

با حضور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات

بزرگ‌ترین سیستم سورتینگ هوشمند پستی کشور راه‌اندازی شد

گروه فناوری– بزرگ‌ترین سیستم سورتینگ هوشمند (دسته‌بندی و مرتب‌سازی مکانیزه) مرکز تجزیه و مبادلات پستی کشور روز گذشته با حضور عیسی زارع‌پور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، محمود لیائی مدیرعامل شرکت ملی پست در مرکز تجزیه و مبادلات مکانیزه پست لشکر افتتاح شد.

با افزایش ترافیک مرسولات پستی در کشور، نیاز به مراکز پردازش هوشمند بیش از گذشته ضرورت یافت. اسفند سال گذشته نخستین مرکز مکانیزه تجزیه و مبادلات در مرکز پردازش هوشمند مرسولات پستی (مرکز خلیج فارس) در تهران افتتاح شد. پس از آن، سیستم پردازش هوشمند به اصفهان رسید و روز گذشته نیز هم‌زمان با دهه فجر، سیستم سورتینگ هوشمند در مرکز تجزیه و مبادلات کشور (چهارراه لشکر) افتتاح شد.

توسعه زیرساخت‌های لجستیکی لازمه افزایش سرعت و کیفیت در خدمات‌رسانی است، به همین واسطه اکنون اقدامات متعددی همچون ارتقای شبکه حمل و نقل پست، راه‌اندازی سامانه هوشمند تجزیه مبادلات و بهبود سامانه رهپساری در دستور کار قرار گرفته است.

هشدار به اینفلوئنسرها

باکمتر از ۵۰۰ هزار دنبال‌کننده هم‌مشول مالیات می‌شوید

در حالی که براساس قانون بودجه سال جاری باید از درآمد حاصل از تبلیغات کاربران دارای بالاتر از ۵۰۰ هزار دنبال‌کننده در رسانه‌های کاربر محور مالیات اخذ شود، اعلام مسئولان سازمان امور مالیاتی حاکی از آن است که اولین لیست اطلاعات این افراد به این سازمان ارسال شده و برای اخذ مالیات از آنها باید تا پایان امسال و تکمیل اظهارنامه‌ها صبر کرد.

به گزارش ایسنا، محمد مسیحی معاون درآمدهای مالیاتی سازمان امور مالیاتی در این باره گفت: این سازمان وظیفه خود در راستای اخذ مالیات از اینفلوئنسرها در سال جاری مبنی بر تدوین دستورالعمل‌ها و ابلاغ آنها را انجام داده است. از سوی دیگر، اولین لیست از اطلاعات خاصی ندارد و رسیدگی مالیاتی را برای ۵۰۰ هزار دنبال‌کننده به سازمان امور مالیاتی ارسال شده و این روند همچنان ادامه دارد.

وی ادامه داد: فارغ از آخرین وضعیت اخذ مالیات از اینفلوئنسرها، از زمان تصویب این قانون تاکنون انتقادات کارشناسی بسیاری به این صوبه مطرح شد که یکی از آنها مبنی بر این است که تعداد فالوور نمی‌تواند معیار مناسبی برای درآمدزا بودن صفحات شبکه‌های اجتماعی در نظر گرفته شود. در این زمینه، درحالی که قانون بودجه محدوده ۵۰۰ هزار دنبال‌کننده را شرط اخذ مالیات قرار داده است، اعلام سازمان امور مالیاتی حاکی از آن است که ملاک این

افزایش ارزش افزوده با قانونگذاری در حوزه رمزارز

◀ **امیر بیات** | کارشناس استخراج رمزارز

این روزها با سرمایه‌گذاری که برخی از مردم در تبادل رمزارز دست داده‌اند ولی در این میان برخی از مسئولان کشوری به مردم اعلام می‌کنند که فعلاً از سرمایه‌گذاری در حوزه رمزارز و تبادل آن ممانعت کنند. اما باید گفت که مردم معمولاً به دستوره‌ها عمل نکرده‌و به توصیه‌ها توجه نمی‌کنند از این رو باید هرچه سریع‌تر معاون اقتصادی دولت که مسئول ساماندهی در حوزه رمزارزها شده است؛ در قانونگذاری در این حوزه ورود کرده و این حوزه را به همراه تهدیدهایش به فرصت تبدیل کنند. محسن رضایی، معاون اقتصادی رئیس‌جمهور نگاه عمیقی هم به رمزارزها دارد و حتی از یکسری از کارشناسان هم در این زمینه مشورت می‌گیرد از آنجایی هم که ارتباط خوبی با حوزه بلاک چین دارد، از این‌رو عملکرد در زمینه رمزارزها مثبت به نظر می‌رسد، آینده خوبی برای این حوزه پیش‌بینی می‌شود.

اما با وجود اقدام‌هایی که معاون اقتصادی رئیس‌جمهور در حال انجام آن است باید گفت قانونگذار هم وظیفه دارد با مشورت آگاهان به درستی قانونگذاری کند از این رو وقتی قانون وجود ندارد، مردم نمی‌توانند عملکرد درست و عطل را از هم تفهمنند و دنبال آن وقتی همه چیز قاعده‌مندو قانونی شود، حتی صرفاًهایی‌ناهنز با رعایت استانداردها معقول رشد می‌کنند و شاهد ۱۳۰ صرفاًی فعال بدون مجوز نخواهیم بود.

مهم‌تر اینکه به دلیل نبود قانون و تنظیم‌گری در حوزه تبادل رمزارزها شاهد کلاهبرداری هستیم که سرمایه‌های مردم را جذب می‌کنند و حتی افراد زیادی هم در حوزه رمزارز دستگیر شده‌اند اما این دسته از کلاهبردان بعد از شکایت فعالان و دستگیری نتنها به جرمیمه کلاهبردار و پرداخت خسارت به شایگان (با ارائه چک‌های مدت‌دار) اکتفا می‌کنند و بدتر اینکه دوباره فرد کلاهبردار با نام دیگر در مکان دیگر شروع به کلاهبرداری از مردم در قبال تبادل رمزارز و حتی

ارائه رمزارزی که ارزش و حوضه خارجی ندارد، می‌کند.

این همه تخلف در حوزه رمزارز و تبادل رمزارز در کشور تنها ناشی از نبود قانون است و در این میان مردم به دلیل ناآگاهی و تنها به این دلیل که تنها می‌خواهند سرمایه خود را افزایش دهند، متضرر می‌شوند.

باید قانونگذار در کشور از فرصت‌ها استفاده کند. ما نیز باید مانند کشور ترکیه از فرصت‌های رمزارزی استفاده کنیم. رئیس‌جمهور این کشور با ریزش لیر دستور داد به صورت بسیار فوری قوانین رمزارزها در کشورش تدوین شود تا در شرایط اقتصادی که ایجاد شده، مردم دارایی‌های خود را از لیر به رمزارز تغییر دهند و ارزش افزوده آن را بالا ببرند.

کند، بلکه باید نهاد قانونگذار را برای قانونگذاری سریع تشویق کند و از سوی دیگر قانونگذاران هم باید به دنبال وظایف خود باشند. نکته‌ای که باید به آن بیندیشیم این است که در وضعیت دشوار اقتصادی گفونی اتفاقاً می‌توانیم به مردم کمک کنیم که با نگهداری دارایی خود مانند بیت کوین ارزش دارایی خود را حفظ کنند، چرا که حفظ ارزش دارایی برای آینده کشور بسیار ارزشمند است به جای اینکه مردم روی تورم سرمایه‌گذاری کنند، می‌توانند روی دارایی با ارزش افزوده سرمایه‌گذاری کنند. برای مثال وقتی زمین یا خودرویی را که با تورم ایجاد شده طلا ارزشش کاسته نمی‌شود و از آنجایی که ضریب ارزشش با دلار محاسبه می‌شود، ارزش افزوده‌ای هم به دارایی‌های کشور اضافه می‌کند بنابراین باید با قانونگذاری و ساماندهی حوزه استخراج رمزارز و تبادل آن مردم را به سمت اقدامی که برای کشور دارای ارزش افزوده است، تشویق کنیم از این رو امیدوارم معاون اقتصادی رئیس‌جمهور هرچه سریع‌تر این عرصه را ساماندهی کند تا شاهد ارزش افزوده بیشتر در کشور باشیم.

وی در ادامه گفت: انتظار داریم چشم‌اندازهای پست هوشمند در کشور ما محقق شده و پست جمهوری اسلامی ایران به اپراتور پست هوشمند تبدیل شود. البته دستیابی به این هدف توجه به سرمایه‌های انسانی و حفظ اعتماد مردم به این نهاد ملی است.

زارع‌پور با بیان اینکه در جریان نقاط قوت، ضعف و مشکلات شرکت ملی پست هستیم و تلاش می‌کنیم تا مشکلات حل شود، افزود: با شیوع کرونا تمام کسب‌وکارها تعطیل شدند یا وظایف بقیه کسب و کارها به واسطه دورکاری کاهش یافته و فرایندها به سمت غیرحضوری شدن رفت اما شرکت ملی پست نه تنها تعطیل نشد، بلکه بیشتر از گذشته به فعالیت پرداخت به طوری که کار این بخش سه برابر گذشته شده و با سیل مرسولات و بسته‌های پستی روبه‌رو شد. آنها با وجود کار زیاد توانستند نمره قبولی بگیرند از این جهت همتی که مجموعه پستی کشور در زمان شیوع کرونا به کار بست، قابل تقدیر است.

وی با اشاره به اینکه یکی از بحث‌های مهم پست تغییر نکردن تعرفه آن در بیش از ۲ سال گذشته است، گفت: تغییر تعرفه پست باید بازنگری شود و این موضوع را در کمیسیون تنظیم مقررات تصویب کردیم اما هنوز اعلام

مشاوران اقتصادی: کشور راه‌اندازی شد



عمومی نشده است، چرا که دولت اعلام کرده است که هرگونه افزایش قیمتی، علاوه بر مرجع تخصصی باید در ستاد تنظیم بازار نیز تأیید شود.

وزیر ارتباطات افزود: پیرو همین مسأله، دولت تصمیم گرفت تا پایان سال ۱۴۰۰ افزایش قیمتی رخ ندهد اما در اولین روزهای کاری ۱۴۰۱ این افزایش تعرفه انجام خواهد شد.

همچنین «محمود لیائی» معاون وزیر و رئیس هیأت‌مدیره و مدیرعامل جدید شرکت

برآوردهای نوامبر شرکت اینسایدر اینتلیجنس نشان می‌دهد

افول محبوبیت اینستاگرام

برآوردهای نوامبر شرکت اینسایدر اینتلیجنس نشان داد رشد کاربران ماهانه اینستاگرام در مقایسه با ۱۶.۵ درصد در سال ۲۰۲۱، ۲۰.۲۱ امسال (۲۰۲۲) به ۵.۸ درصد و تا سال ۲۰۲۵ به ۳.۱ درصد کاهش پیدا می‌کند.

به گزارش ایسنا، در سه ماهه چهارم سال ۲۰۲۱، افراد کمتری فیس‌بوک خود را هر روز در مقایسه با مدت مشابه سال ۲۰۲۰ چک کردند. این یکی از نشانه‌های نگران‌کننده متعدد به همراه سود پایین تر از برآورد تحلیلگران و دورنمای درآمد نامیدکننده است که باعث سقوط بیش از ۲۶ درصدی ارزش سهام متا در پنجشنبه گذشته شد.

دیو هنتر، مدیر مالی متا به تحلیلگران مالی گفت: بخشی از تعلق کاهش استفاده از اپلیکیشن و وب‌سایت فیس بوک، قرنطینه‌های کرونایی کمتر بود که تا پیش از این باعث افزایش فعالیت آنلاین شده بودند. وی افزایش هزینه‌های اینترنت برای مصرف کنندگان در هند و افزایش علاقه به تیک تاک را هم تأثیرگذار دانست.

متا معمولاً جزئیات استفاده از اینستاگرام را به تنهایی منتشر نمی‌کند اما تحلیلگران می‌گویند تیک تاک به رشد اینستاگرام هم لطمه زده است.

فیس بوک و تا حدودی استفاده اینستاگرام پیش از این به چالش‌هایی نظیر فاجعه‌های کرم‌های مختلفی برای مقابله تفحص درخصوص سلامت روانی کاربران و رقابت از سوی

لوسیون ضد سرمازدگی ساخته می‌شود

تاکنون کمپانی‌ها و تولیدکنندگان محصولات

مراقبت از پوست و مو، کرم‌ها و لوسیون‌های مختلفی را برای روزهای آفتابی به بازار ارائه

داده‌اند تا پوست افراد در برابر اشعه ماورای بنفش محافظت شود و از خطرات آن در امان بماند، اما این شرکت‌ها برای پوست در روزهای سرد زمستان بویژه در نقاط سردسیری جهان هیچ تمهیداتی بیندیشیده بودند. این موضوع حالا دستمایه یک تحقیق جدی شده است تا احتمالاً در آینده‌ای نزدیک شاهد ارائه لوسیون‌ها و کرم‌های مختلفی برای مقابله با سرمازدگی پوست باشیم. بتازگی تیمی از دانشمندان به سرپرستی دکتر مونیا گانگولی از آکادمی تحقیقات علمی و نوآورانه هند، یک محلول مایع را تولید کرده‌اند که حاوی ترکیبات درمیتیل سولفوکسید (DMSO) و پلی‌وینیل الکل (PVA) است. از هر دو ترکیب معمولاً در آزمایشگاه‌ها برای حفظ انجماد سلول‌ها استفاده می‌شوند. با DMSO از تشکیل کریستال‌های یخ در داخل سلول‌ها جلوگیری می‌شود و PVA هم از تشکیل کریستال‌ها بین آنها و آسیب به غشای بیرونی آنها ممانعت می‌کند. پس از آزمایش‌هایی با نسبت‌های مختلف این دو ماده شیمیایی، محققان درنهایت ترکیبی را یافتند که در محافظت از سلول‌های کشت‌شده در برابر آسیب‌های ناشی از قرار گرفتن در معرض دمای انجماد، بهترین عملکرد را داشت. در مرحله بعد، این تیم تحقیقاتی، SynAFP را با کرم تجاری آلونورا ترکیب کردند و وقتی آن را ۱۵ دقیقه قبل از تحمل یک «چالش سرد» روی پوست موش‌ها قرار

دادند، مشخص شد که در مقایسه با گروه کنترل، موش‌هایی که این کرم را دریافت کردند، زخم‌های سرمازدگی کوچک‌تر، آسیب بافتی و التهاب کمتری را تجربه کردند. به‌علاوه زخم‌های آنها سریع‌تر بهبود یافت. البته این مطالعه هنوز راه درازی پیش رو دارد و باید کار بیشتری انجام شود، زیرا مشخص شد که استفاده از کرم، ۳۰ دقیقه قبل از قرار گرفتن در معرض سرمای شدید، هیچ اثر محافظتی ندارد. همچنین دانشمندان باید تعیین کنند که آیا این کرم روی انسان‌ها نیز کار می‌کند یا خیر و هر چند ساعت یکبار باید استفاده از آن را تجدید کرد.

ضبط فیلم و عکس از صفحه نمایش کامپیوتر

نیز ثبت کند. امکان ثبت تصاویر یا همان اسکرین‌شات نیز توسط این نرم‌افزار وجود دارد. از ویژگی‌های نرم‌افزار ScreenHunter Pro این است که قابلیت انتخاب مشخص فیلمبرداری در صفحه نمایش اشاره کرد. تهیه کردن عکس از صفحه نمایش و ضبط فیلم با امکانات منحصربه‌فرد نیز از دیگر ویژگی‌های این نرم‌افزار پرکاربرد به حساب می‌آید. با کمک این نرم‌افزار همچنین می‌توانید اسکرول کردن خودکار صفحه را انجام دهید و فیلم‌هایی با کیفیت بسیار بالا ضبط کنید. امکان نمایش یا عدم نمایش نشانگر ماوس هم از دیگر امکاناتی است که این نرم‌افزار در اختیار کاربران قرار داده است تا با کمک آن بتوانند بهترین فیلم را از صفحه نمایش کامپیوتر خود بگیرند. ثبت تصاویر با فرمت‌های GIF، PNG و



و همچنین امکان چاپ مستقیم عکس‌ها از دیگر مزایا و ویژگی‌های این نرم‌افزار و متمسوب می‌شود. اگر شما هم علاقه‌مندید این نرم‌افزار را در اختیار داشته باشید آن را به‌صورت رایگان از وب سایت پی‌سی‌ورلد به آدرس www.p30world.com بارگذاری کنید و از امکانات آن بهره بگیرید.

▪ **دوشنبه ۱۸ بهمن ۱۴۰۰**

▪ **سال بیست و هشتم**

▪ **شماره ۷۸۴۴**

اشباع لایه دسترسی شبکه

دلیل افت کیفیت اینترنت

مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت با بیان اینکه محدودیتی برای افزایش ظرفیت پهنای باند اینترنت کشور وجود ندارد، گفت: دلیل اصلی افت کیفیت اینترنت کشور ناشی از اشباع لایه دسترسی شبکه است.

«حمید فتاحی» ادعای برخی ارائه دهنندگان خدمات اینترنتی مبنی بر عدم اجازه افزایش پهنای باند را رد کرد و گفت: به هرآنی که چنین ادعایی می‌کنند بگویند سندن این ادعای خود را ارائه بدهند و مشخص کنند چه پهنای باندی درخواست کرده‌اند و زیرساخت این پهنای باند را به آنها ارائه نداده است چون هم مشتریان و هم موضوع در خواست شرکت‌ها مشخص است.

فتاحی کندی اینترنت کشور را ناشی از اشباع در لایه دسترسی دانسته و افزود: به علت مشکلات عدیده در بحث اینترنت ثابت با اشباع در لایه ظرفیت شبکه ارتباطی کشور رو به رو هستیم اما این موضوع دائمی نیست. افراد می‌توانند به‌صورت لحظه‌ای و آنلاین شاخص‌ها و کیفیت شبکه زیرساخت کل کشور را مشاهده کنند و این موضوع در آمارها مشهود است.

وی با بیان اینکه میزان پهنای باند مصرفی کشور دائماً رصد شده گفت: شرکت زیرساخت براساس نیازسنجی‌ها و پیش‌بینی‌های موجود، قرارداد‌هایی را با تأمین‌کنندگان بین‌المللی تنظیم کرده تا ظرفیت پهنای باند مورد نیاز تأمین شود. معاون وزیر ارتباطات افزود: به‌صورت طبیعی شاهد رشد مصرف اینترنت در کشور هستیم، اگرچه آمار دقیق کاربران و میزان مصرف در اختیار رگولاتوری است اما این رشد محسوس بوده است. به گفته وی اشکالاتی در بخش اپراتورهای لایه دسترسی وجود داشته که حل آن نیازمند توسعه شبکه ثابت است. موضوعی که وزارت ارتباطات برای رفع آن در جهت ارائه ۲۰ میلیون پورت فیبر نوری گام برداشته است.

هم‌زمان با دهه فجر

۶ طرح مخابراتی در خوزستان به بهره‌برداری می‌رسد

مدیر مخابرات منطقه خوزستان گفت: به مناسبت دهه فجر ۶ طرح کلی مخابراتی با مبلغ ۲هزار و ۸۷۲میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در نقاط مختلف استان به بهره‌برداری می‌رسد.

به گزارش ایسنا، حجیم فلاح‌زاده اظهار کرد: در راستای توسعه شبکه تلفن ثابت از ابتدای امسال تاکنون ۹ هزار و ۴۰۸ پورت تلفن ثابت برای مشترکان در استان نصب و راه‌اندازی شده است. مدیر مخابرات منطقه خوزستان با اشاره به اقدامات در جهت توسعه شبکه ارتباطی ثابت و سیار در استان بیان کرد: همچنین در این مدت ۱۶هزار و ۵۰ پورت به منظور توسعه مشترکان باند پهن دیتای برخط Pftth و Adsl و Fttb و نصب و راه‌اندازی شده است.

وی افزود: در بخش توسعه شبکه فیبر نوری نیز با حفاری و کابل‌کشی، ۳۲۰ کیلومتر فیبر نوری در استان نصب شده است تا بر ظرفیت شبکه فیبر نوری در استان افزوده شود. مدیر مخابرات منطقه خوزستان ادامه داد: به منظور توسعه و گسترش پوشش شبکه ارتباطی همراه ۳۶ سایت جدید همراه اول و ۵۰ تکنولوژی نسل سه و همچنین ۵۷ تکنولوژی نسل چهار از ابتدای امسال تا کنون در نقاط مختلف خوزستان براساس برنامه‌ای معین نصب و راه‌اندازی شده است. فلاح‌زاده تصریح کرد: این میزان فعالیت مخابراتی و ارتباطی با سرمایه‌گذاری ۲ هزار و ۸۷۲ میلیارد ریال در سطح خوزستان انجام شده است که در همین ایام مبارک فجر به بهره‌برداری می‌رسد.

چگونه سرعت گوشی اندرویدی را افزایش دهید

گوشی‌های اندرویدی پس از مدتی مثل روز اول که از جعبه خارج کرده بودید کار نمی‌کنند و اپلیکیشن‌های نصب شده، بازی‌ها و فایل‌های اضافی (جانک فایل) بر عملکرد آنها تأثیر منفی می‌گذارند. البته راهکارهایی برای افزایش سرعت این گوشی‌ها وجود دارد هرچند هرگز سرعت آنها به حالت اولیه بازمی‌گردد.

به گزارش ایسنا، بعضی از راهکارها کاملاً ساده بوده و تنها حذف اپلیکیشن‌ها، بازیها و فایل‌های غیرضروری را ایجاد می‌کند. اگر این راهکارهای ابتدایی کمک نکنند، باید اقدامات جدی‌تری مانند ریست فکتوری (بازگشت به تنظیمات کارخانه) یا نصب یک حافظه رم (ROM) سفارشی را در تلفن اندرویدی انجام دهید.

برای بالاتر بردن سرعت، ابتدا فضای ذخیره‌سازی را آزاد کنید: باید مطمئن شوید که هرگز ظرفیت حافظه گوشی کامل پر نمی‌شود زیرا به شکل قابل توجهی روی عملکرد آن تأثیر گذاشته و سرعت را کند می‌کند باعث می‌شود کارهای ساده‌ای مانند باز کردن و نصب اپلیکیشن‌ها، بازی ویدیویی و غیره طولانی‌تر از حد معمول شود و گوشی هنگ می‌کند. برای چک کردن میزان فضای ذخیره‌سازی به قسمت تنظیمات (Setting) و سپس ذخیره‌سازی (Storage) در گوشی اندرویدی مراجعه کنید.

کاربران دستگاه سامسونگ می‌توانند به قسمت تنظیمات، مراقبت دستگاه (Device Care) و ذخیره‌سازی رفته و میزان ظرفیت استفاده شده را چک کنند. همچنین در منوی تنظیمات می‌توانید کلمه ذخیره‌سازی را جست و جو کنید تا گزینه مناسب را پیدا کنید. گذارید ظرفیت گوشی بیش از ۸۰ درصد پر شود زیرا تلفن و سیستم عامل به حدود پنج تا هشت گیگابایت فضای آزاد نیاز دارند تا به شکل روان عمل کنند. می‌توانید فایل‌های اضافی را حذف کنید، اپلیکیشن‌هایی که نیاز ندارند و تصاویر و ویدیوهایی که در فضای ابری ذخیره شده‌اند را پاک کنید. البته بعضی گوشی‌ها دارای قابلیت پاک کننده فایل‌های اضافی هستند و طی مراحلی، چند گیگابایت فضای ذخیره‌سازی آزاد می‌شود. کاربران سامسونگ می‌توانند به قسمت تنظیمات و مراقبت از گوشی رفته و با اجرای سرویس بهینه‌سازی (Optimization)، بسرعت فضا آزاد کنند. گوشی‌های شیائومی یک اپلیکیشن پاکسازی (Cleaner) دارند که کار مشابه را انجام می‌دهد. می‌توانید از اپلیکیشن، File by Google استفاده کنید تا سریعاً کش اپلیکیشن (حافظه پنهان)، تصاویر

تکراری، فایل‌های بزرگ و فایل‌های رسانه‌ای ناخواسته پاک شود. **حذف اپلیکیشن‌های بدون استفاده:** حذف اپلیکیشن‌های قدیمی و بدون استفاده مستقیماً روی عملکرد دستگاه اندرویدی تأثیر نمی‌گذارد اما فضای ذخیره‌سازی را آزاد می‌کند. به‌علاوه حذف اپلیکیشن‌هایی که در پس زمینه گوشی همچنان فعال هستند، به روان شدن عملکرد سیستم گوشی کمک می‌کند. تلفن‌های سامسونگ به‌صورت اتوماتیک اپلیکیشن‌های فعال در پس زمینه گوشی را که باعث کاهش شدید شارژ باتری می‌شوند، نشان می‌دهند که می‌توانید آنها را از حالت نصب شده خارج کنید یا ببندید. بد نیست که گاهی اپلیکیشن‌ها و بازیهای نصب شده در دستگاه‌تان را چک کرده و آنهایی که دیگر استفاده نمی‌کنید را

از نصب خارج کنید.

تغییر سرعت انیمیشن سیستم: تغییر سرعت انیمیشن سیستم در تلفن اندرویدی، سرعت آن را به طور طبیعی افزایش نمی‌دهد اما افزایش مقیاس انیمیشن به گرافیک‌ها اجازه می‌دهد سریع‌تر تمام شوند و این حس را ایجاد می‌کند که عملکرد سیستم بهبود یافته است. اگر حس می‌کنید انیمیشن‌ها در تلفن اندرویدی شما باعث کندی یا هنگ کردن آن شده‌اند، این ترفند گزینه خوبی است.