



بسمه تعالی

مرکز تخصصی آپا دانشگاه رازی گزارش می دهد



مرکز تخصصی آپا دانشگاه رازی

۳ راهکار برای جلوگیری از ورود برنامه های مخرب در دستگاه اندرویدی شما

گروه خبری:
مقالات آموزشی

نسخه ی کامل خبر

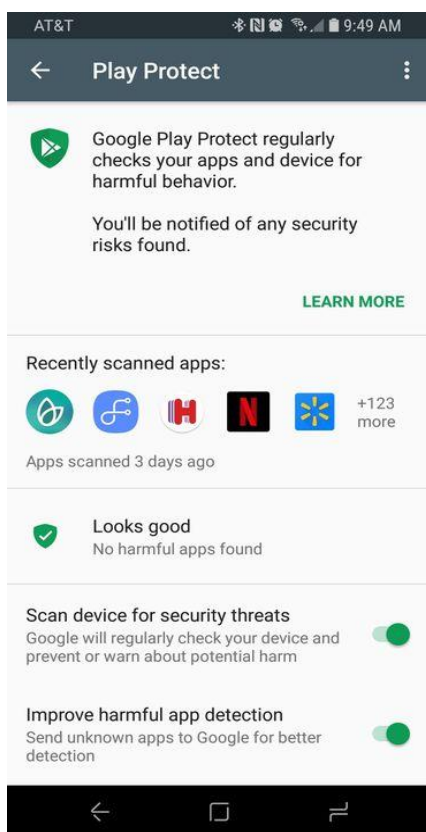
۶ مرداد ۱۳۹۶

Google Play Protect برنامه‌ی جدید از شرکت گوگل است که به کاربران اندرویدی خود کمک می‌کند تا از شر برنامه‌های مشکوک در امان بمانند. این برنامه جدید دستگاه اندرویدی شما را به صورت مداوم واریسی می‌کند و در صورت تشخیص کوچک‌ترین مشکلی به صورت هشدار این مشکل را گزارش می‌دهد.

نکته‌ی مهمی که در استفاده از این برنامه باید به یاد داشته باشید این است که این برنامه فقط برنامه‌های مخربی را که در Play Store وجود دارند طراحی شده و فقط این برنامه‌ها را واریسی و شناسایی می‌کند، به عبارت دیگر تضمینی برای تشخیص برنامه‌های مخربی که از وب سایت‌های شخص ثالث منتشر می‌شوند، در این برنامه وجود ندارد. راهکار ساده‌ای که برای حل این مشکل وجود دارد این است که شما برای تضمین ایمنی دستگاه اندرویدی خود باید نصب برنامه‌های جدید را فقط از فروشگاه Play Store انجام دهید.

در اینجا راه‌های مختلفی برای بررسی صلاحیت یک برنامه از طریق Play Protect وجود دارد.

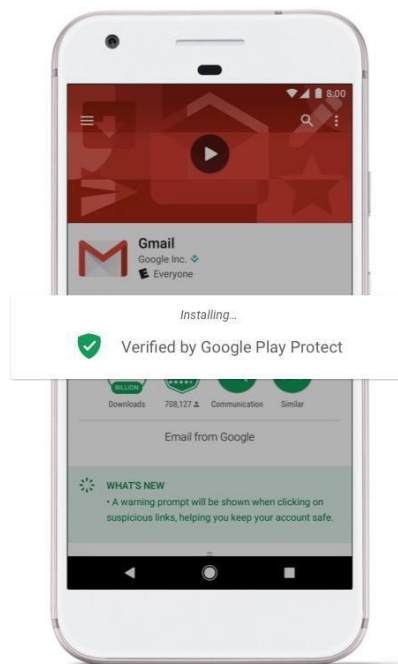
مشاهده‌ی جزئیات اسکن‌های اخیر انجام شده



برای مشاهده‌ی وضعیت فعلی اسکن‌ها و مطمئن شدن از فعال بودن Play Protect مسیر زیر را دنبال کنید. **Setting > Google > Security > Google Play Protect**. در اینجا لیستی از برنامه‌های نصب شده، برنامه‌های مضر و گزینه‌یی برای خاموش یا روشن کردن سرویس وجود دارد.

در مدت کوتاهی بعد از انتشار این برنامه، Play Protect در دسترس تمام کاربران قرار گرفت. اما با بررسی برخی گوشی‌ها متوجه غیرفعال بودن این ویژگی بر روی برخی گوشی‌ها (مانند Galaxy S8) شدیم که دلیلش هنوز مشخص نشده است. در هر صورت پیشنهاد می‌شود که فعال بودن این ویژگی را در دستگاه اندرویدی خود بررسی کنید در صورت غیرفعال بودن، آن را فعال کنید.

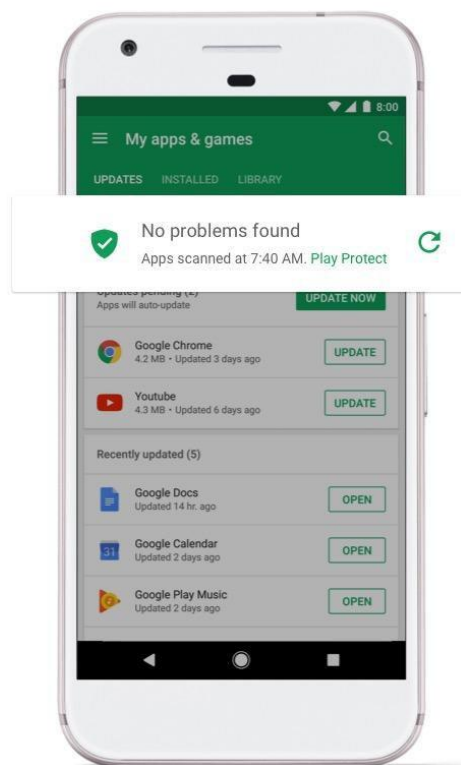
در صفحه یک برنامه‌ی خاص از Play Store



به محض اینکه برنامه ریزی Play Protect به پایان رسید، در صفحات مربوط به برنامه‌ها در Play Store، یک نشان به عنوان تاییدیه برنامه Play Protect برای برنامه‌ها گنجانده شد که این سریع‌ترین راه

برای فهمیدن ایمن بودن یا نبودن یک برنامه در Play Store است، بی آنکه بخواهید برنامه را نصب کنید و بعد در مورد مخرب بودن برنامه تحقیق کنید.

قبل از به روز رسانی برنامه‌های خود



اینکه یک برنامه در مرحله‌ی اول امن تشخیص داده شده باشد به این معنی نیست که در مراحل بعدی و به روز رسانی‌هایی که برنامه انجام می‌دهد دیگر مشکلی ندارند و امکان آلودگی نیست. یعنی ممکن است در آپدیت‌هایی که برای برنامه‌ها ارائه می‌شود نیز امکان وجود مشکل امنیتی وجود دارد.

ویژگی دیگری که Google در این برنامه تعبیه کرده این است که به کاربر این اطمینان را می‌دهد که حتی در هنگام به‌روز رسانی برنامه‌ها نیز برنامه مورد نظر هنوز ایمن است و مشکل امنیتی در برنامه وجود ندارد.



برای مشاهده‌ی فعالیت این ویژگی می‌توانید به لیست برنامه‌هایی که آپدیت‌های آن‌ها منتشر شده‌اند مراجعه کنید و در بالای لیست نتیجه واریسی آپدیت‌ها را مشاهده کنید که در تصویر بالا به دلیل عدم وجود آلودگی عبارت “No problems found” را مشاهده می‌کنید.

منبع:

<https://www.cnet.com/how-to/3-ways-to-check-your-phone-for-malicious-android-apps/>