



طرفین ماجرا چه می‌گویند؟

مارگرت وستاگر به عنوان معاون اجرایی اتحادیه اروپا بیان کرد: «مصرف‌کنندگان در اروپا همیشه از انباشت تعداد بسیاری از شارژرهای ناسازگار در کسوهای میز خود گلیاه دارند. ما زمان کافی به صنعت تولیدکنندگان دادیم تا راه‌حلی برای این مشکل پیدا کنند. اکنون زمان اجرای قوانینی در زمینه یکسان‌سازی پورت شارژرها فرا رسیده است. تصویب این قانون، یک برد مهم برای کاربران و محیط زیست خواهد بود.» در رابطه با سخنان مارگرت وستاگر، بهتر است بدانید طبق آمارهای سال ۲۰۲۰، ۳۸ درصد از کاربران اروپایی گزارش کردند حداقل یک بار با مشکلاتی در زمینه شارژکردن گوشی همراه خود مواجه شده‌اند؛ زیرا شارژرهای موجود در بازار با گوشی همراه آنها سازگار نبودند. اپل نیز در مخالفت با این قانون اعلام کرد: «قوانین یکسان‌سازی پورت شارژرها، نه تنها منجر به تشویق صنعت نخواهد شد، بلکه از نوآوری ممانعت خواهد کرد. کاربران اروپایی و اقتصاد آسیب خواهند دید.» در صورت تصویب آن، تمام کشورهای اروپایی اروپا موظفند از این قانون تبعیت کنند. در این صورت، شرکت‌های تولیدکننده محصولات دیجیتال نیز مجبور خواهند شد از این قوانین پیروی کنند تا بتوانند به فروش محصولات خود ادامه دهند. انحصار این شرکت‌ها بر فضای مجازی و تکنولوژی تا حدی افزایش یافته که در بسیاری از مواقع قوانین سایر کشورها را زیر پا گذاشته و از این طریق چالش‌های جدی را برای دولت‌ها به وجود می‌آورند. این موضوع اما در سال‌های اخیر با انتقاد بسیاری از کشورها مواجه شد. تا جایی که کشورهای مختلفی دست به ایجاد قوانینی علیه شرکت‌های بزرگ فناوری زدند. این کشورها تلاش کردند با وضع قوانینی به سلطه غول‌های فناوری جهان بر کشور خود پایان دهند و این شرکت‌ها را وادار کنند ضمن احترام به قوانین و هنجارهای داخلی آنها از دست‌درازی به حریم شخصی کاربران‌شان پرهیز کنند. در ادامه نمونه‌هایی از قوانین و حکمرانی مجازی کشورهای مختلف جهان را که اخیرا برای کنترل سلطه شرکت‌های بزرگ فناوری وضع شده است مرور می‌کنیم.

اتحادیه اروپا هدف

از قانون پورت‌های

یکسان را حذف

ضایعات الکترونیکی

بیان کرده زیرا این

ضایعات مشکلاتی

برای محیط زیست

ایجاد می‌کند



کلیک از اقدامات مختلف برای اعمال حاکمیت بر غول‌های فناوری گزارش می‌دهد

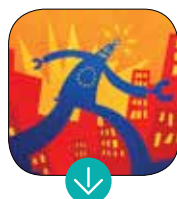
از ذخیره دیتا تا پورت مشترک



سیده زهرا حسینی

خبرنگار

در سال‌های اخیر و با گسترش روزانه دنیای اینترنت، کشورهای مختلف دست به ایجاد قوانینی زدند تا از سلطه کمپانی‌های بزرگ فناوری بر کشورها جلوگیری کنند. این قوانین که از نحوه ذخیره اطلاعات یا مسدودکردن شبکه‌های اجتماعی شروع شد، اخیرا به جاهای باریکی رسیده است. اخیرا اتحادیه اروپا از تمام شرکت‌های سازنده گوشی خواسته تا سال ۲۰۲۴ تمام گوشی‌ها را با پورت شارژر یکسان از نوع USB C روانه بازار کنند. پیشتر اتحادیه اروپا به شرکت‌های سازنده گوشی پیشنهاد داده بود به صورت داوطلبانه یک نوع پورت را انتخاب کنند؛ ولی به علت بی‌توجهی شرکت‌های سازنده، اتحادیه اروپا وارد عمل شده است. برخی افراد انتظار دارند در یکی دو ماه آینده خواست اتحادیه اروپا به یک قانون تبدیل شود. البته این اولین بار نیست که درباره پورت شارژرها بحث می‌شود. دولت‌ها و استانداردهای زیادی برای اجرانشدن این امر تلاش می‌کنند ولی باید دید آیا مقاومت اپل و برخی دیگر از برندها می‌تواند مانع بزرگی محسوب شود؟



انحصار شرکت‌های

فناوری بر فضای

مجازی و تکنولوژی تا

حدی افزایش یافته

که در بسیاری از مواقع

قوانین سایر کشورها

را زیر پا گذاشته و از این

طریق چالش‌های جدی

را برای دولت‌ها به وجود

می‌آورند

پافشاری اپل بر سر پورت لایتنینگ

از دلایل مخالفت اپل می‌توان به پورت شارژر گوشی‌های اپل که از نوع لایتنینگ است اشاره کرد. اگر قانون ذکرشده تصویب شود، اپل در فروش گوشی‌های خود با مشکلات متعددی روبه‌رو خواهد شد و کابل لایتنینگ این شرکت در کشورهای اتحادیه اروپا استفاده‌ای نخواهد داشت. زمانی که اپل به جای پورت Micro USB از پورت لایتنینگ در ساخت گوشی‌های خود استفاده کرد، همه برتری‌های آن را تحسین می‌کردند. ولی همچنان پس از معرفی پورتهی به نام USB C و استفاده گسترده از آن در گوشی‌های اندرویدی، اپل به پافشاری‌های خود در خصوص استفاده از پورت لایتنینگ در ساخت جدیدترین گوشی‌های خود ادامه می‌دهد. آیفون پرو، آیفون مینی و مک‌بوک از معدود دستگاه‌های اپل هستند که در ساخت آنها از USB C استفاده شده است.

چرا پورت یکسان؟

اتحادیه اروپا هدف خود را حذف ضایعات الکترونیکی بیان کرده است؛ زیرا ممکن است این ضایعات مشکلات بسیاری برای محیط‌زیست و کشورها به وجود آورند.

در صورت تصویب این قانون، اگر فردی گوشی جدیدی خریداری کند، خواهد توانست از شارژرهای گوشی قبلی خود یا شارژرهای دیگران استفاده کند. همچنین به احتمال زیاد قانون ذکرشده شامل

محصولاتی مانند تبلت، دوربین، هدفن، بلندگو و کنسول بازی نیز شود که در این صورت فرد خواهد توانست تمام محصولات دیجیتال خود را با یک شارژر و با سرعتی یکسان شارژ کند. به گفته اتحادیه اروپا، در صورت تصویب این قانون، ۲۵۰ میلیون یورو در هزینه‌های کاربران اروپایی صرفه‌جویی خواهد شد. البته جالب است بدانید اپل در مخالفت با این موضوع اعلام کرد یکسان‌سازی پورت شارژر گوشی‌ها منجر به افزایش زباله‌های الکترونیک خواهد شد. در صورت تصویب این قانون، سازندگان به احتمال زیاد می‌توانند جعبه دستگاه‌ها را بدون هیچ شارژی به بازار مصرف‌کنندگان روانه کنند. در این صورت، تعداد شارژهای استفاده‌نشده در هر خانه‌ای کاهش خواهد یافت.

کشورهای مختلف برای اعمال حاکمیت چه کارهایی کرده‌اند؟

نام کشور	اعمال حاکمیت
روسیه	شرکت‌های فناوری آمریکایی مثل فیسبوک و توئیتر موظف به تأسیس دفاتر محلی در کشور روسیه شدند. دولت روسیه حداکثر تا اوایل ۲۰۲۲ به این شرکت‌ها فرصت داده است
آمریکا	برنامه‌های چینی مثل تیک‌تاک و وی‌چت در صورت تمایل به ادامه فعالیت در آمریکا مجبور به انجام یک سری اقدامات سختگیرانه برای محافظت از داده‌های شخصی کاربران هستند. ظاهراً مقامات آمریکایی نگران اند این اپ‌ها مورد سوءاستفاده برای ردیابی کارمندان عالی‌رتبه از سوی دولت چین قرار گیرند
آمریکا	اخیرا قانونی عجیب در ایالت فلوریدای آمریکا تصویب شده که بر اساس آن، شرکت‌های فناوری حق ندارند سیاستمداران این ایالت را از پلتفرم‌های خود اخراج کنند و اگر عمدا چنین کاری کنند روزانه ۲۵۰ هزار دلار جریمه می‌شوند
نیجریه	دولت نیجریه پس از حذف پستی از رئیس‌جمهور این کشور توسط توئیتر، این شبکه اجتماعی را مسدود کرد
آلمان	دولت آلمان اعلام کرده به گردانندگان تلگرام درباره کوتاهی ایجاد نکردن مسیری برای دریافت شکایات در آلمان نامه نوشته است. اگر تلگرام به این الزامات عمل نکند احتمالا با جریمه ۵.۵ میلیون یورویی روبه‌رو خواهد شد.
چین	دولت چین از سال ۲۰۱۶ تمامی شرکت‌های فناوری خارجی از جمله اپل را ملزم کرد داده‌های شخصی شهروندان چین در داخل چین ذخیره‌سازی شود تا از سوءاستفاده دولت‌های خارجی مانند آمریکا جلوگیری کند
انگلیس	دولت انگلیس اخیرا با استفاده فیسبوک از فناوری رمزگذاری سراسری در این پیام‌رسان مخالفت و اعلام کرد پیام‌های شهروندان انگلیسی نباید رمزگذاری شده باشد
اتحادیه اروپا	در روزهای گذشته اتحادیه اروپا اعلام کرد که تمامی شرکت‌های فناوری می‌بایست از کابل‌های تایپ سی استفاده کنند. اروپا به این کشورها ۲۴ ماه فرصت داده تا خود را با این قانون تطبیق دهند.