جوابیه

مدیر مسئول محترم روزنامه وزین خراسان جنوبی

احتراما در پاسخ به مطلب مندرج در صفحه ۵ شماره ۲۳۳۷ مورخ ۹۵/۱۰/۱۸ با عنوان شرکت گاز بیرجند (احتمالا منظور نگارنده محترم اداره گاز شهرستان بیرجند بوده است) مطالبی درج گردیده است که متاسفانه متاثر از برداشت نادرست گزارشگر محترم و عدم شناخت ایشان از ماهیت کار در شرکت گاز و ادارات تابعه می باشد ، به همین دلیل جهت روشن شدن موضوع وتنویر افکار عمومی متذکر می گردد که ماهیت کار ادارات گاز در دو بخش عملیاتی و خدماتی تعریف می گردد.

در بخش عملیاتی ، اقدامات صورت گرفته مشتمل بر توسعه شبکه و نصب انشعابات، نگهداری از شبکه و انشعابات موجود و نصب کنتور می باشد که کارکنان شاغل در این بخش در قالب اکیپ های کاری در خارج از اداره گاز مشغول فعالیت می باشند .

ضمنا اتوماسیون اداری جهت ثبت و ارجاع مکاتبات احتمالی به این واحدها در سطح کل شرکت گاز استان پیاده سازی شده ونیازی به ارسال دستی نامه توسط ارباب رجوع نمی باشد.

بخش دوم کار مرتبط با مشترکین گاز طبیعی می باشد که به منظور پاسخگویی به مشترکین محترم، کارکنان این بخش در تمام مدت ساعت کاری آماده پاسخگویی می باشند.

ضمنا با توجه به تاکیدات صورت گرفته مبنی بر تکریم ارباب رجوع و ارائه الکترونیکی خدمات به مشترکین، تلفن گویا جهت اعلام شماره کنتور گاز و نیز نرم افزار اندروید مشترکین گاز طبیعی پیاده سازی گردیده و هم اکنون مورد استفاده بخش کثیری از مشترکین محترم گاز در سطح شهرستان بیرجند می باشد و خلوت بودن امور مشترکین اداره گاز بیرجند موید استقبال صورت گرفته از سامانه های غیر حضوری این شرکت و حاکی از انجام امور طبق روال است.

به نظر می رسد نقد گزارشگر محترم بدین گونه ، غیر منصفانه و غیر کارشناسانه است . از آن جایی که در فصل سرد سال قرار داریم و حجم کار ادارات گاز به دلیل حساسیت کار در ماه های سرد بسیار بالا می باشد ، همکاران این مجموعه با تمام وجود در همه ساعات شبانه روز تلاش می نمایند که محفل گرم خانواده ها را با تامین پایدار گاز گرمتر نگه دارند.

روابط عمومی شرکت گاز خراسان جنوبی

خراسان جنوبی: اگر رئیس محترم روابط عمومی شرکت گاز شهرستان بیرجند گزارش میدانی مربوط به خودشان را با دقت می خواندند نیازی به موضع گیری و متهم کردن گزارشگر به بی اطلاعی نبود و متوجه می شدند که این گزارش صرفا به دیده های گزارشگر پرداخته و هیچگونه موضع گیری یا خدای نکرده تخریبی در کار نیست، جالب تر اینکه در آن گزارش هیچگونه مطلبی دال بر کم کاری یا اعمال خلاف تکریم ارباب رجوع درج نشده است و بالعکس خواننده فهیم پس از آن که تاکید گزارشگر را بر خلوتی اداره می خواند متوجه انجام کار به شیوه درست و رضایتمندی ارباب رجوع می شود. حال اگر روابط عمومی محترم خودش به عملکردش شک دارد بحث دیگری است. بی شک برای کارکنان خدوم آن شرکت آرزوی موفقیت در خدمت رسانی خداپسندانه به مردم فهیم را داریم.

اسمارت فون

گوشی جدید هوآوی در TENAA

مشخصات گوشی هوشمند جدیدی از کمپانی چینی هوآوی در وب سایت TENAA چین منتشر شد.

این گوشی دارای شماره مدل WAS-AL۰۰ و شبیه به گوشی آنر ۸ است، با این تفاوت که فاقد دوربین دوگانه پشتی و ماژول فوکوس لیزری است. علاوه بر این، سنسور اثر انگشت در نظر گرفته شده برای گوشی جدید هوآوی، مربع شکل است. گوشه های این دستگاه گرد هستند و در لبه پایینی پنل جلویی آن شاهد لوگوی هوآوی هستیم. در بخش پشتی دستگاه نیز لوگوی هوآوی حک شده است.

بر اساس اطلاعات به دست آمده ، گوشی WAS-AL۰۰ مجهز به نمایشگر ۵.۲ اینچی با کیفیت p۱۰۸۰ خواهد بود.

حافظه رم این گوشی ۴ گیگابایت و حافظه داخلی ذخیره سازی آن ۶۴ گیگابایت در نظر گرفته شده است.

دوربین پشتی دستگاه یاد شده ۱۲ مگاپیکسلی و دوربین جلویی سلفی آن ۸ مگاپیکسلی است. باتری این دستگاه ظرفیتی ۲ هزار و ۹۰۰ میلی آمپر ساعتی دارد و سیستم عامل پیش فرض آن اندروید ۷.۰ نوگا است که البته رابط کاربری انحصاری هوآوی موسوم به EMUI ۵.۰ روی آن اعمال شده است.

فناوری

تبلت نوکیا با نمایشگر ۱۸/۴ اینچی

به تازگی فهرستی از مشخصات یک تبلت با برند نوکیا در وب سایت امتیازگیری GFXBench منتشر شده است که می تواند خبر خوبی برای طرفداران این برند فنلاندی باشد.

این تبلت غول پیکر از یک نمایشگر ۱۸/۴ اینچی بهره می برد و دارای وضوح ۲۶۵۰×۱۴۴۰ پیکسل است که می تواند وضوحی برابر با تبلت گلکسی ویو سامسونگ (Samsung Galaxy View) را ارائه دهد.

البته تبلت سامسونگ دارای وزن بسیار زیاد ۲/۶۵ کیلوگرم است و باید انتظار داشته باشیم با توجه به به روزتر بودن تبلت نوکیا، این محصول از وزن به مراتب کمتری برخوردار باشد.

چیپست اسنپدراگون ۸۳۵ شرکت کوالکام با سرعت کلاک ۲/۲ گیگاهرتز همراه با پردازشگر گرافیکی آدرنوی ۵۴۰ قلب تپنده تبلت نوکیا را شکل می دهد که می تواند برای یک نمایشگر با وضوح QHD عالی باشد.

در اینجا یک رم با ظرفیت ۴ گیگابایت و حافظه داخلی ۶۴ گیگابایتی نیز به چشم می خورد. از دیگر مشخصات این تبلت شگفت انگیز و معرفی نشده باید به وای فای، بلوتوث، جی پی اس و ان اف سی و ... اشاره کرد.

ساینس

بازی دونت استارو

Dont Starve Pocket Edition یک بازی ماجراجویی بسیار جذاب و هیجان انگیز است که توسط شرکت بازی سازی Klei Entertainment Inc برای گوشی های اندروید ساخته شده است.

در این بازی شما باید در نقش شخصیتی بسیار جذاب باشید که نام او ویلسون است، باید یاد بگیرید چطور از محیط اطراف به نفع خودتان استفاده کنید.

در بازی Dont Starve Pocket Edition شما در جهانی ناشناخته و عجیب قرار خواهید گرفت و باید با استفاده از وسایلی که در آن شهر پیدا می کنید برای خود تجهیزاتی تشکیل دهید تا در مواقع ضروری به کمک تان بیاید.

از دیگر ویژگی های این بازی می توان به صداگذاری جذاب و مهیج، گرافیک بسیار عالی و اچ دی، داشتن شخصیت های مختلف در بازی و... اشاره کرد.

استارت

فورد موستانگ روباز ۲۰۱۸ معرفی شد

فورد پس از معرفی موستانگ کوپه ۲۰۱۸، اکنون نسخه روباز موستانگ ۲۰۱۸ را نیز معرفی کرد.

نسخه کانورتیبل فورد موستانگ از همان تغییرات قابل توجه نسخه کوپه بهره می برد. تغییرات بزرگی زیر کاپوت این خودرو رخ داده است، طوری که جعبه دنده ۱۰ سرعته اتوماتیک جدید، جایگزین مدل ۶ سرعته شده است، تولید پیشرانه ۶ سیلندر ۳.۷ لیتری نیز متوقف شده و پیشرانه های ۲.۳ لیتری ۴ سیلندر با تکنولوژی اکوبوست و ۵ لیتری ۸ سیلندر با آرایش خورجینی بهبود یافته اند.

تغییرات پیشرانه ۲.۳ لیتری نامشخص است، اما پیشرانه ۵ لیتری به تکنولوژی تزریق مستقیم سوخت مجهز شده که باعث بهبود عملکرد آن می شود.

در نمای داخلی، شاهد صفحه نمایش ۱۲ اینچی نشانگر سرعت و اطلاعات فنی، با قابلیت شخصی سازی هستیم که همانند نسخه کوپه است. تجهیزات و ابزار مربوط به این نمایشگر سرعت، دارای حالتی از حافظه با نام «MyMode» است که تنظیمات رانندگی شما را ذخیره می کند. همچنین سیستم هشدار برخورد از جلو با تشخیص عابر پیاده و ترمز اضطراری نیز در سری جدید اضافه شده است.

در نمای خارجی، تغییرات مربوط به سقف جمع شونده باعث ایجاد تغییر در طراحی جلو و عقب نسخه کوپه نسبت به نسخه کانورتیبل شده است.

در بخش جلویی خودرو، چراغ ها از طراحی جدیدی بهره می برند، قسمت پایینی جلوی خودرو نیز طراحی رو به بیرون دارد و ورودی های هوا هم از طراحی پیچیده تری برخوردار هستند.

فورد اعلام کرد که نسخه کانورتیبل را همراه با ۳ رنگ جدید و ۱۲ مدل رینگ اسپورت عرضه خواهد کرد.

سایز باتری مهم‌ترین عامل انفجار نوت ۷

وال استریت به نقل از منابع نزدیک به کمپانی کره‌ای قبل از اظهارات رسمی نوشته است اشتباه در طراحی سایز باتری و فرآیند ناقص تولید در کارخانه که «به‌اشتباه کارخانه‌ای در ساخت» تعبیر می‌شود، دلایل اصلی در انفجار نوت ۷ هستند.

سامسونگ برای انجام تحقیق در این مورد از سه کمپانی مستقل کمک گرفته و تاکید کرده است که اولین مشکل در باتری‌های ساخت SDI متعلق به خود سامسونگ در حومه سئول دیده شد.

این باتری به‌دقت برای گوشی فیت نشده بود که در نهایت باعث ایجاد گرمای اضافی و در برخی موارد نیز موجب انفجار شد. پس از اولین فراخوان برای گوشی‌های نوت ۷ با باتری SDI عملیات ساخت باتری جدید به کمپانی هنگ کنگی سپرده شد و عجله برای ارسال گوشی‌های جایگزین مزید بر علت شد تا دومین خطا ظاهر شود و در نهایت فشار تولید و اشتباه کارخانه‌ای در ساخت باعث شد تا نوت ۷ برای همیشه بمیرد.

دسکتاپ

رباتی برای پمپاژ خون به قلب

به تازگی رباتی ساخته شده که با موفقیت برای پمپاژ خون به داخل قلب یک خوک به کار گرفته شده است. انتظار می رود این اختراع راه را برای نجات جان بیماران قلبی باز کند.

اگر چه ساخت این ربات هنوز در مراحل اولیه است، اما با تکمیل آن می توان برای نجات جان افرادی که ناگهان دچار سکته قلبی می شوند به سرعت اقدام کرد.

وجود هوای فشرده شده در این ربات، حرکت عضلات را تسهیل می کند و موجب پمپاژ خون به داخل قلب می شود. این ربات به خوبی می تواند ریتم پمپاژ واقعی خون به قلب را هم حفظ کند. در آزمایش های انجام شده وقتی پمپاژ عادی خون به قلب یک خوک قطع شد، این ربات توانست فرآیند را به سرعت شبیه سازی کرده و جان حیوان را حفظ کند.

فعلا تنها یک نمونه اولیه از این ربات طراحی شده و قرار است تحقیقات بیشتری بر روی آن به منظور بررسی شرایط انسان ها نیز انجام شود.

گوشی های جدید داغ نمی کنند

گوشی های پرچمدار سامسونگ و ال جی با قابلیتی برای کاهش گرمای دستگاه ساخته می شوند. کاهش گرمای یک تلفن هوشمند از مهمترین نکات برای سازندگان آن به شمار می رود زیرا تلفن های هوشمند هنگام استفاده داغ می شوند.

این مورد به ویژه هنگامی که کاربر چند فعالیت را همزمان انجام می دهد، مشکل ساز می شود و حتی ممکن است دستگاه از کار بیفتد. به همین منظور سامسونگ و ال جی تصمیم دارند از فناوری لوله های گرمایی در تلفن های هوشمند خود که در ۲۰۱۷ رونمایی می شوند، استفاده کنند.

البته از لوله های گرمایی در گلکسی S7 و S7 edge استفاده شد و این راه حل مناسبی برای تلفن های هوشمند بود. لوله های گرمایی حدود ۰.۶ میلیمتر ضخامت دارند و می توانند بدون افزایش وزن دستگاه را خنک کنند.

تولید روکش مصنوعی استخوان

محققان مهندسی پزشکی دانشگاه نیوساوت ولز موفق شدند روکش های هوشمندی بسازند که شباهت زیادی با پریوستئوم های استخوانی (پوشش هایی که بر روی استخوان قرار می گیرند) دارد. پریوستئوم یا ضریع استخوانی، پرده یا لایه ای مانند پارچه است که روی استخوان های بدن کشیده شده و به آن چسبیده است. این پرده، غشایی رشته ای است که تنه استخوان های دراز را می پوشاند. پریوستئوم از جنس کلاژن است و نقش اساسی در ترمیم استخوان دارد و بدون آن مقاومت استخوان به شدت کاهش می یابد.

ردیابی انسان در مناطق بحران زده با ربات ها

دانشمندان با الهام از ویژگی های مار سعی دارند به ربات ها کمک کنند تا وجود انسان را ردیابی کنند.

محققان پوسته ای نازک با قابلیت ردیابی گرما ساخته اند که می تواند کوچکترین تغییر دما را ردیابی کند. این ورقه نازک با الهام از حسگرهای موجود در پوست مار و مکانیسم این حیوان برای شناسایی طعمه های خود ساخته شده است.

محققان پیش بینی می کنند این فناوری در ربات های جستجوگر و ناجی به کار رود. به این ترتیب شناسایی انسان در مناطقی که دچار بحران می شود، آسانتر خواهد بود.

آپدیت

نقص آیفون ۷ جتبلک

زمانی که آیفون ۷ جتبلک عرضه شد، با درخشندگی سطح خود گوشی هوشمند زیبایی به شمار می رفت، اما خراشیدگی هایی که در سطحش ایجاد شده، بی نقصی آن را به چالش کشیده است.

آیفون ۷ و ۷ Plus جتبلک از گوشی های هوشمند پرزرق و برقی هستند که تا کنون عرضه شده اند.

با این حال، درخشش بالای آن ممکن است خراش ها را بیشتر نشان دهد. اگر در مورد آن نگران هستید می توانید از قاب های محافظ موجود استفاده کنید.

احراز هویت با فناوری شناسایی صورت

شرکت اپل همیشه به ارائه فناوری های نوین در تلفن های هوشمند خود مشهور است.

در همین زمینه شایعاتی مبنی بر استفاده از فناوری شناسایی صورت در آیفون ۸ قوت گرفته است.

گزارش جدید «مینگ چی کو»، تحلیلگر فناوری این رسانه خبری نشان می دهد که احتمالا نسل جدید آیفون ها شامل فناوری پیشرفته شناسایی صورت است و حتی می تواند حالت های احساسی مختلف فرد را تشخیص دهد.

طراحی جدید نمایشگر آیفون، مهندسان اپل را مجبور کرده راه حل جدیدی برای ایجاد امنیت در دستگاه ارائه کنند. در حقیقت کارشناسان معتقدند این تلفن هوشمند یک صفحه نمایش OLED بدون لبه خواهد داشت که گوشه های تلفن را نیز در برمی گیرد.

تصویربرداری از سرعت نور

برای اولین بار محققان دوربینی ساخته اند که می تواند انتشار نور را تصویربرداری کند. محققان دانشگاه واشنگتن با استفاده از دوربین «سرعت نور» توانسته اند از مخروط ماخ تصویربرداری کنند. مخروط ماخ در حقیقت الگوی انتشار ذرات نور در زمانی است که با سرعت مافوق صوت حرکت می کند. دکتر جیانگ لیانگ مهندس بصری و مولف این تحقیق می گوید: این دوربین می تواند ۱۰۰ میلیارد فریم در هر ثانیه عکس بگیرد. استفاده از این فناوری دستاورد مهمی در رشته های مختلف پزشکی است.