

به مناسبت ۱۰ سال

آیفون، ۱۰ سال قدیم



انقلابی در صنعت گوشی‌های موبایل

آیفون منجر به ایجاد تغییرات بسیار گسترده یا به بیان بهتر، انقلابی در صنعت گوشی‌های موبایل شد. به جرئت می‌توان گفت آیفون به دوران سلطنت نوکیا و بلک‌بری که تا آن روز عنان بازار را در اختیار داشتند، پایان داد. در یک دهه اخیر که آیفون به بازار وارد شد، هر دو کمپانی که روزگاری بخش بزرگی از بازار را در اختیار داشتند، تولید گوشی‌های موبایل را متوقف کردند، چرا که قواعد بازی تغییر کرده بود و هیچ یک از این دو کمپانی قادر به برابری با رقبای نوپا نبودند. مایکروسافت نتوانست در برهه این انقلاب نسخه موبایل ویندوز را آن‌چنان که باید مقبول کاربران و به تازگی همپای آیفون تبدیل کند. در این بین که کمپانی‌ها با اشتباهات استراتژیک خود روز به روز منفعل‌تر می‌شدند، گوگل وجود داشت که بیشترین تأثیر را از آیفون گرفت. در ۷ نوامبر سال ۲۰۰۷، گوگل به همراه کمپانی‌های دیگری نظیر اچ‌تی‌سی، موتورولا و کوالکام کنسرسیوم Open Handset Alliance را بنیان گذاشتند. همکاری کمپانی‌های مورد نظر بر پایه سیستم‌عامل اندروید بود که گوگل دو سال پیش از آن و در سال ۲۰۰۵ تصاحب کرده بود. سیستم‌عامل اندروید که تصاحب آن، اندی رابین را نیز راهی گوگل کرده بود، سیستم‌عامل متن‌بازی بود که برای استفاده در گجت‌های موبایل توسط گوگل توسعه یافت. اندروید بزرگ‌ترین چالش برای اکوسیستم اپل بود که به‌عنوان پلتفرمی بسته، تنها توسط خود اپل در محصولاتش مورد استفاده قرار می‌گرفت. گوگل برخلاف اپل در نظر داشت کمپانی‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری متعددی را برای تولید اپلیکیشن و گوشی‌های هوشمند مبتنی بر اندروید جذب کند. اولین گوشی هوشمند اندروید با نام HTC Dream در اکتبر سال ۲۰۰۸ میلادی، یک سال پس از عرضه آیفون به بازار، رونمایی و عرضه شد. البته در آن زمان هنوز هم بیشتر افراد ترجیح می‌دادند که از گوشی‌های غیر هوشمند نوکیا استفاده کنند و کمتر کسی تمایل به گوشی‌های هوشمند نشان می‌داد و این رویه در عرض کمتر از ۲ سال کاملاً تغییر پیدا کرد به گونه‌ای که منجر به ورشکستگی شرکت بزرگی مانند نوکیا شد.

تأثیر آیفون بر گوگل

هرچند گوگل توسعه اندروید را دو سال زودتر از عرضه آیفون به بازار آغاز کرده بود، اما بی‌شک عرضه آیفون و اکوسیستم iOS تأثیر بی‌بدیلی در پشت صحنه روی گوگل و اکوسیستم این کمپانی داشت. موفقیت آیفون نشان داد که گوشی‌های هوشمند پتانسیل خوبی در بازار دارند و می‌توانند موفق شوند، اما مزیت اندروید این بود که تولیدکنندگان می‌توانستند محصولات بسیار ارزان‌تری در مقایسه با اپل راهی بازار کنند که البته ویژگی گوشی‌های هوشمند را نیز در اختیار مصرف‌کنندگان قرار می‌داد. در کنار تولید گوشی‌های هوشمند ارزان‌تر، تولیدکنندگان آزاد بودند ویژگی‌های خلاقانه‌ای به محصولات خود اضافه کنند که این موضوع باعث ایجاد رقابت در پلتفرم اندروید بین برندهای مختلف شد و بعضی از این ویژگی‌ها به استاندارد در گوشی‌های هوشمند تبدیل شدند. برای مثال استفاده از نمایشگر با سایز بزرگ از جمله ویژگی‌هایی است که اندرویدی‌ها وارد دنیای گوشی‌های هوشمند کردند، به‌طوری‌که بالاخره اپل نیز در آیفون ۶ نسخه‌ای جدید از گوشی هوشمندش را با نمایشگر بزرگ‌تر راهی بازار کرد. البته اندروید گوگل در همان ابتدای راه و زمانی که هنوز سهم زیادی از بازار در اختیار نداشت، با چالش‌هایی از سوی رقبای روبرو بود و سیستم‌های سیمین نوکیا، سیستم عامل بلک‌بری و ویندوز موبایل مایکروسافت هنوز گزینه‌های خوبی برای جلب نظر کاربران داشتند.

متن‌باز بودن اندروید در کنار شباهت‌های این سیستم‌عامل به iOS اپل باعث شد تولیدکنندگان سخت‌افزار و توسعه‌دهندگان اپلیکیشن‌های بسیاری به سمت این پلتفرم جذب شوند. تقویت روزافزون اندروید باعث شد گوگل علاوه بر در اختیار داشتن بزرگ‌ترین موتور جستجوی اینترنت، به بزرگ‌ترین پلتفرم گوشی‌های هوشمند نیز تبدیل شود. در حال حاضر اندروید بزرگ‌ترین پلتفرم مورد استفاده در گوشی‌های هوشمند در سراسر جهان و نزدیک‌ترین رقیب این پلتفرم، iOS اپل است. گوگل از نفوذ اندروید میان کاربران بهره‌برداری کرد و وارد حوزه‌های جدیدی نیز شد. این کمپانی سری محصولات نکسوس را که شامل گوشی‌های هوشمند و تبلت است، رونمایی کرد و اخیراً با تغییر استراتژی خود، این سری را با نام پیکسل عرضه کرد تا مستقیماً در فرایند طراحی نیز حاضر باشد. همچنین باید به استفاده از سیستم‌عامل اندروید در سایر گجت‌های دیجیتال نیز اشاره کرد، به‌طوری که گوگل استفاده از اندروید را گسترش داد و سایر سیستم‌عامل‌های این کمپانی نظیر اندروید ور، اندروید تی‌وی و اندروید اتو نیز توسعه یافتند.

۱۰ سال آینده برای آیفون

برای اپل، ده سال آینده را می‌توان دوره اصلاح، ارتقاء و ساده‌سازی موبایل پرطرفدارش در نظر گرفت. البته هیچکس نمی‌تواند حدس بزند که آیفون در آینده به همین شکل مستطیلی باقی ماند یا تغییر شکل می‌دهد؛ چارچوب فلزی خواهد داشت یا به یک قطعه یکپارچه شیشه‌ای تبدیل خواهد شد. همه این موارد به پیشرفت‌های تکنولوژی و البته تصمیمات جانی آیو، طراح ارشد محصولات این کمپانی بستگی دارد؛ اما مهم‌تر از آن، پلتفرمی است که پیرامون آیفون شکل می‌گیرد، از جمله واقعیت مجازی و خانه‌های هوشمند. تیم کوک که جانشین استیو جابز در سال‌های اخیر بوده است، اعتقاد متفاوتی دارد و او هنوز هم با اطمینان می‌گوید، آیفون بهترین گوشی است که یک نفر در حال حاضر می‌تواند انتخاب کند. در همین رابطه او می‌گوید: آیفون به بخشی جدانشدنی و ضروری از زندگی مشتریان ما بدل شده، و امروز بیش از هر زمان دیگری به تعریف دوباره شیوه ارتباطات، سرگرمی، کار و زندگی کاربران می‌پردازد. آیفون در اولین دهه از حیاتش، استاندارد جدیدی را برای ارتباطات موبایلی بنا نهاد، و البته این هنوز شروع ماجراست. آینده پر از خبرهای خوب خواهد بود. پیش از این، آیفون‌ها چندین کارکرد اصلی را به نحو احسن اجرا می‌کردند، اما امروزه iOS و آیفون بی‌نهایت پیچیده شده‌اند. انواع و اقسام تنظیمات آشکار و پنهان در همه جا به چشم می‌خورند. مدیریت فضای ابری و تصاویر، مرور نوتیفیکیشن‌ها و تنظیمات حریم شخصی و امنیتی، به راحتی کاربر را به هزارتویی بی پایان هدایت می‌کند. شاید بهتر باشد اپل دوباره به سادگی روی بیاورد، و تجربه خود را روی مسائل اساسی و بنیادی صرف کند. باید راهی پیدا شود که تنها موارد مورد نیاز و ضروری در اختیار کاربر و جلوی دید او قرار بگیرند، و مابقی در پس زمینه به صورت خودکار اجرا گردند. برای رسیدن به این منظور شاید لازم باشد طراحی مجدد در دستور کار این شرکت قرار گیرد، حتی در حوزه نرم‌افزار که یکی از نقاط قوت آن‌ها به شمار می‌رود.

تیم کوک آیفون را چگونه می‌بیند؟

همان‌طور که در ابتدای مطلب هم گفتیم زمانی که ۱۰ سال پیش، استیو جابز روی صحنه رفت با رونمایی از آیفون به جهانیان نشان داد صفحه نمایش لمسی برای تعامل با تلفن‌های هوشمند نسبت به صفحه کلید فیزیکی انتخاب بهتری است. در ابتدا عدم وجود کیبورد فیزیکی در موبایل‌ها آنقدری ناملموس به نظر می‌رسید که استیو جابز محصول جدید را با

در جهان فناوری، سلیقه‌ها بسیار متفاوت است، عده‌ای هستند که و همین که نیازهای روزمره‌شان به خوبی با استفاده از ابزارهای ریز دیگری هم هستند که معمولاً از آن‌ها به عنوان عاشقان فناوری یاد جزئی‌ترین قابلیت‌های ابزار مورد نظرشان توجه نشان می‌دهند و نقیصه ندارد. البته در این میان مواردی مانند میزان هزینه، طراحی هستند. همیشه در بایت در زمان‌هایی که به بررسی عملکرد شرکت‌ها شرکت‌هایی مانند اپل به دلیل نوع رفتار متفاوتی که در پیش گرفت باعث به وجود آمدن این تفاوت شده است، گوشی هوشمند و پرده سال ۲۰۰۷ میلادی، استیو جابز برای اولین بار آیفون را به مردم جهان سافرانسیسکو، از این محصول رونمایی کرد. بسیاری از متخصصان بوده که اپل در طول حیاتش تا به امروز داشته است. دلیلش هم این مهم‌ترین محصول کمپانی اپل و جهان فناوری را با نام آیفون معرفی کرد. حال این محصول ۱۰ ساله شده است ولی دیگر خبری از استیو جابز در جهان را شکست زده کند. با این حال تأثیرگذاری محصولی که بسیاری از مردم ترجیح می‌دهند یک آیفون در دستشان بگیرند و آن در بازار می‌بینند. باید دید که تیم کوک و دیگر همراهانش در اپل تا است استفاده کرده و آیفون را محبوب نگه دارند. در موضوع ویژه اپل با آیفون صحبت خواهیم کرد. بدون شک از همان ابتدای امر کاملاً تنها برای اپل بلکه برای کل صنعت گوشی‌های همراه خواهد بود. موفقیت بزرگ برای اپل به ارمغان آورد. ترکیب یک گوشی موبایل دادن به موسیقی که از آبیاد محبوب به عاریه گرفته شده بود، همه مورد استقبال قرار گرفت و اگر از حق نگذریم ظهور آیفون در آن زمان