



هنوز مشخص

نیست که ارتش

اوکراین دقیقا چند

پایانه را در اختیار

دارد اما ۱۳۰۰ پایانه‌ای

که اخیرا تعطیل

شده‌اند، بخش

قابل توجهی را

تشکیل می‌دهند



۱۳۰۰ ماهواره استارلینک خاموش شدند



مسعود شایگان

سردبیر کلیک

هفته گذشته پس از آفلاین شدن ۱۳۰۰ ماهواره اینترنت استارلینک ارتش، نگرانی اوکراین در مورد از دست دادن دسترسی نظامیان به سرویس اینترنتی استارلینک تشدید شده است. این ماهواره‌ها که تبلیغات وسیعی هم پیرامون آن انجام شد به ارتش اوکراین اجازه می‌دهد حتی زمانی که شبکه‌های تلفن همراه و اینترنت نابود شده‌اند آنلاین بمانند. اما اخیرا پس از فاش شدن بحث‌هایی در مورد بودجه و گزارش‌های قطعی در نزدیکی خطوط مقدم، نگرانی‌ها در مورد قابل اعتماد بودن پروژه ایلان ماسک افزایش یافته است.



سی‌ان‌ان گزارش

داده‌است که

اسپیس ایکس

در ماه سپتامبر نامه‌ای

به پنتاگون ارسال کرد

و مدعی شد که تقریباً

۱۰۰ میلیون دلار برای

استارلینک در اوکراین

هزینه کرده است

چند روز پس از گزارش سی‌ان‌ان، ماسک مسیر خود را تغییر داد و ادعا کرد که اسپیس ایکس این درخواست را پس گرفته است. ماسک در توییت خود نوشت: «ما در اوکراین به صورت رایگان ادامه خواهیم داد.» اما به گفته یک مقام ارشد دفاعی، علی‌رغم ادعای ماسک مبنی بر این که اسپیس ایکس درخواست خود را پس گرفته است، مذاکرات بین اسپیس ایکس و وزارت دفاع همچنان ادامه دارد.

این مقام ارشد پنتاگون به سی‌ان‌ان گفت که وزارتخانه مشتاق است تعهدات کتبی از سوی ماسک داشته باشد چراکه نگران هستند ماسک دوباره نظرش

سی‌ان‌ان گزارش داده است که اسپیس ایکس در ماه سپتامبر نامه‌ای به پنتاگون ارسال کرد و مدعی شد که تقریباً ۱۰۰ میلیون دلار برای استارلینک در اوکراین هزینه کرده است و دیگر نمی‌تواند به این کار ادامه دهد. در این نامه از وزارت دفاع خواسته شده بود که بودجه بیشتری برای ارتش اوکراین در نظر بگیرد. تخمین زده می‌شود ده‌ها میلیون دلار در ماه هزینه این سرویس می‌شود.

محدودیت مصرف به استارلینک هم رسید

براساس محتوا، فرستنده، برنامه یا خدمات رفتار می‌کنیم. شیوه‌های مدیریت شبکه براساس الزامات فنی برای دسته‌های خاصی از ترافیک استقرار یافته است. این شیوه‌ها به شیوه‌ای «کاربردی - آگنوستیک» اعمال می‌شوند، به این معنی که محاسبه ترافیک مستقل از داده‌های محتوا است.

ما به دنبال توزیع داده‌ها در بین کاربران خود به شیوه‌ای منصفانه و عادلانه از طریق (۱) اجرای سیاست‌های مدیریت شبکه در زمانی که تقاضا برای منابع شبکه واقعا از عرضه بیشتر است، و (۲) به کاربران اجازه می‌دهیم که از بین طرح‌های خدماتی با قیمت‌های مختلف بسته به نحوه انتخاب خود را انتخاب کنند.

در سطل اولویت ماهانه یک ترابیتی به حساب نمی‌آیند. این شرکت همچنین نظارت بر استفاده از داده‌ها را از طریق صفحات حساب کاربری نمایش می‌دهد تا افراد بتوانند میزان نزدیکی خود را به سقف نرم‌افزاری بررسی کنند. استارلینک در این باره نوشته است: استارلینک یک منبع محدود است که با ارسال ماهواره‌های اضافی به رشد خود ادامه خواهد داد. برای خدمت‌رسانی به بیشترین تعداد افراد با اینترنت پرسرعت، باید شبکه را مدیریت کنیم تا عرضه‌اش را با تقاضای کاربر متعادل کنیم. ما با ترافیک اینترنت به‌طور مساوی و بدون تبعیض

عبور کنند برای باقیمانده دوره صورتحساب ماهانه، به دریافت پوشش با محدودیت‌هایی نسبت به دسترسی اولیه دسترسی خواهند داشت. دسترسی محدودیت‌دار به این معنی است که آنها از نظر استفاده از اولویت برخوردار نمی‌شوند و در صورت استفاده زیاد از شبکه، سرعت کمتری نسبت به مشتریان دسترسی اولویتی خواهند داشت. استارلینک همچنین خاطرنشان کرده که داده‌های استفاده‌شده بین زمان‌های غیراوج مصرف، به‌ویژه بین ۱۱ شب تا ۷ صبح،

اینترنت استارلینک اسپیس ایکس از زمان راه‌اندازی شامل پهنای باند نامحدود است و درحالی‌که این سرویس از نظر فنی همچنان به ارائه خدمات ادامه می‌دهد کاربرانی که بیش از یک ترابایت داده در یک ماه استفاده می‌کنند، پس از رسیدن به این آستانه، تحت قوانین جدیدی در مورد مصرف منصفانه قرار خواهند گرفت.

استارلینک روز جمعه ایمیلی را برای کاربران سراسر آمریکا و کانادا ارسال کرد که در آن خط‌مشی جدید موسوم به استفاده منصفانه را تشریح می‌کند که توضیح می‌دهد چگونه کاربران مسکونی همراه با دسترسی اولویت‌دار شروع به کار می‌کنند و سپس اگر از آستانه یک ترابایت