

IL NOSTRO OBIETTIVO È ASSICURARE A TUTTI L'ACCESSO AI SERVIZI A BANDA ULTRALARGA, PER PROMUOVERE LO SVILUPPO E LA COMPETITIVITÀ DEL PAESE

CHI SIAMO

Infratel Italia (Gruppo Invitalia), è la società pubblica che guida la trasformazione digitale del Paese in qualità di esecutore dei piani di intervento pubblico per le infrastrutture digitali e per la diffusione di servizi basati su connettività ultraveloce.

Infratel Italia attua la Strategia Nazionale per la Banda Ultralarga con finanziamenti del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT) e del Dipartimento per la Trasformazione Digitale presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri. In qualità di stazione appaltante, costruisce la rete ottica pubblica attuando il "Piano BUL – Modello Diretto" e ricopre il ruolo di Concedente per la realizzazione delle infrastrutture di rete nelle aree bianche del Paese attraverso il "Piano BUL – Modello a Concessione".

Nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), è protagonista nella realizzazione degli interventi: "Italia a 1 Giga", "Italia 5G", "Scuola connessa", "Sanità connessa" e "Isole Minori".

Con queste iniziative, Infratel Italia contribuisce a costruire un futuro digitale inclusivo e connesso per tutti, in linea con gli obiettivi europei della "Digital decade 2030".

IL NOSTRO IMPEGNO

Infratel Italia è il motore nazionale che abilita i piani di infrastrutturazione digitale pubblica, intervenendo direttamente o tramite operatori selezionati attraverso gare pubbliche, e ha un ruolo chiave nelle azioni che mirano a eliminare il digital divide.

È impegnata nella crescita di una rete Wi-Fi pubblica e gratuita con il progetto Wi-Fi Italia, promosso dal Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT) e nella gestione del catasto delle infrastrutture idonee all'impiego nelle telecomunicazioni (SINFI), uno strumento unico che facilita la condivisione delle infrastrutture esistenti in superficie e nel sottosuolo, garantendo trasparenza nelle autorizzazioni e riducendo l'impatto ambientale e i costi di realizzazione.



INFRATEL ITALIA

INVITALIA

800 93 88 90
infratelitalia.it
info@infratelitalia.it





**LAVORIAMO
PER CREARE UNA
SOCIETÀ DIGITALE
INCLUSIVA CHE
RISPETTI LA DIVERSITÀ
E PROMUOVA
OPPORTUNITÀ E
BENEFICI DERIVANTI
DALLA CONNETTIVITÀ**

I PIANI DI INFRATEL ITALIA



PIANO BANDA ULTRA LARGA – BUL

Il Piano Banda Ultralarga (“Piano BUL”) ha l’obiettivo di realizzare un’infrastruttura di rete, di proprietà pubblica nelle cosiddette aree bianche, aree a fallimento di mercato, nelle quali nessun operatore privato aveva manifestato, in sede di consultazione pubblica, interesse a investire offrendo servizi di connettività.



PIANO WIFI ITALIA

Il progetto WiFi Italia ha l’obiettivo di federare reti Wi-Fi esistenti di Comuni, Pubbliche Amministrazioni e grandi realtà private, che gestiscono spazi aperti al pubblico, e di realizzare nuove aree di accesso Wi-Fi gratuito mediante l’installazione di access point.



PIANO SCUOLA CONNESSA – FASE 1

L’obiettivo del Piano è garantire la connessione delle scuole italiane di ogni ordine e grado con collegamenti in fibra ottica e una capacità di 1 Gbit/s e banda minima di almeno 100 Mbit/s. La prima fase del piano, in esecuzione, prevede la connessione di circa 30.000 scuole pubbliche italiane.



SINFI

Il Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture offre la mappatura di tutte le reti in superficie e nel sottosuolo, al fine di favorire la condivisione delle infrastrutture esistenti, permettendo l’ottimizzazione della progettazione delle nuove reti a banda ultralarga fornendo, inoltre, il supporto informativo necessario agli Enti, per il rilascio dei permessi di scavo.



PIANO ITALIA A 1 GIGA

Il Piano Italia a 1 Giga, finanziato dal PNRR, mira a fornire connettività ad almeno 1 Gbit/s in download e 200 Mbit/s in upload alle unità immobiliari che, a seguito delle attività di mappatura, sono risultate non coperte da almeno una rete in grado di fornire velocità di connessione in download pari o superiori a 300 Mbit/s.



PIANO ITALIA 5G

Il Piano Italia 5G, finanziato dal PNRR, ha l’obiettivo di incentivare la diffusione di reti mobili 5G nelle aree a fallimento di mercato – cosiddette aree bianche – al fine di soddisfare il fabbisogno di connettività mobile di cittadini, imprese e pubbliche amministrazioni. Il Piano si compone di due interventi denominati «backhauling» e «densificazione».



PIANO SCUOLA CONNESSA – FASE 2

Il Piano Scuola Connessa – fase 2 prevede interventi per connettere, con connettività di almeno 1 Gbps, circa 9 mila sedi scolastiche di tutto il territorio italiano. Il finanziamento è previsto da fondi PNRR a completamento del Piano Scuola Connessa Fase.



PIANO SANITÀ CONNESSA

Il Piano Sanità Connessa, finanziato dal PNRR, mira a garantire la connettività, con velocità simmetriche di almeno 1 Gbps e fino a 10 Gbps, alle strutture del servizio sanitario pubblico.



PIANO ISOLE MINORI

Il Piano Isole Minori, finanziato dal PNRR, ha l’obiettivo di realizzare il backhaul ottico tramite posa di cavi ottici sottomarini nelle regioni Lazio, Puglia, Sicilia, Toscana e Sardegna, per un totale di 21 isole minori oggi prive di collegamenti in fibra ottica.

Usa i QR Code per approfondire su infratelitalia.it

INFRATEL ITALIA

INVITALIA