



هشدار مرکز افتا درباره شناسایی باج افزار پیچیده جدید

مرکز مدیریت راهبردی افتای ریاست جمهوری نسبت به شناسایی باج افزار پیچیده جدید که بدون رمزگذاری اقدام به باج گیری از کاربران می کند، هشدار داده است. به نقل از مرکز افتا، باج افزارها از رمزگذاری فایل ها استفاده می کنند، اما این باج افزار پیچیده جدید فایل ها را رمزگذاری نمی کند، در عوض با نمایش یک صفحه هشدار، دسترسی به دستگاه ها را مسدود می کند. باج افزار پیچیده جدید اندروید (Android) از مجوز ویژه SYSTEM.ALERT.WINDOW برای نمایش نوت باج در بالای برنامه دیگر استفاده می کند و با کلیک روی هر دکمه ای می توان آن را رد کرد. این اجازه برای اطلاع رسانی هشدارها یا خطاهای سیستم کاربر است، اما این تهدید در Android برای دسترسی به صفحه نمایش و سوءاستفاده از آن است. در نسخه جدید باج افزار Android، از اعلان تماس Android برای جلب توجه فوری کاربر استفاده می شود و هر زمان صفحه بدافزار به پس زمینه رانده می شود، از قابلیت (onUserLeaveHint) استفاده می کند و باعث می شود فعالیت in-call به طور خودکار به پیش زمینه برود.

گوگل با کمک هوش مصنوعی نتایج جست و جو را پیشرفته تر می کند



دهد. در کنار این موارد، از بینایی رایانشی و فناوری شناسایی گفتار برای برجسب زدن و تقسیم کردن ویدئوها به طور خودکار استفاده می شود. این نسخه خودکار بخش ابزارها است. به عنوان مثال ویدئوهای آشپزی یا مسابقات ورزشی را می توان دسته بندی و به طور خودکار به فصل هایی جداگانه تقسیم کرد. این دسته بندی ها در نتایج جستجو نیز ظاهر می شوند. علاوه بر آن، در روش جدید گوگل به جای کل صفحات وب متن های مستقل در صفحات منظم می شوند. این اطلاعات با کمک هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی تحلیل می شوند تا نتایج جستجو را دقیق تر ارائه کنند.

به گروه های زیر مجموعه استفاده می کند تا به این ترتیب نتایج بهتری را به کاربر نشان

◆ گروه فناوری //

گوگل قصد دارد در آینده نزدیک با استفاده از هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی سرویس های جستجوی خود را ارتقا دهد. شرکت گوگل تصمیم دارد طی روزها و و ماه های آینده به روزرسانی های جدیدی در سرویس موتور جستجوی خود ارائه کند. به طور کلی این تغییرات با کمک روش های نوین هوش مصنوعی و ماشین یادگیری انجام می شوند تا نتایج جستجوی بهتری برای کاربران فراهم شود. از به روزرسانی های جدید گوگل می توان به ابزار کنترل هجی صحیح کلمات اشاره کرد. این ارتقا با کمک شبکه عصبی انجام می شود.

به گزارش اپتنا از مهر، همچنین گوگل از هوش مصنوعی برای تقسیم کردن جستجو

مشخصات فنی و تصاویر سامسونگ گلکسی اس ۲۱ و گلکسی S۲۱ Ultra لورفت

◆ گروه فناوری //

مشخصات فنی و تصاویر سامسونگ گلکسی اس ۲۱ – Galaxy S۲۱ و اس ۲۱ اولترا – Ultra Galaxy S۲۱ لورفت که شباهت های آن با گلکسی اس ۲۰ را نشان می دهد.

گوشی های خانواده گلکسی اس ۲۰ و پس از آن گلکسی نوت ۲۰، با ویژگی های تازه خود توانستند تا در سال جاری رضایت طرفداران را جلب کنند. با این وجود چند روز پیش پرچمداران شرکت اپل، رقیب دیرینه سامسونگ معرفی شدند و به نظر می رسد که در قدرت اجرایی و برخی مشخصات دیگر، از گلکسی اس ۲۰ بهتر خواهند بود تا کاربران بی صبرانه منتظر پرچمدار بعدی سامسونگ باشند. با این حال تا معرفی Galaxy S۲۱ حدود سه ماه باقی مانده، اما به نظر می رسد که برای دیدن آن نیازی به صبر کردن نخواهیم داشت!



تصاویر لورفته از سامسونگ گلکسی اس ۲۱

اولین تغییری که در عکس بالا نظر افراد را به خود جلب می کند، طراحی جدید قاب دوربین های پشت است. در تصاویر گوشی گلکسی اس ۲۱ برخلاف پرچمدار قبلی سامسونگ دیگر قاب دوربین کاملاً مشکی نداشته و رنگ آن، متناسب با رنگ خود گوشی متغیر و از جنس فلز خواهد بود. همچنین دور هر کدام از سنسورها (مانند گلکسی نوت ۲۰ اولترا) یک فضای کوچک نیز ایجاد شده که به آن ظاهر زیبایی را می دهد. به علاوه چنان که در تصویر مشاهده می شود، ظاهراً امسال خبری از اضافه کردن یک دوربین جدید نخواهد بود؛ دوربین های سه گانه مجدداً به سامسونگ گلکسی اس ۲۱ نیز منتقل خواهند شد که به احتمال بالا، شامل دوربین های اصلی، تله فوتو و اولترا واید می شوند. البته کیفیت هر کدام از سنسورها قطعاً بهبودهایی را خواهند داشت. صفحه نمایشگر ۶.۲ اینچی پانچ هول این گوشی نیز با وجود اندازه و دوربین آن شباهت بسیار زیادی را با گلکسی اس ۲۰ دارد. سامسونگ در طراحی پرچمدار جدید خود باز هم حاشیه بسیار باریکی را در نظر گرفته که اینبار، در بالا و پایین گوشی نیز کمتر خواهند بود. همچنین از نظر ساین، سامسونگ گلکسی اس ۲۱ با طول ۱۵۱.۷ و قطر ۷.۹ میلی متری خود دقیقاً هم اندازه گلکسی اس ۲۰ نشان می دهد؛ گرچه، عرض ۷۱.۲ میلی متری اس ۲۱ حدود ۲ میلی متر از اس ۲۰ کشیده تر خواهد بود. به علاوه همانطور که شایعات هم حدسش را زده بودند، مجدداً خبری از چک ۳.۵ میلی متری هدفون در پرچمدار جدید سامسونگ نخواهد بود. طبق تصویر، این گوشی دارای یک اسپیکر در زیر، و در کنار آن یک پورت یو اس بی C است. همچنین دکمه های پاور و همچنین ولوم در سمت راست گوشی قرار دارند.

◆ صبح ساحل //

نام محصول	قیمت به تومان
Galaxy Note 2۵۶+1۰GB	۲۴,۶۰۰,۰۰۰_۲۷,۹۰۰,۰۰۰
Galaxy Note 2۵۶1۰GB	۲۰,۲۰۰,۰۰۰_۲۲,۲۰۰,۰۰۰
Galaxy S1۲۸+1۰GB	۱۸,۵۰۰,۰۰۰_۲۶,۵۰۰,۰۰۰
Galaxy S1۲۸1۰GB	۱۶,۳۰۰,۰۰۰_۱۹,۴۰۰,۰۰۰
P۳۰Pro 2۵۶GB	۱۹,۰۰۰,۰۰۰_۲۱,۱۰۰,۰۰۰
P۳۰Lite ۱۲۸GB	۷,۵۰۰,۰۰۰_۹,۲۰۰,۰۰۰
Huawei Y۴s ۱۲۸GB	۷,۴۰۰,۰۰۰_۸,۲۰۰,۰۰۰
Honor ۲۰lite ۱۲۸GB	۶,۲۵۰,۰۰۰_۶,۸۰۰,۰۰۰
iPhone ۱1Pro Max 2۵۶GB	۳۹,۵۰۰,۰۰۰_۶۰,۸۰۰,۰۰۰
iPhone ۱1Pro 2۵۶GB	۴۳,۱۰۰,۰۰۰_۵۲,۴۰۰,۰۰۰
iPhone ۱1۲۸1۱GB	۲۴,۷۵۰,۰۰۰_۳۶,۰۰۰,۰۰۰
Mi Note ۱۲۸1۰GB	۱۲,۳۰۰,۰۰۰_۱۳,۸۰۰,۰۰۰
Redmi Note 9s ۱۲۸GB	۷,۳۰۰,۰۰۰_۸,۶۰۰,۰۰۰
Redmi Note ۸Pro ۱۲۸GB	۶,۰۵۰,۰۰۰_۷,۶۵۰,۰۰۰
Nokia ۱۲۸ ۷,2GB	۶,۶۰۰,۰۰۰_۸,۰۰۰,۰۰۰
Nokia ۶4۶,2GB	۵,۶۵۰,۰۰۰

سری جدید کارت های حافظه سامسونگ مناسب برای شرایط سخت



گیگابایتی آغاز شده و نسخه ۲۵۶ گیگابایتی آن ۵۰ دلار قیمت دارد.

تمامی این کارت های حافظه در ماه جاری به بازار عرضه خواهند شد و تنها عرضه نسخه های ۳۲ و ۶۴ گیگابایتی از سری پرو

برای سینماگران و عکاسان حرفه ای مناسب است و درعین حال می تواند پاسخگوی نیاز یوتیوبرها نیز باشد. سامسونگ در رابطه با دوام این کارت حافظه نیز مدعی شده است و اعلام کرده که این سازه ها می توانند تا ۷۲ ساعت در استخری عمیق از آب شور دوام بیاورند. آن ها می توانند در دمای منفی ۲۵ درجه تا ۸۵ درجه سلسیوس نیز دوام بیاورند. همچنین کارت های حافظه یاد شده به راحتی می توانند ماشین های اکس ری، مگنت و افتادن از ارتفاع ۵ فوتی را تحمل کنند.

علاوه بر این قیمت در نظر گرفته شده برای این کارت های حافظه بسیار مقرون به صرفه است. نسخه ۳۲ گیگابایتی ایوو پلاس تنها ۷ دلار و نسخه ۲۵۶ گیگابایتی آن ۴۰ دلار قیمت دارد. درعین حال بازه قیمتی پرو پلاس از ۱۰ دلار برای نسخه ۳۲

◆ گروه فناوری //

کمپانی سامسونگ به تازگی از سری جدید کارت های حافظه مقرون به صرفه و مقاوم در برابر شرایط سخت رونمایی کرد.

به گزارش اپتنا و به نقل از engadget، سامسونگ به تازگی از دو کارت حافظه جدید با سرعت بالاتر به منظور پخش ویدیوهای ۴K و دوام بیشتر رونمایی کرد. این دو کارت های حافظه با نام های پرو پلاس و ایوو پلاس و با ظرفیت های ۶۴، ۱۲۸ و ۲۵۶ گیگابایتی به بازار عرضه شده اند.

سرعت خواندن و نوشتن اطلاعات سری پرو پلاس که رده بالاتری نیز دارد به ترتیب ۱۰۰ و ۹۰ مگابایت بر ثانیه است و این در حالی است که سرعت انتقال ایوو پلاس ۱۰۰ مگابایت بر ثانیه است. کمپانی سامسونگ اظهار کرده است که این کارت حافظه

گوشی های سری Nova ۸ هواوی احتمالاً ماه آینده رونمایی می شوند

◆ گروه فناوری //

شرکت هواوی قصد دارد بعد از رونمایی از گوشی های میت ۴۰، تمرکز خود را روی گوشی های سری Nova ۸ قرار دهد. احتمالاً این مدل ها ۸ نوامبر یا ۱۸ آبان رونمایی خواهند شد. شرکت هواوی قصد دارد در تاریخ ۲۲ اکتبر یا اول آبان از گوشی های سری هواوی میت ۴۰ به صورت رسمی رونمایی کند. بعد از عرضه این گوشی ها، شرکت هواوی تمرکز خود را روی گوشی های سری Nova ۸ قرار خواهد داد. یک خبرچین معتبر از چین اعلام کرده است که این گوشی ها در تاریخ ۸ نوامبر یا ۱۸ آبان رونمایی خواهند شد.

این خبرچین تنها تاریخ رونمایی این گوشی ها را فاش کرده است و اطلاعات جدیدی درباره ویژگی های آن ها منتشر نکرده است. گزارش های گذشته نشان می داد که خانواده Nova ۸ شامل سه گوشی Nova ۸ SE و Nova ۸ Pro خواهد بود.



اپ Xbox برای iOS آپدیت شد؛ استریم بازی های ایکس باکس وان روی آیفون و آپد

◆ گروه فناوری //

اپلیکیشن ایکس باکس برای iOS و iPadOS آپدیت شد و حالا کاربران ایکس باکس وان می توانند بازی ها را از کنسول به دیوایس های خود استریم کنند. مایکروسافت اپلیکیشن جدید Xbox را در اپ استور قرار داده که قابلیت ریموت پلی را ارائه می کند که به کاربران اجازه می دهد بازی های ایکس باکس وان را روی آیفید یا آیفون بازی کنند.

ریموت پلی با سرویس xCloud مایکروسافت تفاوت دارد؛ xCloud بازی ها را به جای ایکس باکس وان از سرورهای مایکروسافت استریم می کند، اما قابلیت ریموت پلی فقط به کنسول متصل می شود. این قابلیت شبیه ریموت پلی PS۴ است که سونی آن را برای کاربران اندروید و iOS ارائه می کند. اپلیکیشن جدید ایکس باکس از بازی های ایکس باکس وان و سری X و S پشتیبانی می کند

و در حال حاضر خبری از استریم بازی های قدیمی Xbox ۳۶۰ و Xbox روی اندروید و iOS نیست. این اپ همچنین دسترسی به کنسول از طریق وای فای یا شبکه های LTE و ۵G را ممکن کرده و امکان روشن کردن کنسول از راه دور را فراهم می کند. ایکس باکس بدون ایجاد صدا یا چشمک زدن چراغ روشن خواهد شد و مدتی پس از قطع اتصال وارد حالت استندبای می شود. تقریباً یک ماه قبل اپلیکیشن Xbox برای اندروید هم آپدیت شد و حالا نسخه آپدیت شده آیفون نیز از همان طراحی و قابلیت های نسخه اندرویدی برخوردار شده است. این اپلیکیشن همچنین از کنسول های ایکس باکس سری X و S نیز پشتیبانی کرده و به گیمرها اجازه دانلود یا اشتراک گذاری کلیپ بازی ها و اسکرین شات ها را می دهد. حتی می توان هارد کنسول را مدیریت کرد و بازی ها را از طریق اپ پاک کرد.

