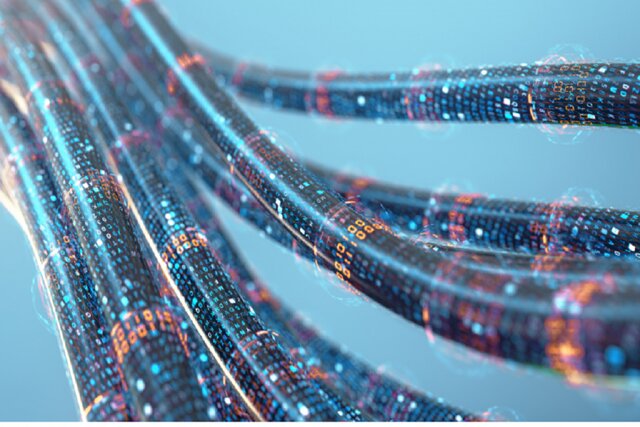
ریحانه سلیمانی 09/09/1402

|  |  |
| --- | --- |
| نوع محتوا | خبر |
| دسته بندی محتوا |  |



تعدادشهرهای مجهز شده به فیبرنوری؟!

طبق آخرین اظهارات وزیر ارتباطات فیبر نوری منازل و کسب ‌وکارها از یک ‌سال گذشته آغاز شده و در 100 شهر نیز به پایان رسید. اکنون چهار و نیم میلیون خانوار تحت پوشش قرار گرفته ‌اند.

فیبرنوری (Fiber To The X) FTTX، از روش‌های دسترسی به اینترنت‌های ثابت می باشد که بجای تمام یا بخشی از کابل مسی از کابل فیبر نوری استفاده‌شده است.

بسته به این ‌که جای حرف X چه چه حرفی قرار بگیرد و کاربرد آن دسته از کابل های فیبر نوری را نشان می‌دهد در مدل فیبرنوری (Fiber To The Home)FTTH، کابل کشی تا منازل یا واحد کاربر ادامه پیدا می‌کند.

(Fiber To The Home)FTTB، کابل کشی تا منزل یا واحد کاربر ادامه پیدا میکند و به عبارت دیگر در تمام مسیر از محابرات تا داخل منزل جایگزین کابل مسی می شود.

(Fiber To The Building)FTTB، کابل فیبرنوری به ساختمان می‌رسد و درنهایت توسط کابل مسی (معمولا VDSL) تحویل داده می‌شود.

در مدل‌های(Fiber To The Cabinet)FTTC، فیبر نوری به نزدیک‌ ترین کافو به کاربر (در فاصله کم ‌تر از 500 متر) ارائه داده می‌شود. مشترک درنهایت از طریق یکی از فناوری‌های DSL(نظیر VDSL) به شبکه متصل می‌شود.

برای فراهم کردن زیرساخت مناسب در کشور، پروژه بزرگ فیبر نوری منازل و کسب‌ وکارها از یک‌سال گذشته آغاز شده و در 100 شهر نیز به پایان رسید و تا به امروز چهار و نیم میلیون خانوار تحت پوشش قرار گرفته اند.

سرعت های نزدیک به هزار مگابیت بر ثانیه در بسیاری از شهرها به مردم ارائه شد و تا پایان دولت تمام شهرهای کشور تحت پوشش قرار می‌گیرند. با انتشار پستی در یک شبکه اجتماعی داخلی از آغاز طرح ملی فیبر نوری در جزیره ابوموسی خبر داد و بیان کرد، که امروز طرح فیبر نوری منازل و کسب ‌وکارها در جزیره زیبای ابوموسی درحال اجراست.

تا امکان عرضه سرعت‌های چند صد مگابیت بر ثانیه به هم ‌وطنانمان فراهم گردد. در لایحه بودجه سال آینده بخشی از این فناوری‌هایی که اختصاص داده‌شده است در تبصره سیزده لایحه بودجه سال 1403 به‌منظور تسریع و تسهیل سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در توسعه شبکه فیبر نوری کشور معابر شهری و خارج از شهر را حداکثر پونزده روز پس‌ از دریافت تقاضای کاربر معرفی شده از سمت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و با رعایت شرایط و ضوابط و تعرفه‌های مصوب کمیسیون تنظیم مقررات ارائه گردد، به‌ منظور تسریع و تسهیل سرمایه ‌گذاری بخش خصوصی در توسعه شبکه فیبر نوری کشور وزارت نیرو با همکاری وزارت ارتباطات مکلف شده استانداردها و ضوابط و تعرفه‌های عبور تار فیبر نوری هوایی کاربران مذکور از طریق دکل‌های برق و تیرهای برق با رعایت اصول‌های امنیتی ظرف حداکثر دو ماه به تصویب هیئت وزیران برسد.

[خبرگزاری ایسنا](https://www.isna.ir/news/1402090604089/%DA%86%D9%86%D8%AF-%D8%B4%D9%87%D8%B1-%D8%A8%D9%87-%D9%81%DB%8C%D8%A8%D8%B1-%D9%86%D9%88%D8%B1%DB%8C-%D9%85%D8%AC%D9%87%D8%B2-%D8%B4%D8%AF%D9%86%D8%AF)

|  |  |
| --- | --- |
| کلمات کلیدی | فیبرنوری |

مدیر عامل:مسعود بیگلو تایید کننده:مریم اثنا عشری