

داخلی

مسیر تعرفه‌ها ثابت و یانزولی است

رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی گفت: زمانی که بخواهیم تمام تعرفه‌های یک اپراتور را به‌صورت یک بسته نگاه کنیم، آن بسته را طوری طراحی و بررسی می‌کنیم که هدفمندی بارانه‌ها در آن تأثیری نداشته باشد.

محمد کرم‌پور- معاون وزیر ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات - در گفت‌وگو ایسنا افزود: وقتی بخواهیم یک تعرفه خاص را به‌صورت ویژه بررسی کنیم، ممکن است تغییری مبنی بر افزایش یا کاهش داشته باشد. او تأکید کرد: اما زمانی که بخواهیم تمام تعرفه‌های یک اپراتور را به‌صورت یک بسته نگاه کنیم، آن بسته را طوری طراحی و بررسی می‌کنیم که هدفمندی بارانه‌ها در آن تأثیری نداشته باشد. عموما مسیر قیمت و تعرفه‌های ارتباطات هم در داخل و هم در دنیا مسیر ثابت و یانزولی است.کرم‌پور گفت: شورای رقابت، رگولاتوری و اپراتورها تماما باید از قانون تبعیت کنند که قانون سیاست‌های اصل ۴۴ اجرایی وظیفه همه این ارگان‌ها مشخص کرده و در این زمینه شورای رقابت دارای نظر بوده و از اختیارات آن است که تدوین و تنظیم را برای اپراتورها انجام دهد؛ در این زمینه دستورالعمل تعرفه‌ها توسط شورای رقابت اعمال خواهد شد.

او همچنین با بیان اینکه روابط بین رگولاتوری و اپراتورها خوب است ابراز کرد: ما در رگولاتوری اتاق اپراتوری ایجاد کردیم که تمامی اپراتورها می‌توانند در آن نماینده داشته باشند تا با حضور خود در آن معضلات و مشکلات پیش روی خود را حل کنند.

بررسی واگذاری سهام همراه اول در سازمان حسابرسی

رئیس سازمان حسابرسی اعلام کرد: گزارش‌های حسابرسی شرکت‌های بورسی همواره بهتر از سایر شرکت‌ها بوده

اکبر سهیلی‌پور گفت: واگذاری سهام همراه اول توسط شرکت مخابرات در عملکرد ۱۲ ماهه بررسی و اعلام می‌شود.او در گفت‌وگو با فارس، با بیان اینکه گزارش مربوط به واگذاری اولیه و ۵۵ درصدی سهام شرکت همراه اول توسط مخابرات به‌با این سازمان ارائه شده ادامه داد: روال عادی این واگذاری در حالی طی می‌شود که چنین مواردی در جریان گزارش‌های میان دوره‌ای ۶ و ۱۲ ماهه مورد بررسی قرار می‌گیرد.بنابراین با توجه به اینکه این واگذاری بین دو دوره ۶ و ۱۲ ماهه انجام شده و در جریان است،موضوع واگذاری ۵۶ تا ۱۰ درصد اعلامی سهام همراه اول از سوی مخابرات در عملکرد ۱۲ ماهه مخابرات گزارش خواهد شد. او با اشاره به اینکه از ابتدای سال جاری تا پایان آذرماه، برای بیش از ۹۵۰ شرکت و ارگان در مجموع ۵۲ هزار و ۵۴۰ گزارش تهیه شده، در رابطه باوضعیت گزارش‌های تهیه شده برای شرکت‌های بورسی گفت: شرایط شرکت‌های بورسی از نظر حسابرسی همواره بهتر از سایر شرکت‌ها ست چون کنترل‌های متعددی داشته و باید گزارش‌های مختلفی را به سازمان بورس و این سازمان بدهند. به همین دلیل ارتباط بیشتری با این دسته از شرکت‌ها داریم و این دسته شرکت‌ها مشکل خاصی هم ندارند.

وزیر ارتباطات: آماده‌ورود به سال ۹۰ هستیم

وزیر ارتباطات برای ورود به سال ۱۳۹۰ اعلام آمادگی کامل کرد. رضا تقی‌پور گفت: هم‌اکنون خوشبختانه در شبکه‌های ارتباطی از لحاظ ارتباطات صوتی هیچ‌گونه مشکلی نداریم.او در خصوص اینکه با توجه به نزدیک‌شدن به پایان سال ۸۹، دغدغه وزارت ارتباطات برای آغاز سال آینده چیست، گفت: خوشبختانه کارهای وزارت ارتباطات طی سال برنامه‌ریزی و توزیع شده است و حتما منتظر اول سال یا آخر سال نیستیم که اتفاق جدیدی بیفتد. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات تصریح کرد: معمولا آغاز به کار و افتتاح تلاش‌های همکارانمان را در چهار برهه از سال اعلام می‌کنیم و امسال نیز در بازه‌های مختلف این کار را انجام داده‌ایم. او با بیان اینکه می‌توانم بگویم که با آمادگی کامل آماده‌ورود به سال ۱۳۹۰ هستیم، افزود: هم‌اکنون خوشبختانه در شبکه‌های ارتباطی از لحاظ ارتباطات صوتی هیچ‌گونه مشکلی نداریم. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ادامه داد: در بحث ارتباطات دیتا نیز اخیرا با افتتاح دو پروژه مربوط به زیر ساخت توسعه ظرفیتی خوبی را داشته‌ایم.

راه‌اندازی آزمایشگاه تحقیقاتی شبکه‌ساز مجازی تست نرم‌افزار

ازمایشگاه تحقیقاتی شبکه‌ساز مجازی تست نرم‌افزارهای هدایت و کنترل ماهواره GEO در ایستگاه زمینی TT&C با هدف ایجاد بستر مناسب تحقیقات بنیادی، آموزشی و کاربردی در زمینه نرم‌افزارهای کنترل و فرمان ماهواره‌های مخابراتی GEO و ایستگاه‌های زمینی TT&C، در دانشکده هوا فضای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تجهیز و راه‌اندازی شد.به گزارش روابط عمومی موسسه تحقیقات ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات، با راه‌اندازی این آزمایشگاه، بستر مناسب نرم‌افزاری - سخت‌افزاری جهت آموزش کادر تخصصی مراکز هدایت و کنترل ماهواره GEO فراهم می‌شود.

شرق: دنیای سیستم‌عامل گوشی‌های تلفن همراه که با ورود قابلیت‌های نوین به این ابزار ک دیجیتال و سیر صعودی تولید انواع هوشمند آن بیش از گذشته برای کاربران به‌خصوص آن دسته که کارایی رایانه همراه را از موبایل طلب می‌کنند، جذابیت پیدا کرده در حال حاضر به محملی برای قدرت‌نمایی شرکت‌های مختلف این حوزه و نبرد با تجربه‌های بازار گوشی با تازه‌واردان آن تبدیل شده است؛ نبردی همه‌جانبه که هنوز قدیمی‌ها را مجاب به گرایش به استفاده از اندروید نکرده و در کنار آن به اعتقاد نوپایان سخت‌کوش مجالی نیز به قدرتمندان بازار برای عرض اندام نخواهد داد. در این میان براساس تازه‌ترین آماري که موسسه تحقیقاتی گارتنر به‌عنوان یکی از معتبرترین موسسات تحلیل بازارهای جهانی منتشر کرده است، سیستم‌عامل سیمبین که این روزها تنها در محصولات شرکت نوکیا به‌چشم می‌خورد، به دلیل تعدد مدل‌های حاضر در بازار با این سیستم‌عامل، توانسته در سال ۲۰۱۱ با ۲۰ درصد سهم بازار در صدر جدول قرار بگیرد. درجانب‌ترین بخش این آمار به حضور سیستم‌عامل اندروید شرکت گوگل در سال ۲۰۱۱ و با سهم بازار ۳۰/۲ درصد برمی‌گردد؛ نرم‌افزاری که با ورودش در اواخر سال ۲۰۰۸ در چند محصول معدود و در اختیار داشتن ۳/۹ درصد سهم بازار در سال ۲۰۰۹ با پیشرفتی شگرف توانست ۲۲/۲ درصد از سیستم‌عامل‌های بازار گوشی را در دومین سال تجربه حضورش در بازار سیستم‌عامل‌ها به خوداختصاص دهد.

روندرو به رشد استفاده از این سیستم‌عامل و گرایش بیشتر شرکت‌های تولیدکننده - به جز نوکیا- به این OS جذاب یک رویای به حقیقت پیوسته محسوب می‌شود پس از این محصول، سیستم‌عامل شرکت اپل موسوم به iOS با ۱۷/۱ درصد، سیستم‌عامل اختصاصی شرکت ریم برای گوشی‌های بلک‌بری با ۱۵ درصد، ویندوز موبایل شرکت مایکروسافت با ۵/۲ درصد در رندهای بعدی بازار قرار گرفته‌اند. بر همین اساس این موسسه تحلیل بازار پیش‌بینی کرده که تا سال ۲۰۱۴ فاصله سهم بازار در اختیار گرفته شده میان سیمبین و اندروید به کمتر از یک درصد خواهد رسید که برای تازه‌واردی همانند اندروید موفقیتی چشمگیر به‌شمار می‌رود.

متن‌بازها جای خود را باز می‌کنند

یکی از مهم‌ترین دلایل موفقیت اندروید را می‌توان در متن‌باز بودن آن یافت؛ اتفاقی که با ورود سیستم‌عامل لینوکس برای رایانه‌ها و استقبال خیل زیادی از کاربران ویندوز مایکروسافت به‌عنوان نرم‌افزاری با سئورس غیر قابل دسترسی به تازه‌وارد لینوکسی شد. بعدها با ورود توزیع‌های مختلف لینوکس از سوی شرکت‌های صاحب‌نام، ارایه قابلیت‌های متنوع و از همه مهم‌تر رایگان بودن این OS نبرد متن‌بازها را به جای حساس خود رساند. همین اتفاق در مورد سیستم‌عامل گوشی‌های تلفن همراه نیز به وقوع پیوسته تا جایی که ممکن است در آینده‌ای نزدیک از سیمبین و ویندوز موبایل جز نمونه‌های محدود اپر دیگری دیده نشود. این در حالی است که حتی سیمبین نیز که حالا تنها به نوکیا تعلق دارد با پیوستن به حوزه متن‌بازها موفقیت این بخش از نرم‌افزارها را بیشتر به رخ کشید. در این میان همچنان مایکروسافت بر عقیده خود مبنی بر عدم انتشار سئورس

پیکاسا در اصل برای ویندوز XP و Mac OSx ایجاد شده است. اما گوگل نسخه ویندوزی آن را با تغییراتی برای لینوکس آماده کرده است. در ژوئن سال ۲۰۰۶ نسخه لینوکسی و در ژانویه ۲۰۰۹ اولین نسخه پیکاسا برای سیستم عامل Mac OSx (مک‌هایی که بر اساس پردازنده‌های Intel هستند) ارایه شده است.

اگر شما یک تازه کار هستید، باید ۲ نکته را در مورد پیکاسا بدانید. یکی این که وقتی پیکاسا را اجرا می‌کنید، این برنامه تصاویر شما را به وسیله اکسپلورر داخلی خود لیست می‌کند و شما می‌توانید تعیین کنید که تصاویر با کدام پسوند‌ها و از کدام پوشه‌ها در این لیست نمایش داده شوند. همچنین هنگامی که با پیکاسا تصویری را ویرایش می‌کنید، به هیچ‌وجه فایل حاوی تصویر اصلی تغییر نمی‌کند و تصویر ویرایش شده در فایل جدا ذخیره می‌شود.

آی تی

سیستم عامل اندروید به پیشتازی خود ادامه می دهد

دنیا به کام گوگل

محمد نوجوان



سیستم‌عامل ویندوز موبایل پافشاری می‌کند که البته ماحصل آن در آمار اعلام‌شده به‌وضوح دیده می‌شود. نقطه قوت سیستم‌عامل‌های متن‌باز مخصوص گوشی و در اس آن اندروید را می‌توان در ارایه نرم‌افزارهای کاربردی توسط خود کاربران و براساس ایده‌های مورد نیازشان یافت. در کنار این موضوع دسترسی به فروشگاه نرم‌افزاری مخصوص اندروید با نام MarketPlace که روز به روز به تعداد نرم‌افزارهای رایگان و پولی آن افزوده می‌شود را یادآور شد.از همین روسترسی به اینترنت که این روزها به لطف اپراتورهای ارایه‌دهنده خدمات مبتنی بر اینترنت پرسرعت به راحتی امکان‌پذیر شده است، کاربر یک گوشی اندروید به راحتی می‌تواند نرم‌افزارهای مورد علاقه خود را دانلود و استفاده کند.

نخستین تجربه

پس از ارایه اولین نسخه از سیستم‌عامل اندروید در اواخر سال ۲۰۰۸ توسط شرکت گوگل، این شرکت آمریکایی که پیش از این همگان از آن به‌عنوان بزرگ‌ترین موتور جستجو در فضای مجازی اینترنت یاد می‌کردند، با تغییر سیاست خود مبنی بر ورود به تمامی حوزه‌های زندگی نسل جدید مبتنی بر فناوری، به دنبال سیریکی تجاری برای ارایه گوشی تلفن همراه با این سیستم‌عامل بود. در همین زمان برند تابوایی HTC که با‌نام ویندوز موبایل در بازار قد علم کرده بود، پس از بیرون آمدن از سایه شرکت آی‌میت و دست کشیدن از تولید محصولات جانبی برای نوت‌بوک‌های شرکت اچ‌پی از یک طرف و اقدام به تولید گوشی به پیشنهاد مایکروسافت به عنوان یکی دیگر از شرکای تجاری این شرکت از سوی دیگر، بهترین گزینه برای گوگل محسوب می‌شد تا اولین گوشی مجهز به سیستم‌عامل اندروید را با همکاری شرکتی نسبتا گمنام وارد بازارهای جهانی کند.
GI که اولین تجربه مشترک گوگل و HTC محسوب می‌شود به دلیل تجربه تولیدکننده سیستم‌عامل در بازار آنالاین

HonyComb رونمایی کرد که همچون گذشته از اسامی خوشمزها برای نامگذاری آن استفاده کرده است. البته به نظر می‌رسد که بیشتر تولیدکنندگان گوشی با توجه به استفاده از نسل جدیدی از سخت‌افزارهای قدرتمند شامل پردازنده‌های دو هسته‌ای یا پردازنده‌های جداگانه و قدرتمند گرافیکی برای نمایش تصاویر با توان پردازشی بالا این قابلیت را خواهد داشت تا نسخه جدید اندروید را اجرا کنند اگر چه همچنان و تا زمان عرضه نمی‌توان نظر قطعی در این خصوص داد.

افزایش تولیدکنندگان اندرویدی

نمایشگاه بارسلونای امسال در کنار معرفی گوشی‌های جدید و قابلیت‌های سخت‌افزاری نسل حاکی از گرایش قریب به اتفاق تولیدکنندگان موبایل به استفاده از سیستم‌عامل اندروید داشت؛ اتفاقی که اگر چه نوکیا با عقد قراردادی به‌نظر عجولانه به مایکروسافت مبنی بر ارایه گوشی با سیستم‌عامل ویندز موبایل ۷ به آن دهان‌کجی کرد اما به‌نظر می‌رسد زمینه‌ساز حضور مستمر اندروید به‌عنوان مهم‌ترین و محبوب‌ترین سیستم‌عامل گوشی‌های هوشمند خواهد بود.

سامسونگ، ال‌جی، سونی‌اریکسون و HTC مهم‌ترین برندهایی بودن که ۲۰۱۱ گوشی‌ها خود را با سیستم‌عامل اندروید معرفی کردند. این گوشی‌ها که همگی به سخت‌افزاری قدرتمند مجهز شده‌اند لطیف جدید از فناوری‌های اندروید را برای کاربران به ارغان خواهند آورد.

البته با توجه به آمار منتشر شده شرکت کره‌ای سامسونگ توانسته با اختصاص ۳۲ درصد سهم بازار استفاده از سیستم‌عامل اندروید از رقبای خود پیشی گرفته و با وجود قرار گرفتن در رده دوم برترین گوشی‌سازهای دنیا، خود را با عنوان سردمدار نوآوری در استفاده از سیستم‌عامل معرفی کند. معرفی محصولات هیجان‌انگیز به‌خصوص در رده گالکسی، از نسخه‌های به‌روزرسانی شده اندروید بهره می‌برد، توانست طیف وسیعی از کاربران را به استفاده از کالاهای این برند جذب کند.

نکته جالب توجه عدم حضور ال‌جی به عنوان برندی مجزا در استفاده از این سیستم‌عامل در این رده‌بندی است. البته به نظر می‌رسد سهم این شرکت نیز در مجموع سهام سایر گوشی‌های اندرویدی مورد محاسبه قرار گرفته که حدود ۱۷ درصد است. با توجه به این نکته که نوکیا و بلک‌بری به‌سرآغ استفاده از اندروید نرفته و به‌نظر هم می‌رسد که حداقل تا مدتی به این فکر نمی‌افتند، پیش‌بینی می‌شود ال‌جی در میان سایر شرکت‌ها بیشترین سهم را از آن خود کرده باشد. در این میان نمی‌توان از این نکته نیز به‌سادگی عبور کرد که گوشی‌های اندرویدی ال‌جی جزو معدود محصولاتی است که با زبان محلی هر کشور در بازارهای بین‌المللی به فروش می‌رسد اما در مورد سایر برندهای فعال با وجود ارایه بدون در دسر زبان‌های بومی‌سازی‌شده در قالب اندروید، این نکته به‌چشم نمی‌خورد.

در این میان می‌توان پرده‌برداری از تبلت‌های اینترنتی از شرکت‌های تولیدکننده گوشی که مجاب به استفاده از سیستم‌عامل هماهنگ و مورد علاقه کاربران شده‌اند اینیز در جای خود قابل توجه دانسته با این حال پیش‌بینی می‌شود که سال ۲۰۱۲ به‌طور کامل به اندروید و اخبار مرتبط با آن تعلق خواهد داشت.

آغاز نبرد تبلت ها



تبلت Xoom ساخت شرکت موتورولا و دارای سیستم عامل اندروید ۳/۰ با عنوان (Honeycomb) در تاریخ ۲۴ فوریه امسال به بازار عرضه شد. با انتشار این دستگاه نبردی واقعی بین تبلت‌ها شروع خواهد شد و آریه‌ای نزدیک شاهد نمونه‌های مختلف و بهتری خواهیم بود.
سخت‌افزار Xoom با وجود پردازنده‌ی دو هسته‌ای Tegra از شرکت انویدیا، دارای قدرت پردازش قابل قبول (نه چندان قوی) است.

اگر شما یک تازه‌وارد باشید، باید ۲ نکته را در اینترنت عکس‌ها را ارسال کنند و آن‌ها را به اشتراک بگذارند و در وبلاگ‌های خود قرار دهند. این برنامه بسیار شبیه به برنامه‌های پیام‌رسان بود زیرا کاربران حتی می‌توانستند پیام‌های متنی به یکدیگر ارسال کنند. حتی در همان ابتدا از Hello به عنوان پیام‌رسان گوگل نام می‌بردند اما در اصل این طور نبود. در اواخر سال ۲۰۰۶ گوگل این سرویس را منحل کرد. ۱۱ ژوئن ۲۰۰۸ به‌طور کلی این سرویس قطع شد.

خارجی

سعید صباغ‌پور

مکان دوست، به یک اشاره

■ دومینیکامی گوید: «Where are you.؟»

یک علامت ضربدر و یک علامت تأیید، به همین سادگی. Echoecho یک نرم‌افزار مبتنی بر نقشه‌همانند Google Latitude است، که به کاربران در یافتن محل کنونی دوستان کمک می‌کند. نمونه‌ی مشابه دیگری از این سرویس، Foursquare می‌باشد که دارای محدودیت‌هایی است. توسط سرویس Foursquare ممکن است دوستان شما موقعیت مکانی خود را در سایت وارد کرده باشند ولی قبل از آنکه که شما سایت را چک کنید، از آن مکان به جایی دیگر منتقل شده باشند. توسط Echoecho تنها کافی است فرد مورد نظر را از لیست تماس‌های خود انتخاب کرده و پیام ساده‌ای به او بدهید. در صورتی که دوست شما این نرم‌افزار را بروی گوشی خود داشته باشد، پیام «کجا هستید؟» برایش به نمایش در می‌آید. اگر فردی که پیام را می‌بیند، آن را تأیید کند شما به راحتی می‌توانید موقعیت مکانی او را توسط نقشه‌ی نصب شده بروی موبایلتان ببینید. اگر فرد مورد نظر نرم‌افزار مذکور را بروی گوشی خود نداشته باشد، لینک دانلود آن با یک پیام متنی برایش ارسال خواهد شد. تفاوت این نرم‌افزار با Google Latitude آن ست که در Latitude موقعیت کنونی شما همواره برای دیگر دوستانتان انتشار می‌یابد و این موضوع منجر به مصرف بیشتر باتری خواهد شد. بعلاوه در نقشه‌ی مربوط به Latitude موقعیت مکانی کلیه دوستان خود را خواهید دید که کمی باعث سر در گمی شما می‌شود. Echoecho به مراتب ساده تر و سریعتر است و علاوه بر آن پس از اینکه مکان دوستان را پیدا کردید نزدیک ترین نقطه روی نقشه را برای قرار ملاقات به شما پیشنهاد می‌کند.

توقیف مور تال کمبت در استرالیا



■ ناظران محتوای دیجیتال استرالیا اخیرا اعلام کرده‌اند نسخه‌ی جدید بازی مورتال کمبت دارای صحنه‌های مخوف و خشونت‌آمیز بسیاری است نباید در این کشور به فروش برسد. بر این اساس نسخه‌ی جدید بازی فراتر از مرزهای رتبه بندی بازی یعنی MA ۱۵-بوده و توزیع آن بطور رسمی ممنوع خواهد بود. هیئت مدیره‌ی ناظرین محتوای استرالیا علت اصلی این اقدام را صحنه های پراز خشونت در زمان‌های خاصی از بازی با نام Fatalty عنوان کرده است. ممنوعیت توزیع این بازی در کشور استرالیا بدین جهت است که در رتبه بندی بازی‌های (این کشور (به رغم پیشنهادات بسیار برای تعریف آن) رده‌ی سنی بالاتر از ۱۸ سال در نظر گرفته نشده است. مورتال کمبت اولین بازی نیست که به جهت نحوه رتبه بندی بازی‌ها در استرالیا توقیف می‌شود، دیگر بازی‌های خشونت آمیز همچون Left 4 Dead 2 نتوانستند در رده بندی سنی این کشور قرار گرفته و فروش آن‌ها ممنوع شود. در رده بندی بازی‌های (به رغم منع فروش بازی علاقه‌مندان به آن هستند). به رغم منع فروش بازی علاقه‌مندان به آن به طور غیر رسمی و قاچاقی شروع به توزیع بازی می‌کنند و بسیاری نیز اصرار ورزیده اند که رده بندی بازی‌های کامپیوتری باید در این کشور اصلاح شود.

آغاز فروش Nintendo3DS

■ آخرین دستگاه شرکت نینتندو با قابلیت ارایه تصاویر سه بعدی یعنی ۳D، ام فوریه در کشور ژاپن فروش خود را آغاز کرد و علاقه مندان به خرید این دستگاه در مقابل فروشگاه‌های الکترونیکی ژاپن صف‌های بزرگی را تشکیل دادند. Nintendo 3DS که در ژاپن با قیمت ۳۰۰ دلار بفروش می‌رسد قرار است در ۲۵ و ۲۷ مارس به ترتیب با قیمت‌های ۲۵۰ یورو و ۲۵۰ دلار در اروپا و ایالات متحده توزیع شود. شرکت نینتندو امیدوار است توانا د تا پایان ماه مارس چیزی حدود ۴ میلیون از این دستگاه را به فروش برساند. هیزوشی کامید، تحلیل گر گی پی مورگان می‌گوید، این جامع ترین دستگاه بازی دستی نینتندو است که تاکنون تولید شده و دارای گرافیک تصویری بالا و امکانات آنلاین می‌باشد، و من باور دارم که این دستگاه اولین نوع 3D است که بصورت فراگیری خریداری خواهد شد. 3DS با سه دوربین ارائه می‌شود و به کاربر امکان گرفتن عکس‌های سه بعدی می‌دهد. برای مشاهده‌ی تصاویر نیاز به هیچ نوع عینک خاصی (همانند 3 Playstation) نیست. به علاوه بنابر هشدار شرکت سونی احتمال بسیار کم چشمان کودکان زیر ۶ در حالت سه بعدی وجود دارد و بهتر است در حالت دوبعدی به اجرای بازی‌ها بپردازند. سونی قول داده است که در پایان امسال دستگاه بازی ارزانتری بگری را با عنوان NGP عرضه خواهد کرد بدین تا تفاوت که NGP دارای امکانات سه بعدی نخواهد بود.