

Fibra ottica per il comune di Tresa a partire dall'autunno 2028.

Swisscom prevede di allacciare a proprie spese il Comune di Tresa alla rete in fibra ottica (Fibre to the Home - FTTH) in diverse tappe: i lavori inizieranno nella primavera 2027 e già a partire dall'autunno 2028 dovrebbero essere disponibili i primi collegamenti in fibra ottica.

Internet ultraveloce dall'autunno 2028

Come già annunciato alle autorità locali, nella primavera 2027 Swisscom avvierà a proprie spese i lavori per l'allacciamento del Comune di Tresa alla rete in fibra ottica. Nell'autunno 2028, una volta conclusa questa fase dei lavori, una parte della popolazione di Tresa potrà usufruire di internet ultraveloce. Ulteriori tappe sono già in programma.

La fibra ottica consente di avere un collegamento internet con velocità nell'ordine dei Gigabit: un album fotografico da circa 1 Gigabyte può così essere scaricato in pochi secondi. Inoltre non è più un problema utilizzare contemporaneamente applicazioni che richiedono grandi quantità di dati come applicazioni per il telelavoro e videoconferenze, Swisscom blue TV o vari servizi in streaming. La performance attuale della rete può essere verificata su www.swisscom.ch/checker per ogni singolo indirizzo.

Requisiti per il collegamento in fibra ottica

Per collegare un edificio alla rete in fibra ottica è necessario che la proprietà sottoscriva un contratto di allacciamento. Swisscom ha affidato questo incarico all'azienda cablex, che contatterà direttamente i proprietari per illustrare i dettagli dell'allacciamento. Sottoscrivendo l'accordo, il partner di costruzione viene autorizzato ad allacciare gratuitamente l'edificio alla rete in fibra ottica. Tuttavia, il contratto di allacciamento non determina alcun obbligo di utilizzare i servizi proposti sulla rete in fibra ottica.

Libera scelta dell'operatore

Sulla rete in fibra ottica di Swisscom, i clienti possono scegliere tra le offerte di diversi fornitori di servizi come ad esempio Wingo, Salt o Sunrise.

Strategia di rete Swisscom: fibra ottica anziché rame

L'estensione della rete a Tresa si inquadra nella strategia di rete Swisscom, che punta a una copertura con la fibra ottica compresa tra il 75 e l'80 per cento entro la fine del 2030. L'estensione completa della rete in fibra ottica negli insediamenti urbani di tutti i comuni dovrebbe essere ultimata entro il 2035. Il ricorso integrativo a tecnologie alternative permette a tutte le economie domestiche e attività commerciali di disporre di un collegamento internet nell'ordine dei Gigabit.

Parallelamente, Swisscom inizia a mettere gradualmente fuori servizio la rete in rame ormai in funzione da circa 150 anni. Dopo il 2035 quest'ultima dovrebbe essere completamente disattivata, permettendo un significativo risparmio di energia pari a circa il consumo di corrente di una città di 20 000 abitanti.

Lavori continui anche per la rete mobile Swisscom

Oltre all'estensione della rete in fibra ottica, Swisscom investe in tecnologie di rete mobile all'avanguardia come il 5G. L'obiettivo è garantire il miglior servizio possibile in aree remote e scarsamente abitate, portando anche lì una connessione internet ultraveloce.

Berna/Tresa, settembre 2026