



ذره‌بین



رایگان خود به پرداخت هزینه اشتراک و استفاده از این خدمات بوده است.

**[۱] خدمات ویدئویی گوگل:** مدتی است گوگل بر حجم تبلیغات در ویدئوهای یوتیوب افزوده و البته کاربران را به خرید اشتراک برای تماشای ویدئوهای بدون تبلیغ تشویق می‌کند. همچنین یوتیوب تویی نیز با هدف ارائه کانال‌های تلویزیونی کابلی به آنلاین ازوی گوگل عرضه شده که استفاده از آن منوط به پرداخت هزینه اشتراک است.

**[۲] خدمات خانه هوشمند:** گوگل مجموعه‌ای از سخت افزارهای ویژه هوشمندسازی خانه با نام نست (Nest) را عرضه می‌کند. این شرکت برای پیاده‌سازی الگوی اشتراکی، یک سری خدمات جدید را که نیازمند پرداخت هزینه ماهانه است نیز به مشتریان این سخت افزارها ارائه کرده است.

### ثبات درآمدی برای گوگل

یکی از مزایای الگوی اشتراکی، ثبات درآمدی آن است. معمولاً افرادی که مشترک یک خدمت خاص می‌شوند، تمایل به تمدید آن دارند. در کشورهای توسعه‌یافته حتی لازم نیست این تمدید هر بار توسط کاربر انجام شود. در اینجا با انتخاب گیرنده تمدید خودکار و کسر از حساب بانکی فرد، این تمدید در بازه‌های زمانی مشخص شده انجام می‌شود. ثبات درآمدی یکی از مهم‌ترین مواردی است که می‌تواند به رشد پایداری یک شرکت کمک کند. به این ترتیب، شاید بتوان امیدوار بود گوگل بتواند از گردن پیش رو یعنی کاهش درآمد تبلیغاتی به سلامت عبور کند و همچنان به نوآوری در دنیای دیجیتال ادامه دهد.

- هنوز قرار نیست برای
- هربار جست و جودر
- گوگل مبلغی پردازید،
- هر چند باید به تدریج
- به پولی شدن برجی
- سرویس‌های اعادت کنیم



# گوگل پولی می‌شود؟

غول تبلیغات و جست و جوی اینترنتی مجبور است برای بقا به فکر درآمد باشد

شاید کمتر کسی را در دنیای امروز بتوان پیدا کرد که از خدمات رایگان گوگل بطور بیوسته استفاده نکند. موتور جست و جو، ایمیل و فضای ذخیره اطلاعات ابری از جمله خدماتی است که رایگان از سوی این شرکت به کاربران عرضه می‌شود. با وجود این، نگاهی موشکافانه به اقداماتی که گوگل طی سال گذشته انجام داده گویای آن است که احتمالاً قرار است این روند تغییر کند. از قرار، این شرکت قصد دارد از دامنه ارائه خدمات رایگان خود کاسته و در عوض به ازای این خدمات از مشتریان هزینه‌ای را به عنوان حق اشتراک دریافت کند. در ادامه بیشتر این موضوع و تعیین آن را مoshkafی می‌کنیم.



صالح سپهری، ف  
مشاور کسب و کارهای نوآور

### درآمد رویه کاهش

آخرین گزارش عملکرد مالی گوگل نشان می‌دهد حدود ۸۰ درصد از درآمد این غول اینترنتی از تبلیغات حاصل می‌شود. احتمالاً می‌دانید بخشی از این تبلیغات هنگام جست و جودر گوگل و برخی دیگر نیز در وب‌سایت‌های نمایش دهنده آگهی‌های عرضه شده به گوگل دیده می‌شوند. با این وجود، بسیاری از کارشناسان نسبت به تداوم این روند هشدار می‌دهند.

درک دلیل این نگرانی هم کاردشواری نیست. این روزها کمتر کسی بخش قابل توجهی از زمان آنلاین بودنش را به حضور در شبکه‌های اجتماعی اختصاص نمی‌دهد. اما کاربر با حضور در شبکه‌های نظیر اینستاگرام یا فیسبوک در واقع از دنیا و ب فاصله می‌گیرد. درآمد گوگل به جست و جوی ما در وب و همچنین بازدید از وب‌سایت‌های مختلف وابسته است. انکای روزافزون کاربران به شبکه‌های اجتماعی موجب کاهش زمان حضور آنها در گوگل با وابسایت‌های مختلف و در نتیجه، کاهش درآمد گوگل می‌شود.

از سوی دیگر، نگرانی‌ها درباره حریم خصوصی و استفاده غول‌های اینترنتی از داده‌های شخصی کاربران نیز در سال‌های اخیر افزایش پیدا کرده است. به همین دلیل، بسیاری از کاربران به ابزارهای مختلف برای حفظ بیشتر حریم خصوصی در فضای وب روی می‌آورند. از آنجاکه فناوری تبلیغات گوگل تا حد زیادی برنامایش آگهی‌های مرتبط با نیازها و خواسته‌های کاربر استوار است، این روند نیز می‌تواند ضربه‌ای اساسی به اصلی‌ترین منبع



## تلاش برای پیاده‌سازی الگوی اشتراکی

اولین قدم گوگل برای پیاده‌سازی الگوی اشتراکی در سال ۲۰۰۶ به داشته شد. در این سال، گوگل محصول جدیدی با نام «اپلیکیشن‌های گوگل برای دامنه (Google Apps For Your Domain) شما» را عرضه کرد. این بسته شامل مجموعه‌ای از اپلیکیشن‌هایی است که اداره‌ها و سازمان‌ها بود. البته گوگل پس از مدتی متوجه شد نام انتخابی برای این بسته بیش از حد طولانی است و آن را به حی سویت (G Suite) و سپس به گوگل ورکسپس (Google Workspace) تغییر نام داد. این بسته مورد استقبال مشتریان در سراسر جهان قرار گرفت. هرچند مشکلی اساسی وجود داشت و آن هم این که درآمد حاصل از حق اشتراک دریافتی از مشتریان در مقابل منبع اصلی درآمد گوگل (یعنی تبلیغات) اصلاً رقم چشمگیری به شمار نمی‌آمد. امروز اما این روند تغییر کرده و گوگل هم مجبور است خودش را با شرایط پیش رو تطبیق بدهد.

درآمد اصلی گوگل از جست و جوی کاربران در وب و همچنین بازدید آهه‌ها و سایت‌های مختلف وابسته است. انکای روزافزون کاربران به شبکه‌های اجتماعی موجب کاهش زمان حضور آنها در گوگل یا وب‌سایت‌های مختلف و در نتیجه کاهش درآمد گوگل می‌شود

گوگل که متوجه روند نزولی درآمد تبلیغات و آینده نه چندان روش آن شده، در سال گذشته می‌لادی اقداماتی در جهت تسريع گذاره و وضعیت درآمد زایی با الگوی اشتراکی انجام داد. برخی از مهم‌ترین این اقدامات عبارت بودند از:

**[۳] پایان دسترسی به فضای ذخیره نامحدود برای طرح‌های ویژه شرکت:** تا پیش از این، شرکت‌های کوچک و متوسط می‌توانستند با خرید طرح ویژه شرکتی از فضای نامحدود ذخیره ابری فایل در گوگل بهره‌مند شوند. اما اکنون اگر حجم فایل‌های این شرکت‌ها از مرز مشخص فرترورند، باید ماهانه مبلغ اضافه را پردازند.

**[۴] خدمات جدید امنیت گوشی:** گوگل خدمتی جدید را با نام «طرح اساسی شرکتی اندروید (Android Enterprise Essentials plan)» عرضه کرده که ساختار قیمتی اشتراکی دارد. در این خدمت جدید، گوگل اقدام به ارائه راهکارهای مختلف به کارفرمایان برای افزایش امنیت گوشی‌های کارمندان می‌کند. هزینه این خدمت ماهانه ۲ دلار به ازای هر کارمند است.

**[۵] خدمات مخابراتی برای گوشی‌های پیکسل:** گوگل یک خدمت جدید برای گوشی‌های پیکسل نیز ارائه کرده و به این ترتیب، به عنوان اپراتور تلفن همراه وارد عمل شده است. بر اساس این طرح هر فرد می‌تواند با پرداخت ماهانه مبلغی مشخص از خدماتی نظری مکالمه، پیامک و البته حجم داده مشخص برای اتصال به اینترنت بهره‌مند شود.

**[۶] پایان دسترسی نامحدود به فضای ذخیره عکس:** گوگل مدتی پیش اعلام کرد که از ابتدای ژوئن ۲۰۲۱ دسترسی نامحدود کاربران به فضای ذخیره عکس سرویس Photos را متوقف می‌کند. از این تاریخ به بعد، هر کاربر هر چقدر از این فضای ذخیره تصاویر خود استفاده کند، به همان میزان از فضای ۱۵ گیگابایتی رایگان یا فضای خریداری شده او کم می‌شود.

**[۷] اضافه شدن قابلیت‌های جدید به گوگل وان:** مدتی است برخی قابلیت‌های جدید به خدمات اشتراکی گوگل برای ارائه فضای ذخیره اطلاعات ابری اضافه شده است. به نظر می‌رسد هدف گوگل از این اقدام، جلب نظر تعداد بیشتری از کاربران