دستگاه‌های الکترونیکی اغلب در اثر استفاده زیاد داغ می‌کنند، اکنون محققان آمریکایی «ماسه» جدیدی معرفی کرده‌اند که با ریختن آن روی دستگاه می‌توان آن را خنک کرد. در این طرح، نانوذرات دی‌اکسید سیلیکون با یک پلیمر دارای ثابت دی‌الکتریک بالا پوشش یافته و می‌تواند برای پراکندن گرما از دستگاه‌های الکترونیکی و نمایشگرهای ال‌ای‌دی مورد استفاده قرار بگیرد.

رایانه‌تان را با ماسه خنک کنید!

اخبار کوتاه داخلی

مخابرات علیه اپراتورهای جدید تلفن ثابت کارشکنی می‌کند

ایسنا- رئیس هیئت مدیره شرکت شاتل اعلام کرد ارائه سرویس تلفن ثابت این شرکت به کاربران به دلیل عدم همکاری مخابرات متوقف باقی مانده است. ۸ ماه از ارائه پروانه‌های جدید ارتباطات ثابت (FCP) می‌گذرد اما هنوز دارندگان این پروانه که تعدادشان به ۱۳ شرکت رسیده، نتوانسته‌اند خدمات خود را ارائه کنند. آن طور که از شواهد پیداست، مخابرات به هر دلیل، تمایل یا عزمی برای همکاری با دارندگان این پروانه ندارد. وی دلیل رغبت نداشتن مخابرات برای همکاری با دارندگان پروانه FCP در بازار تلفن ثابت را تنها رقابتی شدن بازار می‌داند و تاکید می‌کند: تعرفه ما در این زمینه حداقل ۱۰ درصد پایین‌تر از تعرفه فعلی مخابرات خواهد بود. مخابرات به جای کم کردن هزینه‌های خود به دنبال گران کردن خدماتش است و طبیعی است از حضور رقیبان جدید خشنود نباشد. شانه‌ساز زاده افزود: از زمان دریافت پروانه FCP از سال گذشته تمام زیرساخت‌های لازم و کارهای فنی برای ارائه سرویس‌های جدید از جمله تلفن ثابت به کاربران را فراهم کردیم اما متاسفانه مخابرات حاضر به امضای قرارداد اینترکانکشن و قبول تعرفه برقراری ارتباط ما با شبکه خود نیست. وی با اعلام این که برخورد مخابرات در این باره از طریق سازمان تنظیم مقررات درحال پیگیری است، گفت: تجهیزات راه‌اندازی شبکه تلفن ثابت شاتل در شهرهای اصلی نصب شده و اگر مخابرات حاضر به انجام تعهداتش باشد، می‌توانیم ظرف یک یا ۲ ماه آینده کل کشور را تحت پوشش سرویس تلفن ثابت خود قرار دهیم.

دستور دولت به شرکت‌های اینترنتی برای تفکیک ترافیک داخلی از بین‌الملل

تسنیم- بازوی حاکمیتی وزارت ارتباطات در امر قانون‌گذاری همزمان با اعمال نرخ‌های جدید اینترنت ثابت (ADSL)، مهلت ۶ ماهه‌ای را برای شرکت‌های اینترنتی برای جداسازی ترافیک در نظر گرفت. نکته‌ای که در جدول جدید تعرفه‌ای غیرحجمی گنجانده شده، این است که به ازای مصرف مشخصی از حجم ترافیک بین‌الملل، ۲۰ برابر حجم ترافیک داخلی به مشترکان ADSL اعطا می‌شود. الزام جدید دولت، اپراتورهای اینترنتی را موظف به تفکیک حجم ترافیک داخلی از خارجی یا به عبارتی «تفکیک اینترانت از اینترنت» کرده تا به این طریق هزینه استفاده از پهنای باند برای مشترکان نهایی کاهش یابد. در صورتی که ارائه کننده خدمت امکان تفکیک ترافیک داخلی از بین‌الملل را نداشته باشد حداکثر باید تا اول بهمن امسال این امکان را در راستای الزامات حاکم بر شبکه ملی اطلاعات فراهم کند. شرکت‌های اینترنتی که از این امکان محروم هستند، باید برای رعایت حقوق مشترکان به میزان حداقل یک سوم سقف حجم ترافیک داخلی جدول مذکور به سقف حجم ترافیک بین‌الملل اضافه کنند.

۲۴۶۶ شرکت دانش‌بنیان تایید شدند

مهر- طبق آخرین آمار، ۲ هزار و ۴۶۶ شرکت دانش‌بنیان تایید شده‌اند که حوزه فناوری زیستی بیشترین مبلغ وام را از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی به خود اختصاص داده است. تعداد طرح‌های مصوب در صندوق نوآوری و شکوفایی هزار و ۱۱۴ بوده که ۶۷۴ میلیارد تومان، مبلغ مصوب برای این طرح‌ها ست. می‌توان گفت در مجموع ۶۷۴۲ میلیارد ریال از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی وام پرداخت شده است.

حضور ۶ دانشگاه ایران در جمع برترین‌های جهان در علوم زندگی و زمین

ایرنا- سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) با بیان این که دانشگاه تهران به لحاظ تولید علم در حوزه علوم زندگی و زمین در جایگاه ۸۴ دنیا قرار گرفته، از حضور ۵ دانشگاه دیگر کشور در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر جهان در این حوزه خبر داد. در رتبه‌بندی لایدن سال ۲۰۱۶ حوزه علوم زندگی و زمین دانشگاه‌های تربیت مدرس، شیراز، فردوسی، صنعتی اصفهان و تبریز نیز در دسته ۵۰۰ دانشگاه برتر دنیا قرار گرفتند و رتبه‌های ۳۰۶، ۳۲۵، ۳۹۰، ۴۳۲ و ۴۹۵ دنیا را کسب کردند.

همه چیز درباره بازی موبایلی که در حال تسخیر دنیاست

Pokémon Go در حال تسخیر بازی‌های ویدئویی و رسانه‌های این حوزه است، این بازی اگرچه تنها چند روز است در آمریکای شمالی عرضه شده اما با عرض اندام در برابر بزرگان این حوزه، به تیتر یک رسانه‌های دنیا تبدیل شده است. سابقه حضور پوکِمون‌ها در بازی‌های ویدئویی به سال‌های پیش برمی‌گردد و یکی از محبوب‌ترین و شناخته‌شده‌ترین برندها در حوزه سرگرمی هستند. نینتندو پس از تصمیم خود مبنی بر حضور در حوزه بازی‌های موبایل؛ اولین تلاش و محصول جدی خود برای گوشی‌های هوشمند را روانه بازار کرد تا نشان دهد چگونه می‌توان در کمتر از یک روز، یک بازی را صدرنشین بازی‌های پرفروش و محبوب فروشگاه اپ استور و گوگل پلی قرار می‌گیرد، ازآنِ خود کرده است. در درجه بعدی شاید بالا بردن ۱۰ میلیارد دلاری ارزش سهام نینتندو دلیل محکمی برای جدی گرفتن Pokémon Go باشد. عرضه Pokémon Go باعث شد ارزش سهام نینتندو به بالاترین رقم خود در ۳۳ سال گذشته برسد.

Pokémon Go از GPS و واقعیت افزوده استفاده می‌کند تا این اجازه را به مخاطبان بازی بدهد تا به شکار و تمرین پوکِمون‌ها بپردازند. قابلیت واقعیت افزوده از دوربین پشتی گوشی هوشمند یا تبلت برای نمایش پوکمون‌ها در دنیای واقعی استفاده می‌کند تا بتوانید آن‌ها را روبه‌روی خود ببینید.

■ **چگونه بازی کنیم؟**

ابتدا با موبایل خود از طریق اپ نصب شده، یک آواتار برای خود با مشخصات دلخواه تعریف می‌کنید. سپس بیرون از خانه می‌روید و برای شکار پوکمون وارد کوچه و خیابان می‌شوید. همین طور که در محیط اطراف خود به راه‌رفتن و گشتن می‌پردازید، پوکمون‌ها روی نقشه نمایان می‌شوند. نوار گوشه پایین سمت راست صفحه نشان می‌دهد که چقدر به پوکمون نزدیک هستید. ۳ جای پا به این معنی است که پوکمون از شما دور است و یک جای پا به این معناست که پوکمون پشت سر شماست. با لمس پوکمون، این موجود روبه‌روی شما ظاهر می‌شود، پس از انجام این کار می‌توانید با کشیدن روی صفحه نمایش به پرتاب Pokéball‌ها به سمت پوکمون مشغول شوید.

■ **اگر یکی قبل از ما پوکمون را شکار کند؟**

اینجاست که زیبایی بازی نمایان می‌شود. پوکمون‌های زیادی در اطراف شما قرار دارند که می‌توانید به سمت‌شان بروید. می‌توانید دوستان خود را به سمت پوکمون‌های مختلف راهنمایی یا آن‌ها را از وجود انواع مختلف‌شان روی نقشه باخبر کنید. درواقع بازی ۲ رو دارد. جدا از بخش جنگ بین پوکمون‌ها، یکی از اصلی‌ترین هدف‌های بازی آشنا کردن افراد با یکدیگر است.

■ **آیا باید برای بازی خانه را ترک کنیم؟**

در تئوری جواب منفی است. می‌توانید با خرج کردن Pokécoins پوکمون‌ها را به پذیرایی خانه خود بیاورید. البته این حالت جدا از روح بازی است. تحقیقات اولیه درباره بازی نشان می‌دهد که این بازی باعث بالارفتن روابط اجتماعی و کمک به سلامت روانی افراد می‌شود؛ پس چرا خانه بمانیم؟ در Pokémon Go می‌توانید با تمرین دادن پوکمون‌تان، آن را قوی‌تر و قابلیت‌هایش را بیشتر کنید. Pokestop‌ها مکان‌هایی هستند که با پیدا کردن و رفتن به سمت آن‌ها به دریافت آیتم‌های مختلف مشغول می‌شوید.

■ **آیا نیاز به تبدیل پول واقعی به Pokecoins در بازی احساس می‌شود؟**

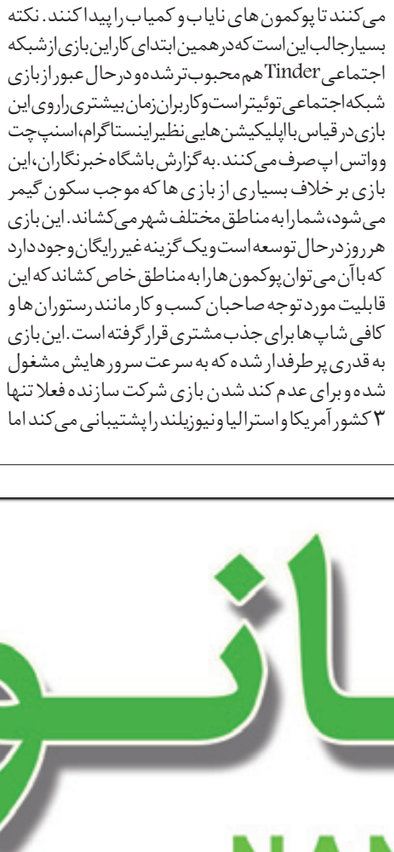
به هیچ وجه؛ سیستم پرداخت درون برنامه‌ای بازی یک قابلیت اضافه بر سازمان دربازی است. با رفتن به فروشگاه درون بازی می‌توانید پول واقعی را به پول درون بازی تغییر دهید و با استفاده از آن، آیتم خریداری کنید. در واقع بسیاری از آیتم‌های بازی را می‌توانید در ایستگاه‌های Pokestop پیدا کنید.

■ **وقتی خیلی پوکمون شکار کردید**

۲ مورد می‌تواند در این زمینه به شما کمک کند. می‌توانید از گزینه Transfer برای تبادل پوکمون با مقداری آبنبات اقدام کنید و سپس از این آبنبات‌ها برای قوی‌تر کردن پوکمون مورد علاقه‌تان استفاده کنید. یا این که می‌توانید با استفاده از گزینه تغییر نام پوکمون‌ها، هر کدام را به نامی که در خاطرتان باقی می‌ماند تغییر دهید.

■ **بازی چه جنبه‌های اجتماعی دارد؟**

در این مرحله که تنها چند روز از عرضه بازی می‌گذرد، تعامل در بازی محدود به برخورد با دیگر بازیکنان برای جنگیدن یا رفتن به باشگاه می‌شود اما بازیکنان با یکدیگر دوست می‌شوند و تیم تشکیل می‌دهند تا به شکار دسته جمعی بروند یا به هم کمک می‌کنند تا پوکمون‌های نایاب و کمیاب را پیدا کنند. نکته بسیار جالب این است که در همین ابتدای کار این بازی از شبکه اجتماعی Tinder هم محبوب‌تر شده و در حال عبور از بازی شبکه اجتماعی توئیتر است و کاربران زمان بیشتری را روی این بازی در قیاس با اپلیکیشن‌هایی نظیر اینستاگرام، اسنپ‌چت و واتس‌اپ صرف می‌کنند. به گزارش باشگاه خبرنگاران، این بازی بر خلاف بسیاری از بازی‌ها که موجب سکون گیمر می‌شود، شما را به مناطق مختلف شهر می‌کشاند. این بازی هر روز در حال توسعه است و یک گزینه غیر رایگان وجود دارد که با آن می‌توان پوکمون‌ها را به مناطق خاص کشاند که این قابلیت مورد توجه صاحبان کسب و کار مانند رستوران‌ها و کافی شاپ‌ها برای جذب مشتری قرار گرفته است. این بازی به قدری پر طرفدار شده که به سرعت سرورهایش مشغول شده و برای عدم کند شدن بازی شرکت سازنده فعلا تنها ۳ کشور آمریکا و استرالیا و نیوزیلند را پشتیبانی می‌کند اما طبق وعده تولید کننده، همه کشورها به مرور اضافه خواهند شد. البته راهکارهایی وجود دارد که همین الان هم شما می‌توانید با تغییر IP خود به IP این ۳ کشور از بازی استفاده کنید. البته برخی محققان معتقدند این بازی ممکن است موجب نزاع‌های واقعی هم بشود. همین طور کشاندن کاربر از این سمت به آن سمت برای پیدا کردن پوکمون خود می‌تواند مشکلات ترافیکی ایجاد کند؛ برای مثال درحال حرکت در یک مکان شلوغ با یک پیاده‌رو هستید و متوجه می‌شوید یک پوکمون در اطراف شماست و همانجا می‌خواهید آن پوکمون را شکار کنید. به هر حال این بازی با وجود جذابیت فوق‌العاده، دردسرهایی را هم به همراه دارد و ممکن است موجب اعتیاد کاربران و به هم ریختن زندگی افراد و نظم عمومی شود. به گزارش فارس، بازی واقعیت مجازی Pokemon Go چند روز پس از عرضه به محبوب‌ترین بازی موبایلی تاریخ مبدل شده و به اندازه برنامه‌های موبایلی Snapchat و Google Maps محبوبیت کسب کرده است. می‌توان انتظار داشت تعداد کاربران این بازی از ۱۰۰ میلیون نفر عبور کند. تعداد کل کاربران روزانه این بازی در آمریکا ۲۱ میلیون نفر است. بازی Pokémon Go به یک بازی اعتیادآور مبدل شده و در بسیاری شهرهای جهان می‌توان افرادی را مشاهده کرد که با خیره شدن به گوشی‌های خود و قدم زدن در نقاط مختلف در تلاش برای شکار پوکمون‌ها و کسب امتیاز هستند. در قالب این بازی میلیون‌ها نفر در گیر خلق شخصیت‌های مجازی و مبارزه با یکدیگر شده‌اند. نکته مهم این است که هر یک از کاربران این بازی باید در محیط‌های واقعی به دنبال شخصیت‌های مجازی مخفی شده در نقاط مختلف بگردند و آن‌ها را هدف بگیرند و لذا اجرای بازی Pokémon Go مستلزم جابه‌جایی و حرکت در سطح شهر است. بنابراین افراد درگیر در این بازی توجه به محیط اطراف را به شدت از دست می‌دهند و ممکن است با مشکلات جدی مواجه شوند. علاوه بر این با عرضه نسخه‌های هک و دستکاری شده بازی Pokémon Go، حمله کننده قادر به کنترل کامل گوشی کاربر می‌شود و به همین دلیل کارشناسان امنیتی نسبت به بارگذاری این بازی از سایت‌های غیرقانونی هشدار داده‌اند. کاربران اندروید با دارا بودن اندروید ۴/۴ و بالاتر کافی است به لینک play.google.com/store/apps/details?id=com.nianticlabs.pokemongo مراجعه و Pokémon GO را با حجم ۵۸ مگابایت به طور رایگان دریافت کنند.



خبر

با آغاز به کار بهورزان در هزار خانه بهداشت

طب سنتی وارد شبکه بهداشتی درمانی کشور شد

حاجیان- خدمات طب سنتی در شبکه بهداشتی کشور ادغام شد و از روز گذشته بهورزان در ۱۰ قطب منطقه‌ای دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، خدمات طب سنتی را به مردم ارائه می‌کنند. به گزارش ایرنا، وزیر بهداشت در حاشیه مراسم ادغام طب سنتی در شبکه بهداشتی و درمانی کشور با اعلام این که طب سنتی یک طب ملی است و مردم ایران به آن باور دارند، افزود: ۸ دانشکده طب سنتی در سال‌های گذشته راه‌اندازی و به همین منظور خدمات طب سنتی در شبکه بهداشتی درمانی کشور در ۱۰ قطب دانشگاهی ادغام شده است و از این پس بهورزان آموزش دیده در کنار سایر خدمات، طب سنتی را به ۲۳ میلیون تن ارائه می‌کنند تا از این طریق طب سنتی در کشور رونق بیشتری بیابد. با این اقدام، مجموعه‌های اقتصادی در حوزه کشت، بهره‌برداری و بسته‌بندی گیاهان دارویی هم رونق می‌گیرند. بهورزان برای ارائه خدمات طب سنتی آموزش دیده‌اند و می‌توانند تعدادی از داروهای گیاهی را در خط اول خدمات که بیشتر در حوزه بهداشت و پیشگیری است، برای مراجعه کنندگان تجویز کنند. وزیر بهداشت همچنین از تاسیس داروخانه‌های گیاهی در کشور خبر داد و گفت: آیین‌نامه داروخانه‌های یاد شده ابلاغ شده و مجوز آن‌ها به زودی صادر می‌شود. وی افزود: مجوز داروخانه‌های گیاهی به صورت داروخانه‌های زنجیره‌ای صادر می‌شود و این مراکز مستقل از داروخانه‌های شیمیایی تشکیل می‌شوند. داروخانه‌های گیاهی می‌توانند جایگزین عطاری‌ها شوند. وی گفت: با ادغام خدمات طب سنتی در شبکه بهداشتی، بخشی از داروهای گیاهی مورد حمایت وزارت بهداشت قرار می‌گیرد. وی با اشاره به این که به زودی عطارها دوره‌های آموزشی تکمیلی را فرا می‌گیرند، افزود: با آموزش به آن‌ها مدرک ارائه می‌دهیم تا از این طریق خدمات را به صورت علمی فرا گیرند. رئیس اداره طب سنتی وزارت بهداشت نیز در گفت‌وگو با خراسان گفت: به دنبال برنامه‌ریزی‌های گسترده، ادغام طب سنتی در شبکه بهداشت و درمان کشور به صورت پایلوت در برخی مراکز استانی اجرایی شد، اما از روز گذشته به طور رسمی ادغام طب سنتی در شبکه بهداشتی-درمانی کشور عملیاتی شد. در این راستا مربیان و بهورزان در ۱۰ دانشگاه علوم پزشکی آموزش‌های لازم را دیده‌اند و با آموزش این بهورزان خدمات اولیه طب سنتی مانند توصیه‌های تغذیه‌ای و استفاده از گیاهان دارویی برای حفظ تندرستی در هزار خانه بهداشت در مراکز درمانی ۱۰ دانشگاه علوم پزشکی از جمله در شهرهای مشهد، تهران، همدان، فسا، کاشان، کرمان، یزد و تبریز ارائه می‌شود که پیش‌بینی می‌شود این خدمات به ۲۳ میلیون نفر ارائه شود.

نانوتِکس
NANO TEX
نسل جدید دستمال کاغذی
WWW.GOLRIZPAPER.COM
فروش در کلیه ی داروخانه ها و فروشگاههای زنجیره ای سراسر کشور

ویژگیهای محصولات نانوتکس:
دستمال کاغذی نانوتکس: ۳ لایه با قدرت جذب بالا ، حافظ بهداشت و سلامت پوست ، دارای خاصیت میکروب زدایی.
حوله کاغذی نانوتکس: ۴ لایه با قدرت جذب بسیار بالا ، دارای خاصیت میکروب زدایی.
دستمال توالتی نانوتکس: بهترین و مناسب ترین دستمال کاغذی توالتی جهت نظافت و جلوگیری از انتقال آلودگی ، دارای خاصیت میکروب زدایی بویژه برای بانوان.
دستمال جیبی (همراه) نانوتکس : حافظ بهداشت فردی و همراهی مناسب برای کودکان در مهد کودکها و دانش آموزان در مدارس و همچنین در سفر ، دارای خاصیت میکروب زدایی.

محصولی از شرکت دانش بنیان گلریز، کنترل کیفیت تحت نظارت انستیتو پاستور ایران
و دارای کلیه ی گواهینامه ها و تاییدیه ها از نهادها و ارگانهای ذیربط و معتبر کشور
تنها دستمال کاغذی تولید شده با فن آوری نانو در دنیا
۹۵۱۲۲۲۸۸/م