۴۴۱۰۰



## راه رسیدن به توسعه پایدار، فناوری اطلاعات است

کامپ آبیلهای در چهارمین نمایشگاه کتاب استان قزوین اظهار داشت: فشار برنامهای و عدم جرم برنامه پنج توسعه کشور این فرصت را ایجاد کرده است که بتوانیم در عرصه فناوری اطلاعات شاهد شکوفایی فعالیتها و توسعه در این عرصه باشیم. آبیلهای با اشاره به دو وجهی بودن فناوری اطلاعات عنوان کرد: فناوری اطلاعات از جمله فناوریهای مطرح به فردی است که هم صنعت بوده و هم ضرورت اجتنابناپذیر برای توسعه دیگر است. وی ادامه داد: در بسیاری از کشورهای دنیا از این ویژگی منحصر به فرد وحصاری فناوری اطلاعات استفاده

شده و به پیشرفتهای خوبی در این عرصه دست یافتهاند. این مسئول اضافه کرد: با توجه به اینکه در کشور ما نیز زیرساختهای لازم برای استفاده از این فناوری تا حد زیادی ایجاد شده است، انتظار می رود در صنایع و عرصههای مختلف از فناوری اطلاعات که تنها راه رسیدن به توسعه پایدار به شمار می رود پیش از این استفاده شود. رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور تصریح کرد: نمی توانیم این فناوری را نادیده بگیریم و به آن توجه کافی و درست نکنیم و توقع داشته باشیم به توسعه پایدار برسیم. این مسئول ابراز داشت: امیدواریم ظرفیتی که در سازمان



فناوری اطلاعات رونق داده و به توسعه در مشکلات برگزاری نمایشگاه کتاب استان قزوین می تواند نمایشگاه برگزار می شود و ضرورت و اجتنابناپذیر آن می توجه بود.

نظام صنفی برای همراهی برنامه های که کشور، دولت و مسئولان در عرصه فناوری اطلاعات ایجاد شده و استمرار دارد، پیش از این توسعه پایدار، رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور خاطرنشان کرد: با توسعه هر چه بیشتر، هر میزان که خواست و اراده برای افزایش توجه به فناوری اطلاعات ایجاد شود بخش خصوصی با نقطه تمرکز و محوریت سازمان صنفی رایانه ای که کار را دارد همراهی خواهد داشت. وی اضافه کرد: شاهد پیشرفت روزافزون این فناوری خواهیم بود. آبیلهای با اشاره به تعامل خوب بین سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور و دیگر نهادها و سازمان عنوان کرد: در حال حاضر ارتباطات بسیار خوبی با سازمان فناوری اطلاعات کشور داریم و توجه خوبی در وزارت صمت، معدن و تجارت شکل گرفته است که همه این ها نوبت بخش این مهم است

## ۹۰ درصد گوشی های بازار اصفهان دارای برچسب شبنم است

تصريح کرد: بازوسان می توانند در صورت برخورد با کالاهای فاقد برچسب کد شبنم، آنها را ضبط و جمع آوری کنند. حسن میرشمشوری گفت: شبنم طرح بسیار خوبی برای جلوگیری از واردات کالای قاچاق به کشور است اما باید اطلاع رسانی بیشتری درباره آن صورت گیرد. وی با اشاره به اینکه هنوز بیشتر مردم نمی دانند که فرق کالای دارای برچسب شبنم با کالای فاقد آن چیست افزود: لازم است آموزش لازم در این زمینه به مردم ارائه شود و اجرای این طرح با قوت باید ادامه دهد. میرشمشوری تصریح کرد: این اقدام به ارزش ۲۲ هزار پیکم درباره این طرح به عنوان صنفی شهر اصفهان اطلاع رسانی کرده ای اظهار کرد: اگر مردم با مراجعه به یک واحد صنفی با آرایه کالای فاقد برچسب شبنم مواجه شدند می توانند آن را به سامانه تلفنی ۱۲۴ گزارش کنند. ۷۰۰ واحد صنفی عضو اتحادیه صنف فروشندگان و تعمیرکنندگان گوشی تلفن همراه و ثابت شهر اصفهان هستند.



دبیر اتحادیه صنف گوشی تلفن همراه و ثابت اصفهان گفت: برچسب شبنم را گویای وارد شدن کالا از مبای قانونی به کشور و قاچاق نبودن آن دانست. وی با اشاره به اینکه هنوز بیشتر مردم نمی دانند که فرق کالای دارای برچسب شبنم با کالای فاقد آن چیست افزود: لازم است آموزش لازم در این زمینه به مردم ارائه شود و اجرای این طرح با قوت باید ادامه دهد. میرشمشوری تصریح کرد: این اقدام به ارزش ۲۲ هزار پیکم درباره این طرح به عنوان صنفی شهر اصفهان اطلاع رسانی کرده ای اظهار کرد: اگر مردم با مراجعه به یک واحد صنفی با آرایه کالای فاقد برچسب شبنم مواجه شدند می توانند آن را به سامانه تلفنی ۱۲۴ گزارش کنند. ۷۰۰ واحد صنفی عضو اتحادیه صنف فروشندگان و تعمیرکنندگان گوشی تلفن همراه و ثابت شهر اصفهان هستند.

## فناوری ارتباطات و اطلاعات و افزایش ایمنی در جاده ها

فناوری ارتباطات و اطلاعات نقش بسیار مهم در ایجاد فرصت ها در همه جنبه های زندگی بشر دارد. امروزه، هنگام رانندگی، وسایلی را در اختیار داریم که با چند اشاره انگشت، ما با امکان برقراری ارتباط و سرسراسر جهان و مسیرهایی در سیرهای ناآشنا را می دهند. این سازه های ارتباطی، یک نگرانی جهانی برای بهداشت و سلامت عمومی و پیشگیری از آسیب دیدگی است. حواس بزرگی و رفتار رانندگان، نظیر رفتاری که کاربران، به هنگام ارسال پیامک و تعامل با سامانه های ناوبری یا برقراری ارتباط درون خودرویی

می توانند، آن را به سامانه تلفنی ۱۲۴ گزارش کنند. ۷۰۰ واحد صنفی عضو اتحادیه صنف فروشندگان و تعمیرکنندگان گوشی تلفن همراه و ثابت شهر اصفهان هستند.

## نصب دوربین های دید در شب در پایانه ها

این سیستم ها شامل دو بخش نرم افزاری و سخت افزاری هستند. یک کارشناس آی تی تصریح کرد: سیستم های AVL سیستم امنیتی هستند که برای مدیریت ناوگان و ردیابی خودرو خودرو سیستم می شوند. جسی جمالی افزود: این سیستم ها از دو بخش سخت افزاری و نرم افزاری تشکیل شده اند که بخش سخت افزاری از جمله داخل خودرو نصب می شود و اطلاعات مربوطه از فرستنده موبایلیت خودرو، میزان سوخت خودرو، وزن بار و تعداد مسافرنی را به کمک GPRS به مرکز اعلام می کند. وی با بیان این مطلب اظهار کرد: در مرکز کنترل بخش نرم افزاری سیستم بر اساس موقعیت مکانی این اطلاعات را مورد بررسی و آنالیز قرار می دهد. این کارشناس آی تی ادامه داد: سیستم های AVL در خودروهای حمل مواد سوختنی و اسید، خودروهای مسافری استاجاری سازمانها اداری، اتوبوسرانی، خودروهای امدادی خدمت رسان، خودروهای حمل زیاده و بازیافت، خدمات شهری، ناوگان معدن، وسایل حمل مواد فاسدشدنی، سرویس های ایاب و محاب پرسنل، کلیه موارد مربوط به ناوگان به کار برده می شود. جسی جمالی در پایان خاطرنشان کرد: برای هر یک از وسایل در ناوگان، AVL هائی با سخت افزارها و نرم افزارهای متفاوت و متناسب با کار مورد استفاده قرار می گیرد.

نصب دوربین های دید در شب در پایانه ها

مدیریت ناوگان شهری با بکارگیری سیستم های AVL



ساخت بازی اکشن شکارچی در اصفهان

مدیر انجمن استیم اصفهان تصریح کرد: بازی اکشن شکارچی که به تازگی مراحل اولیه ساخت خود را آغاز نمود در موسسه استاد فرشچیان اصفهان در حال تولید است. احسان ناکی افزود: در کنار ساخت این بازی، انجمن استیم فانتزی اصفانه در چرخ اسباب بازی در انجمن انجمن اصفهان در حال تولید می باشد. وی اظهار داشت: هر دو داستان در اصفهان یکی در زمان حال و دیگری در زمان گذشته است و سعی شده باشد بومی و حال حاضر شهر را در آن حفظ نمود. مدیر انجمن استیم استان اصفهان با اشاره به ویژگی های منحصر به فرد این بازی ها گفت: هر دو محصول در حال ساخت از گرافیک و گیم پلی زیبایی بهره

## باید انحصار واردات گوشی موبایل را شکست

رئیس اتحادیه صنف فروشندگان اصفهان گفت: با توجه به تغییرات واردات و به تبع آن تغییرات در قیمت ها و تنوع کالاهای وارداتی، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد. وی افزود: در این زمینه، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد. وی افزود: در این زمینه، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد. وی افزود: در این زمینه، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد.

رئیس اتحادیه صنف فروشندگان اصفهان گفت: با توجه به تغییرات واردات و به تبع آن تغییرات در قیمت ها و تنوع کالاهای وارداتی، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد. وی افزود: در این زمینه، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد. وی افزود: در این زمینه، باید برای حمایت حقوق مصرف کنندگان اقدام کرد.

## دایرکتوری تجاری برای فعالین صنف فناوری اطلاعات

مهندس نظام الدین خورزمی، نایب رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور از تهیه دایرکتوری تجاری توسط سازمان خبر داد. وی گفت: هدف از تهیه این دایرکتوری، آشنایی فعالان صنفی با یکدیگر و تسهیل در انجام معاملات و همکاری ها است. وی افزود: این دایرکتوری شامل اطلاعات تماس، آدرس، تلفن و سایر مشخصات شرکت های عضو صنف خواهد بود. وی افزود: این دایرکتوری به صورت رایگان در اختیار فعالان صنف قرار خواهد گرفت.

مهندس نظام الدین خورزمی، نایب رئیس سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور از تهیه دایرکتوری تجاری توسط سازمان خبر داد. وی گفت: هدف از تهیه این دایرکتوری، آشنایی فعالان صنفی با یکدیگر و تسهیل در انجام معاملات و همکاری ها است. وی افزود: این دایرکتوری شامل اطلاعات تماس، آدرس، تلفن و سایر مشخصات شرکت های عضو صنف خواهد بود. وی افزود: این دایرکتوری به صورت رایگان در اختیار فعالان صنف قرار خواهد گرفت.

## ورود فناوری اطلاعات آرامین به بازار شبکه های بی سیم Enterprise

ایجاد Enterprise که ایجاد شبکه های بی سیم بدون محدودیت کاربر، مدیریت کلیه کاربران و دستگاه های فعال در شبکه بی سیم سازمانی بصورت کاملا متمرکز، تبدیل شبکه های بی سیم جزیره ای در محیط های وسیع به شبکه ای یکپارچه و... می باشد نیاز بسیاری از سازمان ها در استان است و می تواند زیر ساخت مناسبی برای تحول در آن سازمان فراهم آورد.

فناوری شبکه بی سیم در حال حاضر در دنیا توسعه بسیاری یافته است به شکلی که در حوزه ارتباطی بی سیم کاربرهای مطرح شده که قبلا تصور آنها هم شکل بود به همین دلیل در حال حاضر شبکه های بی سیم به خصوص در ایجاد Enterprise که فناوری های نوین و کارآمد در این حوزه بهره منند به شکل گسترده ای در دنیا مورد بهره برداری شرکت ها و سازمان ها قرار می گیرد. برنده رانست فناوری اطلاعات آرامین نسبت به بررسی تکنولوژیها و تجهیزات نیروی انسانی و ساختار سازمانی خود برای ارائه پاسخ مناسب به نیاز سازمانهای اداری و مراکز صنعتی و دانشگاهی استان اصفهان در خصوص ضرورتی از شبکه های بی سیم در ایجاد Enterprise اقدام نموده است. با توجه به این امر این آژانسی وجود دارد تا در خصوص نیازهای زیر، ارائه راهکار مبتنی بر جدیدترین

## اینترنت مخابرات فعالگران نمی شود

انقلاب فرهنگ سازمانی مقررات ایلام شده بود، محموله ها را رعایت می کردیم. اما شرکت های PAP همکار ما این کار را نمی کردند و حتی در تبلیغات آنها می دیدیم که با اینترنت چهارمکابایت نیز تبلیغ می شود. شاید همین موضوع موجب شده که برخی فکر کنند ممکن است ما سرعت پایین تر داشته باشیم. دایوود زارعیان با اشاره به این که سرعت براساس مسوهی و واگذاری ADSL

تعداد فعلی مشترکان اینترنت پسرمت مخابرات بالغ بر یک میلیون و ۶۰۰ هزار مشترک اعلام شد. به همین تعداد هم در میان شرکت های PAB کاربران وجود دارد. مدیر کل روابط عمومی شرکت مخابرات ایران، در خصوص کلیه کاربران اینترنت مخابرات، در برخی موارد توضیح داد: کیفیت ما پایین نیست، اما تا پهنای پهنای به دلیل مسوهیاتی که از سوی شورای عالی

## در اصفهان از صنعت انیمیشن حمایت نمی شود

یک انیماتور اصفهانی تصریح کرد: در استان اصفهان انیمیشن تولید می شود، اما به صورت انفرادی و خانگی فعالیت می کنند و این یک ایراد بزرگ برای صنعت انیمیشن در استان به شمار می رود. احسان ناکی با بیان این مطلب افزود: مدتی است که در مرکز فرشچیان انجمن انیمیشن زیر نظر خاتمه انیمیشن تشکیل شده و امیدواریم بتوانیم در این انجمن گروه های مختلف انیمیشن را جمع و آنها را سازماندهی کنیم. وی اظهار کرد: در انجمن کاران در برخی از شهرها با حمایت خوب صدا و سیما و رادار و پروپوسته بطوریکه هر فردی که ایده ای در زمینه انیمیشن داشته باشد مورد پشتیبانی قرار می گیرد، اما در اصفهان این نوع حمایت نمی شود و انیمیشن کاران از هیچ پشتیبانی برخوردار نیستند. این انیماتور اصفهانی ادامه داد: مسئولین

صدا و سیما اصفهان ادعا دارند که خودشان انیمیشن تولید می کنند و ضرورتی برای حمایت از انیمیشن کاران نمی بینند. این در حالی است که به خلاف گفته مسئولین هیچ انیمیشنی در صدا و سیما تولید نمی شود و جای انیمیشن در برنامه های این سازمان خالی است. احسان ناکی با اشاره به هزینه بالای آموزش انیمیشن گفت: بیشتر انیمیشن کاران اصفهانی این هدف را دارند که بعد از آموزش دیدن پشتیبانی و حمایت های لازم از آنها انجام نمی شود و تلاش های آنها بی فایده است. وی در پایان خاطرنشان کرد: به دلیل عدم حمایت از سوی مسئولین، انیمیشن کاران اصفهانی طرح ایده خود را با حمایت شهرهای دیگر عملی می کنند که این یک خیر بد برای صنعت انیمیشن در اصفهان است.

## در اصفهان از صنعت انیمیشن حمایت نمی شود

صدا و سیما اصفهان ادعا دارند که خودشان انیمیشن تولید می کنند و ضرورتی برای حمایت از انیمیشن کاران نمی بینند. این در حالی است که به خلاف گفته مسئولین هیچ انیمیشنی در صدا و سیما تولید نمی شود و جای انیمیشن در برنامه های این سازمان خالی است. احسان ناکی با اشاره به هزینه بالای آموزش انیمیشن گفت: بیشتر انیمیشن کاران اصفهانی این هدف را دارند که بعد از آموزش دیدن پشتیبانی و حمایت های لازم از آنها انجام نمی شود و تلاش های آنها بی فایده است. وی در پایان خاطرنشان کرد: به دلیل عدم حمایت از سوی مسئولین، انیمیشن کاران اصفهانی طرح ایده خود را با حمایت شهرهای دیگر عملی می کنند که این یک خیر بد برای صنعت انیمیشن در اصفهان است.

صدا و سیما اصفهان ادعا دارند که خودشان انیمیشن تولید می کنند و ضرورتی برای حمایت از انیمیشن کاران نمی بینند. این در حالی است که به خلاف گفته مسئولین هیچ انیمیشنی در صدا و سیما تولید نمی شود و جای انیمیشن در برنامه های این سازمان خالی است. احسان ناکی با اشاره به هزینه بالای آموزش انیمیشن گفت: بیشتر انیمیشن کاران اصفهانی این هدف را دارند که بعد از آموزش دیدن پشتیبانی و حمایت های لازم از آنها انجام نمی شود و تلاش های آنها بی فایده است. وی در پایان خاطرنشان کرد: به دلیل عدم حمایت از سوی مسئولین، انیمیشن کاران اصفهانی طرح ایده خود را با حمایت شهرهای دیگر عملی می کنند که این یک خیر بد برای صنعت انیمیشن در اصفهان است.



### امضاء توافق نامه مشارکت و سرمایه گذاری در ارائه خدمات الکترونیکی در اصفهان دولت الکترونیک با مشارکت بخش خصوصی



در جهت اجرای قوانین توسعه کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور قانون مدیریت خدمات کشوری و قانون برنامه پنجم توسعه اقتصادی، اجتماعی کشور مراسم آیین امضاء توافق نامه مشارکت و سرمایه گذاری در ارائه خدمات الکترونیکی همسرکشیسه شهرداری ماه جاری در استان اصفهان با حضور جمعی از مسئولین و مدیران حوزه فناوری اطلاعات منعقد گردید. این توافق نامه با موضوع ارائه خدمات الکترونیکی دستگاههای اجرایی در سطح استان اصفهان بانگهی به رئیس هیئت مدیران بخش خصوصی در جهت افزایش رضایتمندی شهروندان از خدمات و کاهش وظایف تصدیگری دولت و واگذاری آن به بخشهای غیردولتی از طریق قابلیتهای فناوری اطلاعات

– تسریع و تسهیل دریافت خدمات شهروندان و کسب و کار از دستگاههای اجرایی

– ایجاد یک الگوی جامع، علمی و مبتنی بر

بالای شرکتهای استانی و با سرمایه گذاری بخش خصوصی به ارائه خدمات الکترونیکی پرداخته شود رئیس سازمان نظام صغری رایانه ای کشور ضمن تاکید برتائسبیل بالای شرکتهای اصفهانی افزود: پتانسیل بخش خصوصی استان اصفهان پس از استان تهران منحصربه فرد و مثال زدنی است وی شرکتهای اصفهانی را از نظر تکنیک و رتبه بندی های مختلف در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات دارای رتبه و جایگاه بالایی در کشور دانست و جایگاه مطلوب برای پیاده سازی این طرح را استان اصفهان اعلام کرد. کاظم آیت اللهی در ادامه افزود: مدت توافق نامه به مدت هفت سال است که نحوه اجرای توافق نامه روش B.O.T (ساخت، بهره برداری، تحویل) است معاون توسعه و مدیریت منابع انسانی استاندار اصفهان نیز در این آیین گفت: این توافقنامه کاری بزرگ و محصول زحمات بخش خصوصی در این استان است و سرمایه گذاری کرده مجموعه مدیریت استان اصفهان بمنظور اجرایی کردن مفاد این توافقنامه در خدمت بخش خصوصی است. وی حرکتی جهانی در عرصه های علمی و فناوری دولت الکترونیکی را لازمه رسیدن به دولت الکترونیکی دانست.



افغانستان از معدود استانهای کشور است که برنامه ریزی خوبی برای پیاده سازی شبکه ملی اطلاعات و خدمات دولت الکترونیکی دارد. وی گفت: این استان در زیرساختهای ارتباطی و مخابراتی دارای رتبه های برتر کشور است. و تاکنون ۹۲۳ نقطه در این استان به شبکه ملی اطلاعات متصل شده است. حکیم جوادی استاندار اصفهان را دارای مزایای فوری دانست که این موجب ایجاد کسب و کار در اصفهان است. وی با اشاره به شبکه ملی اطلاعات اعلام کرد ما به این نتیجه رسیدیم که انجام آن به تنهایی خارج از توان دولت است و باید از سرمایه گذاری بخش خصوصی استفاده کرد.

آیت اللهی رئیس سازمان نظام صغری رایانه ای کشور ضمن اظهار خوشنودی از عقد این تفاهم نامه اعلام کرد: با امضای این توافقنامه موافقتی بوجود آمده است تا بخش خصوصی در فضایی امن بتواند به سمت سرمایه گذاری و ارائه سرویسهای خدمات الکترونیکی حرکت کند در قالب این تفاهم نامه و انسجام صغری و هماهنگی دستگاههای دولتی ضمن یکاگرایی از ظرفیت، تخصص و توانایی



جهت حرکت از سیستم های سنتی به سیستم های مبتنی بر فرامه شدوی یکی از سیستم های مورد نیاز جهت تحقق شهرداری الکترونیکی و سامانه های الکترونیکی پرونده های املاک شهرداری عنوان کرد از کوانت شدن زمان اجرای پروژه به مدت شش ماه، و صرفه جویی حدود ۴ میلیارد ریال اعتبار و اجرای این پروژه خیر دامهتند طب در پایان از نامی تمامی اندرکاران این پروژه تقدیراتی و ابراز امیدواری کرد تا با اجرای پروژه های فاوا شهرداری گام مهمی در جهت خدمات رسانی سریع و بهنگام به شهروندان برداشته شود.

راهکارهای بومی در الکترونیکی نمودن خدمات – افزایش بهره وری دستگاههای دولتی

به موجب این تفاهم نامه طرفین ملزم شدند تلاش خود را در شناسایی زمینه های مشارکت و سرمایه گذاری بخش خصوصی در ارائه خدمات الکترونیکی دستگاههای اجرایی به کار گیرند

بدین ترتیب بررسی و شناخت لازم و تعریف پروژه های قابل اجرا برای هر یک از زمینه های با همکاری سرمایه گذاری و سایر دستگاههای اجرایی صورت می پذیرد. علی حکیم جوادی در آیین امضای توافقنامه مشارکت و سرمایه گذاری در ارائه خدمات الکترونیکی در استان اصفهان گفت: زیرساختهای فنی ششمل بر مرکز داده، شبکه ارتباطی بین سازمانی، امنیت اطلاعات، درحال انجام و پیاده سازی می باشد. و این تفاهم نامه موجب رونق کسب و کار و تقویت بخش خصوصی در حوزه فناوری اطلاعات می باشد که با این کار، بزرگترین بخش از تولید ناخالصی کشور نیز به سمت فناوری اطلاعات هدایت خواهد شد. معاون وزیر ارتباطات، ظرفیت استان اصفهان را در خصوص اجرای این توافقنامه نسبت به سایر استانها بیشتر دانست و افزود:

سردیست سازمان فاوا خیر داد: صرفه جویی ۴ میلیارد ریالی فاوا ی شهرداری

نیازهای شهر و شهروندان سعی در استفاده از تمامی توانمندی ها و امکانات موجود نموده اند اما تراکم جمعیت، نیاز به مسکن امن و مناسب، دشواری رفت و آمد در محیط های شهری، ترافیک و آلودگیهای محیط زیست و نیازهای جدید شهرها به واسطه پیشرفت های صورت گرفته مسائلی هستند که ذهن اغلب کارشناسان و صاحب نظران را برای برنامه ریزی مناسب جهت تحقق شهری پویا و پائشناط

### امکانات Sharepoint در ایجاد تعالی درون سازمانی



شریرویت یک زیرساخت (Platform) است که نیازهای IT شرکتهای را برآورده می سازد. شیریرویت با همه سروهای یک شرکت از قبیل Active Directory، Exchange server، SQL server و سروهای دیگر به راحتی ارتباط برقرار کرده و به عنوان یک سایت ساز و ابزاری جهت مدیریت محتوا، مدیریت جستجو و تولید نرم افزار به کار گرفته می شود. شیریرویت یک محصول متمایز با قابلیت های استثنایی در سازمانها می باشد که می تواند یک سازمان را از لحاظ اتوماسیون سازی سیستم داخلی و مدیریت سیستماتیک درون سازمانی، نسبت به سایر سازمانها متمایز سازد، از جمله این قابلیت ها می توان به یکپارچگی شیریرویت با مجموعه محصولات آفیس اشاره کرد. درواقع پشتیبانی از ابزارهای آفیس که امروزه در تمام سازمانها به عنوان ابزار همیشگی پرسنل تلقی می گردد ابزار Infopath مجموعه آفیس را به منظور ثبت و جمع آوری اطلاعات افراد سازمان طراحی کرده و از طریق سایت شیریرویت در اختیار آنها قرار داد. امکان ذخیره و نگهداری اطلاعات این فرم ها، پس از پردازش، در لیست های شیریرویتی، کتابخانه اسناد شیریرویت و بانک های اطلاعاتی مجزا امکان پذیر است و باعث می شود تا خیلی از بخش های مبتنی بر کاغذ را در سازمان کاهش دهد. مایکروسافت در مورد شیریرویت با یک دایره شش قسمتی دراز صحبت می کند که این قسمت ها عبارتند از:

۱. سایت ها (Sites)
  ۲. تعامل و همکاری (Communities)
  ۳. محتوا (Content)
  ۴. جستجو (Search)
  ۵. هوشمندی (Insights)
  ۶. توسعه (Composites)
  ۷. سایت ها (Sites)
- شریرویت یک سایت ساز سیستم است که می تواند با قالب های متفاوت (Templates)، سایت های مختلفی از قبیل ویلاک، سایت تیمی، سایت انتشار اطلاعات و سایت جلسات را بدون هیچ کدی کندی طراحی و ایجاد کند.
۲. تعامل و همکاری (Communities)
- شریرویت یکسک می کند تا اعضای سازمان به طور همزمان یا غیرهمزمان با یکدیگر همکاری داشته باشند، که این همکاری به واسطه امکاناتی نظیر سایت پروژه ها، اشتراک مستندات، ایجاد فضای بحث گروهی، اخبار داخلی به همراه سیستم های اعلان و هشدار قابل تنظیم اعضای سازمان این امکان را می دهد که اطلاعات خود را به اشتراک گذاشته و به شکل مؤثرتری کار خود



Shira Haghayegh  
شرکت همسر ارتباطات  
و انتقال داده های سازمان

### روز جهانی ارتباطات در مخابرات اصفهان



بهره برداری از ۳۶۶ طرح مخابراتی

مدیر عامل شرکت مخابرات استان اصفهان از بهره برداری از ۳۶۶ طرح مخابراتی در این استان همزمان با ۲۷ اردیبهشت، روز جهانی ارتباطات خبر داد و گفت: این طرحها با ارزش ۱۷۸ میلیارد ریال شامل تأسیس و توسعه تلفن شهری، توسعه شبکه تلفن همراه، افزایش ظرفیت ارتباطات بین مرکز مخابراتی توسعه شبکه فیبرنوری و توسعه و تقویت شبکه کابل است. حسین کشایی افزود: تصادیه جهانی فناوری اطلاعات و ارتباطات (ITU) شعار اسامال خود را امنیت جاده ها با یکپارچگی فناوری اطلاعات و ارتباطات برگزیده و برای روز جهانی ارتباطات در این زمینه تأکید می کند.

اجرای طرح سرویس تلویزیون اینترنتی در سال ۹۲

در ادامه این جلسه مدیر عامل شرکت مخابرات استان اصفهان گفت: فیبرهای نوری در ابتدا برای ارتباط بین شهرها و استان های کشور استفاده می شدند. سپس به داخل شهرها راه پیدا کرد و در مرکز مخابراتی مورد استفاده قرار گرفت و حالا به خاطر نیاز مردم به پهنای باند بیشتر از فیبر نوری برای حفظ تلفن منازل استفاده می شود. حسین کشایی با بیان این مطلب گفت: فیبرهای نوری به سروسهوش نیز تا منازل مشترکان، فیبر تا مجتمع های مسکونی و فیبر تا محلات مورد استفاده قرار می گیرند که در روش سوم در گذشته انجام شده و در روش دیگر در دستورات کار مخابرات است. وی افزود: تجهیزات مورد استفاده در این طرح گران است و چون این تجهیزات باستانی از سوی مردم خریداری شود، استقبال از این طرح کم بوده و این موضوع همچنین باعث شده تا طرح متوقف شود. مدیر عامل شرکت مخابرات استان اصفهان اظهار داشت: یک بار بدون اصلاح اینترنت پرسرعت یک اشتباه است که در بین مردم رایج شده است و این اشتباه است که به جای این ویژه باید از پورت پرسرعت استفاده کنیم. کشایی ادامه داد: تمامی این اشتباهات به خاطر این است که در ایران تنها سرویس اینترنت

ارائه می شود در حالی که مخابرات می تواند سرویس تلویزیون اینترنتی را به مشترکان خود ارائه دهد. وی عنوان کرد: سرویس تلویزیون اینترنتی این امکان را به مشترک می دهد که با اتصال پورت ADSL به تلویزیون صدا و تصویر را همزمان دریافت کند. همچنین این سرویس امکان دریافت شبکه های تلویزیونی به صورت زنده را فراهم می کند. مدیر عامل شرکت مخابرات استان اصفهان توضیح داد: طی یک توافق نامه بین شرکت مخابرات و صدا و سیما کشور طرح تلویزیون اینترنتی پایه وری شد که بر اساس این توافق نامه شرکت های مخابرات در استان ها می توانند اقدام به ارائه این سرویس به همشهروندان خود کنند. کشایی با بیان اینکه این طرح در سال ۹۲ اجرایی می شود خاطرنشان کرد: در حال حاضر ۲۰۰ هزار مشترک ADSL در استان اصفهان داریم که در نظر فنی در صورت درخواست می توانیم به آنها این سرویس جدید را ارائه دهیم، اما ما پیش بینی استقبال ۵۰ هزار نفری از این طرح را کرده ایم.

۱۳۰ هزار شماره تلفن ثابت به مناقضان واگذار می شود

حسین کشایی با اشاره به جمعیت و مساحت استان اصفهان در کشور، اظهار داشت: این استان با ۲ میلیون و ۱۵۱ هزار نفر تلفن ثابت مشمول به کار است و ۸۵ میلیون و ۸۵ هزار شماره تلفن همراه دائمی و اعتباری همراه اول، در رتبه دوم کشور بعد از تهران قرار دارد. وی به توسعه اینترنت پرسرعت در روستاها اشاره کرد و افزود: شرکت مخابرات استان اصفهان برای توسعه زیرساختها و ایجاد شبکههای اینترنتی در بیشتر نقاط استان قصد دارد تا در روستاها و مناطق کمتر توسعه یافته اقدام به تجهیز اینترنت پرسرعت کند. مدیرعامل شرکت مخابرات استان اصفهان به برنامه های شرکت مخابرات اصفهان برای سال جاری اشاره کرد و بیان داشت: واگذاری ۱۳۰ هزار پورت اینترنت پرسرعت و ۳۰۰ هزار شماره تلفن ثابت به مناقضان از جمله برنامه های این شرکت در سال جاری است.

ارائه می شود در حالی که مخابرات می تواند سرویس تلویزیون اینترنتی را به مشترکان خود ارائه دهد. وی عنوان کرد: سرویس تلویزیون اینترنتی این امکان را به مشترک می دهد که با اتصال پورت ADSL به تلویزیون صدا و تصویر را همزمان دریافت کند. همچنین این سرویس امکان دریافت شبکه های تلویزیونی به صورت زنده را فراهم می کند. مدیر عامل شرکت مخابرات استان اصفهان توضیح داد: طی یک توافق نامه بین شرکت مخابرات و صدا و سیما کشور طرح تلویزیون اینترنتی پایه وری شد که بر اساس این توافق نامه شرکت های مخابرات در استان ها می توانند اقدام به ارائه این سرویس به همشهروندان خود کنند. کشایی با بیان اینکه این طرح در سال ۹۲ اجرایی می شود خاطرنشان کرد: در حال حاضر ۲۰۰ هزار مشترک ADSL در استان اصفهان داریم که در نظر فنی در صورت درخواست می توانیم به آنها این سرویس جدید را ارائه دهیم، اما ما پیش بینی استقبال ۵۰ هزار نفری از این طرح را کرده ایم.

۱۳۰ هزار شماره تلفن ثابت به مناقضان واگذار می شود

حسین کشایی با اشاره به جمعیت و مساحت استان اصفهان در کشور، اظهار داشت: این استان با ۲ میلیون و ۱۵۱ هزار نفر تلفن ثابت مشمول به کار است و ۸۵ میلیون و ۸۵ هزار شماره تلفن همراه دائمی و اعتباری همراه اول، در رتبه دوم کشور بعد از تهران قرار دارد. وی به توسعه اینترنت پرسرعت در روستاها اشاره کرد و افزود: شرکت مخابرات استان اصفهان برای توسعه زیرساختها و ایجاد شبکههای اینترنتی در بیشتر نقاط استان قصد دارد تا در روستاها و مناطق کمتر توسعه یافته اقدام به تجهیز اینترنت پرسرعت کند. مدیرعامل شرکت مخابرات استان اصفهان به برنامه های شرکت مخابرات اصفهان برای سال جاری اشاره کرد و بیان داشت: واگذاری ۱۳۰ هزار پورت اینترنت پرسرعت و ۳۰۰ هزار شماره تلفن ثابت به مناقضان از جمله برنامه های این شرکت در سال جاری است.



هفتهنامه خبری، اطلاع رسانی، آموزشی، پژوهشی

**صاحب امتیاز و مدیر مسئول: مهدی بگلری**  
**سرپرست استان: مهدی قربانی**  
**مدیر بازرگانی: ماندانا داودی**

تلفن: ۰۳۱۱-۹۵۱۳۳۳۶-۰۳۱۱-۹۵۱۴۲۲۱  
 فکس: ۰۳۱۱-۹۵۱۴۲۲۱  
 تحریریه: ۰۹۱۳۸۶۷۱۵۷۵  
 سازمان آگهی ها: ۰۹۳۶۷۱۰۹۳۱۸

آدرس پستی: اصفهان - صندوق پستی: ۳۳۶-۸۱۴۶۵  
 info@isfengday.ir  
 isfengday@gmail.com

### جاروبرقی حرف گوش کن



جاروبرقی های هوشمند هنوز به صورت گسترده وارد زندگی ما نشده اند ولی شرکت های مختلفی مشغول کار روی ساخت جاروبرقی ها بهتر و هوشمندتر هستند. محصول جدید آل جی هم که Roboking نام دارد، گام جدیدی است تا این نسل از ربات-جاروها را محوینتر کند. مدل تازه که برای بازار کره معرفی شده از نظر شکل ظاهری شبیه جاروهای است که در حال حاضر در بازار وجود دارند اما یک امکان جالب به آن اضافه شده است. این جارو قابلیت دریافت فرامین صوتی را دارد و می تواند به آن دستور بدهد تا جارو رذن را آغاز کند. جالبتر اینکه جارو ای جی می تواند جهت صدای شما را هم تشخیص دهد و به آن دقیقا در جهت ترجیح شما حرکت کند. بنابراین می تواند بخشی که قصد تمیز کردنش را دارید بسپارد و دستور بدهد: بیا اینجا و تمیز کن! اگر هم مشغول کتاب خواندن هستید می توانید دوبار پشت سر هم دست بزنید تا جارو عزیزتان متوقف شود. جاروی LG می تواند صدای آن هم تا ۸۸ دسیبل کاهش بدهد تا جارو رذن را آغاز کند. جالبتر اینکه جارو ای جی می تواند جهت صدای شما را هم تشخیص دهد و به آن دقیقا در جهت ترجیح شما حرکت کند.

### دوربینی با قابلیت کنترل توسط موبایل



باتلسوتیک با معرفی Lumix DMC-GF6 آخرین مدل از دوربینهای Micro Four Thirds خود را به بازار آورده که فراتر از بدنه ای شیشه دوربینهای کامپکت بین و بگیر، و لنزهای متفاوت، جایگزینی برای دوربین های DSLR ارائه کند. یک قابلیت مهم GF6 امکان ارتباط آن با موبایل شما است. این دوربین به لطف ارتباط وای فای و NFC در راحتی با اسمارت فون ها ارتباط پیدا می کند. نکته ای است که آپلود اینجی باتلسوتیک را برای آیفون، آید یا ایاز اندرویدی نان دانلود کرده و پس از نصب آن، با یک لمس دوربین نان را از روی موبایل یا تبلت روشن و خاموش کرده و کانل در کنترل خود بگیرد. در این صورت می توانید دوربین را روی سه پایه گذارده و با موبایل آن به عکاسی بپردازید. در بسیاری از تلفن های هوشمند امروزی NFC به کار رفته است و با چنین قابلیتی می توانید تصاویر با کیفیت بالا فراهم می کنند و باتری لیتیومی که داخل ProScope تعبیه شده، انرژی لازم برای روشن ماندن این آپدیتها به مدت ۵ ساعت پایدار را تامین می کند. بازوهای این جیجت، دارای پایه های کوچکی هستند تا بتوانید بدون استفاده از دست مجموعه پروسکوپ را به کار ببرید. پروسکوپ ProScope برای تمام آی دیوایس ها به بزرگنمایی بین ۲۰ برابر تا ۸۰ برابر را داراست. ۱۳ LED حدود ۱۵۰ دلار از هم اکنون قابل خرید است.

## کتاب جامع مهندسی استان اصفهان

13th Edition  
 Isfahan Engineering Directory 2013  
 ۱۳۹۱-۹۲

بزرگترین دایرکتوری مکتوب مهندسی، شرکتهای تولیدی و خدمات مهندسی، انجمنهای مهندسی دانشگاهها و موسسات آموزش مهندسی، بازرسی فنی سازمانهای نظام مهندسی، مشاوران مهندسی فرودستانان تجهیزات مهندسی

طبقه بندی شده بر اساس رشته های مهندسی مختلف

### درج همزمان اطلاعات در پرتال جامع مهندسی بصورت رایگان

برای درج اطلاعات مهندسی، تبلیغ شرکتهای مهندسی و درج اطلاعات مرتبط در کتاب:  
 تماس با ۰۳۱۱-۶۶۲۲۲۹۸ و یا ارسال ایمیل به pr@isfengday.ir

## برخط

مهدی قربانی  
 ICTNEWS@GMAIL.COM

### موسیقی در حین شنا با بخش کننده القای استخوانی

علائمندان به موسیقی همیشه دلشان می خواهد قادر به گوش کردن به آهنگ های مورد علاقه خود باشند، فرقی نمی کند در کجا یا در چه وضعیتی اما شاید یکی از خواستنی ترین و ناممکن ترین مکان ها برای شنیدن قطعه موسیقی های مورد علاقه با کیفیت خوب، استخر و موج شنا کردن باشد. حتی اگر از هدفون های مخصوص ضد آب استفاده کنید که به داخل سوراخ گوش می روند باز هم صدا کیفیت خوبی نخواهد داشت، چون این فناوری هم صدا را از طریق هوا به گوش شما می رساند، و زیر آب هوای چندانی نیست این روزها شرکت FINIS مدل جدیدی از بخش کننده موسیقی مخصوص زیر آب خود را با نام Neptune عرضه کرده که با استفاده از فناوری القای استخوانی، این مشکل علائمندان موسیقی و شنا را حل میکند. یک بهارنار صوتی کامل بر روی استخوان های صورت شما البته از نوع خوب آن بلندگوهای Neptune بر روی گونه ها قرار می گیرند و با به لرزش در آوردن استخوان ها، لرزه ها یا همان تن های موسیقی را به جازون گوش رسانده و به شما امکان شنیدن آهنگ ها را میدهد. Neptune که در اصل مدل به روز شده محصول قدیمی تر FINIS است، با ۴ گیگاهابت حافظه و قیمت ۱۶۰ دلار به فروش میرسد و میتوان آن تا ۳ ساعت ۳ متری هم رفته.

### ربات ۲۰ هزار دلاری

#### اسباب بازی تازه نوجوانان ژاپنی



صنایع ساکایا راکیکای به تازگی محصول جدیدی را ویژه نوجوانان ۱۲ سال به بالا معرفی کرده است که آنها را حسابی سرگرم میکند. یک ربات بسیار بزرگ که می تواند سوار آن شده و مشغول بازی شوند. این ربات ۱۸ متری با نام Cyclops دامنه وسیعی از حرکات را در اختیار راننده موسمی خود قرار میدهد. فردی که سوار ربات می شود، میتواند بازوهای آن را در جهات مختلف هدایت کند یا اینکه در جهت اصلی راه برود. برای هدایت ربات می تنها کافی است که وارد اتاقک کنترل شده و کارش را شروع کند. البته این شرکت پیش از این هم رباتی ۳۳ متری و نیروی چندانی مصرف نمی کند.

### تبدیل کف دست به گوشی هوشمند!



محققان آزمایشگاه ایشیکاوا اوگو با استفاده از یک دوربین ویژه که دید پر سرعت و دو آینه چرخشی را با هم ترکیب کرده، شیوهی را برای افکندن نمایشگر یا صفحه کلید تلفن همراه بر روی دست یا هر سطح دیگری شناسایی کرده اند تا کاربران بتوانند آن را از راه دور در خانه یا محل کار خود فعال کنند. این شیوه می تواند حرکت یک جسم سه بعدی را در هر دو میلی ثانیه شناسایی کند. همچنین سامع کننده های موج فراصوت توسط سیستم رایانه ای ارسال شده تا کاربر فشار صفحه کلید بر روی کف دست خود را بدون اینکه در حقیقت چیزی آنجا باشد احساس کند. این حس به اندازه یک جسم سه گرمی است.

### تبدیل آیفون و آی پد به میکروسکوپ



با پیشرفت تکنولوژی، آرزوهای دیگر در حد آرزوهای نمی ماند. یکی از این طرحها به مرحله تجاری رسیده است. تبدیل موبایل به میکروسکوپ قابل حمل است. شرکت تکنولوژیهای پولین، میکروسکوپ ویژه ای را ساخته که با تمام گجت های قابل حمل اپل سازگار است. این میکروسکوپ دارای زیانه های قابل تنظیمی است که میتواند با استفاده از آنها، لنز را دقیقا سر جای خودش روی آیفون، آید یا آی پد نصب کند. این وسیله پروسکوپ میکرو موبایل یا پروسکوپ ProScope نام دارد. قدرت بزرگنمایی بین ۲۰ تا ۸۰ برابر را داراست. ۱۳ LED حدود ۱۵۰ دلار از هم اکنون قابل خرید است.

## نارسیس رایانه

کفص ما، نه نه، بگری ما  
 www.P30INTERNET.com  
 Tell : 0311-2208544



فروش نقد و اقساط

انجام کلیه تعمیرات، پرگرام و خدمات پس از فروش

فروش انواع کنسول بازی و لوازم جانبی  
 آدرس: اصفهان - خیابان چهارباغ عباسی - مجتمع تجاری شهر (سیتی سنتر) - طبقه فوقانی - پلاک ۳۰۷ - نارسیس رایانه  
 تلفن: ۲۲۰۵۸۴۴۴-۲۲۰۱۱۴۴