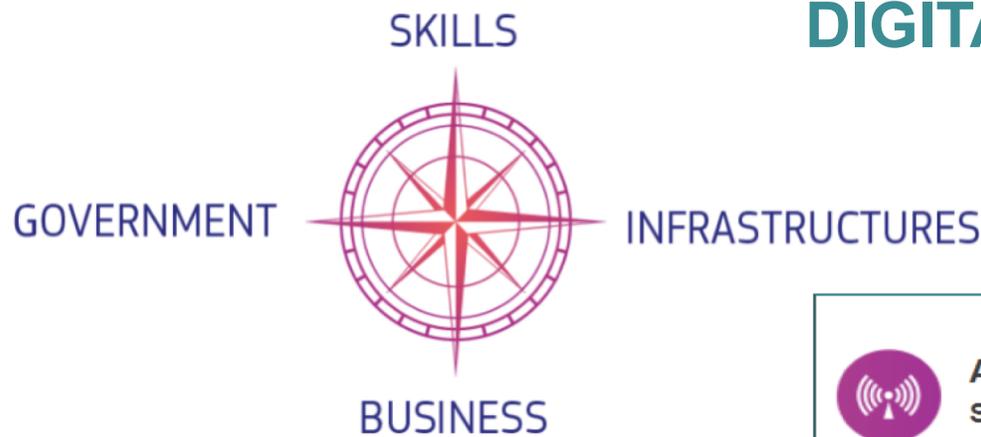


Il labirinto della rete

di Umberto de Julio
Presidente ANFoV



Associazione per la convergenza nei servizi di comunicazione



DIGITAL COMPASS: OBIETTIVI DIGITALI PER IL 2030



Abilità

Specialisti ICT: 20 milioni + Convergenza di genere

Competenze digitali di base: min 80% della popolazione



Infrastrutture digitali sicure e sostenibili

Connettività: Gigabit per tutti, 5G ovunque

Semiconduttori all'avanguardia: doppia quota dell'UE nella produzione globale

Dati - Edge & Cloud: 10.000 nodi edge altamente sicuri dal punto di vista climatico zero

Informatica: primo computer con accelerazione quantistica



Trasformazione digitale delle imprese

Up-take tecnologico: il 75% delle aziende dell'UE utilizza cloud/AI/Big Data

Innovatori: crescere e finanziare il raddoppio degli unicorni dell'UE

Gli adottanti tardivi: oltre il 90% delle PMI raggiunge almeno un livello di base di intensità digitale



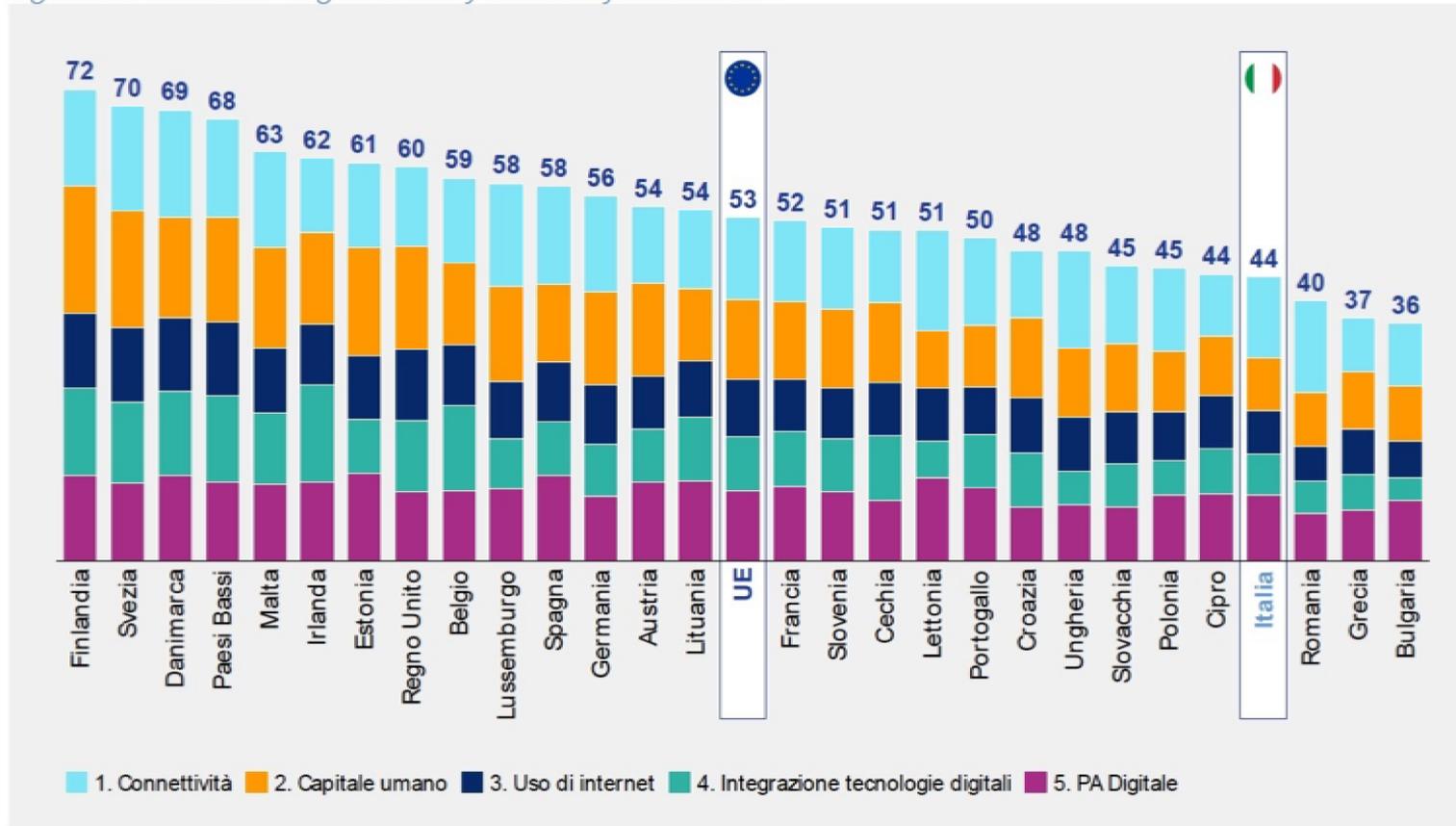
Digitalizzazione dei servizi pubblici

Servizi pubblici chiave: 100% online

e-Health: cartelle cliniche 100% disponibilità

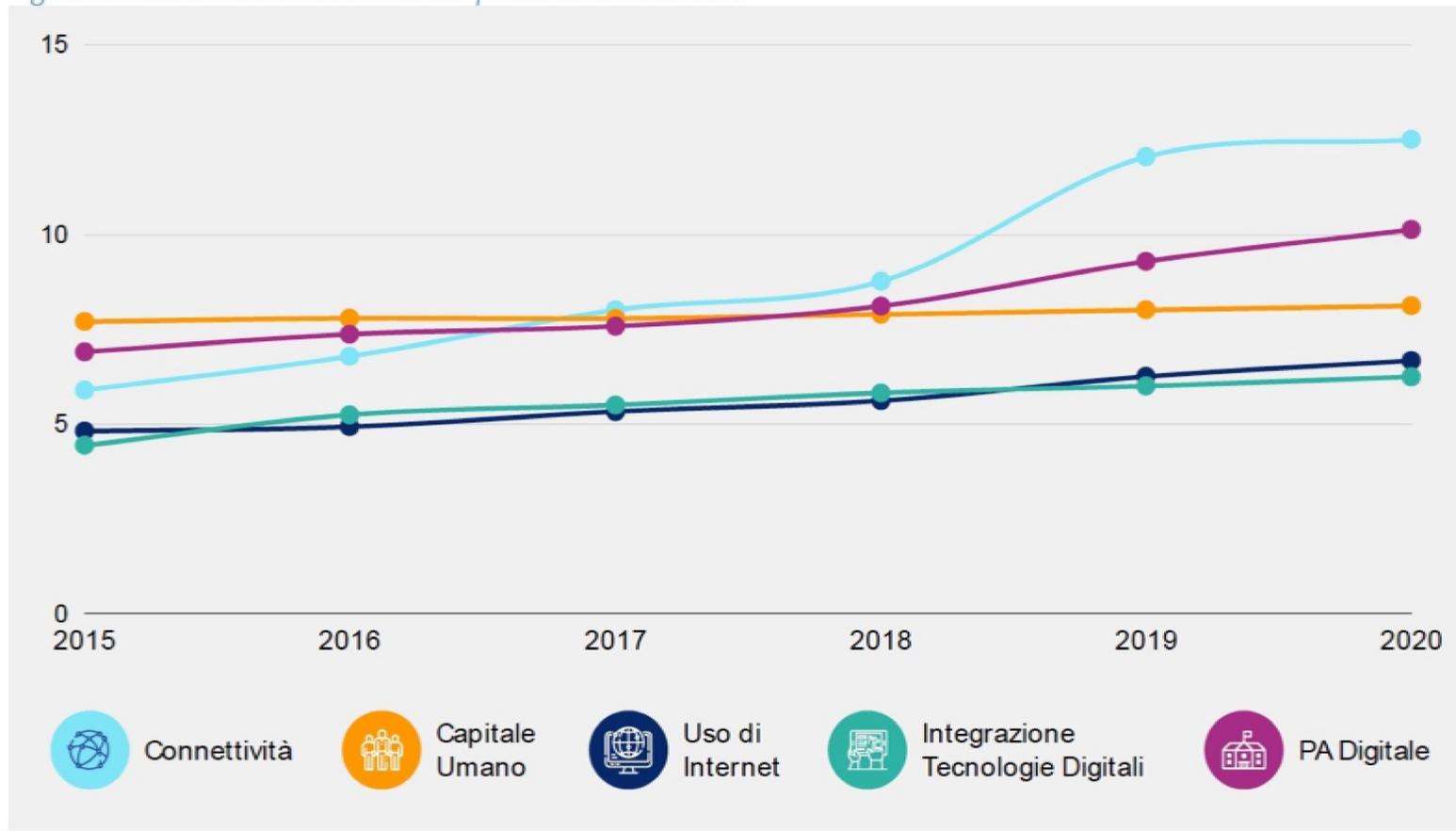
Identità digitale: 80% cittadini che utilizzano l'ID digitale

Figura 1.5: Indice DESI – Digital Economy and Society Index 2020⁽¹⁾



Fonte: Eurostat (1). I dati utilizzati per la compilazione del DESI 2020 si riferiscono al 2019.

Figura 1.6: Italia - andamento delle componenti dell'indice DESI



Fonte: Eurostat

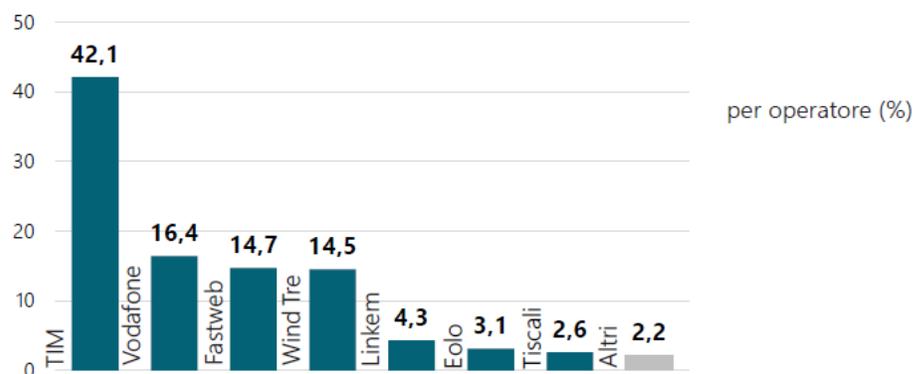
RETE FISSA: ACCESSI BROADBAND E ULTRABROADBAND PER TIPOLOGIA DI CLIENTELA E OPERATORE



DICEMBRE 2020

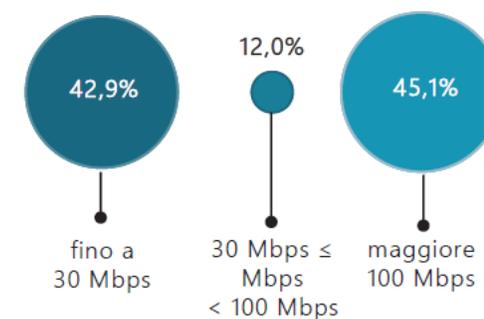
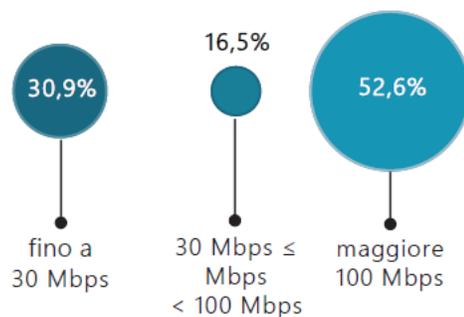
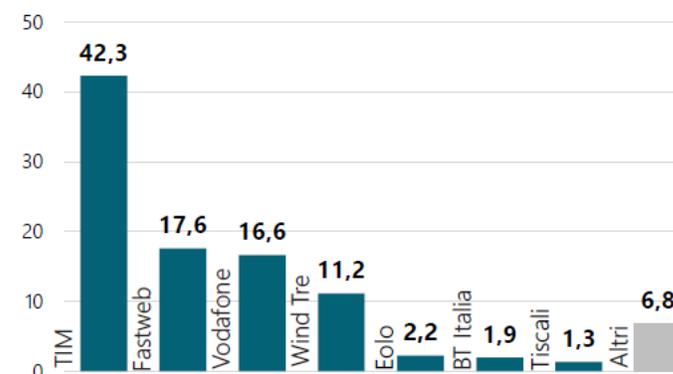
UTENZE RESIDENZIALI

Totale linee: **15,312** milioni di accessi



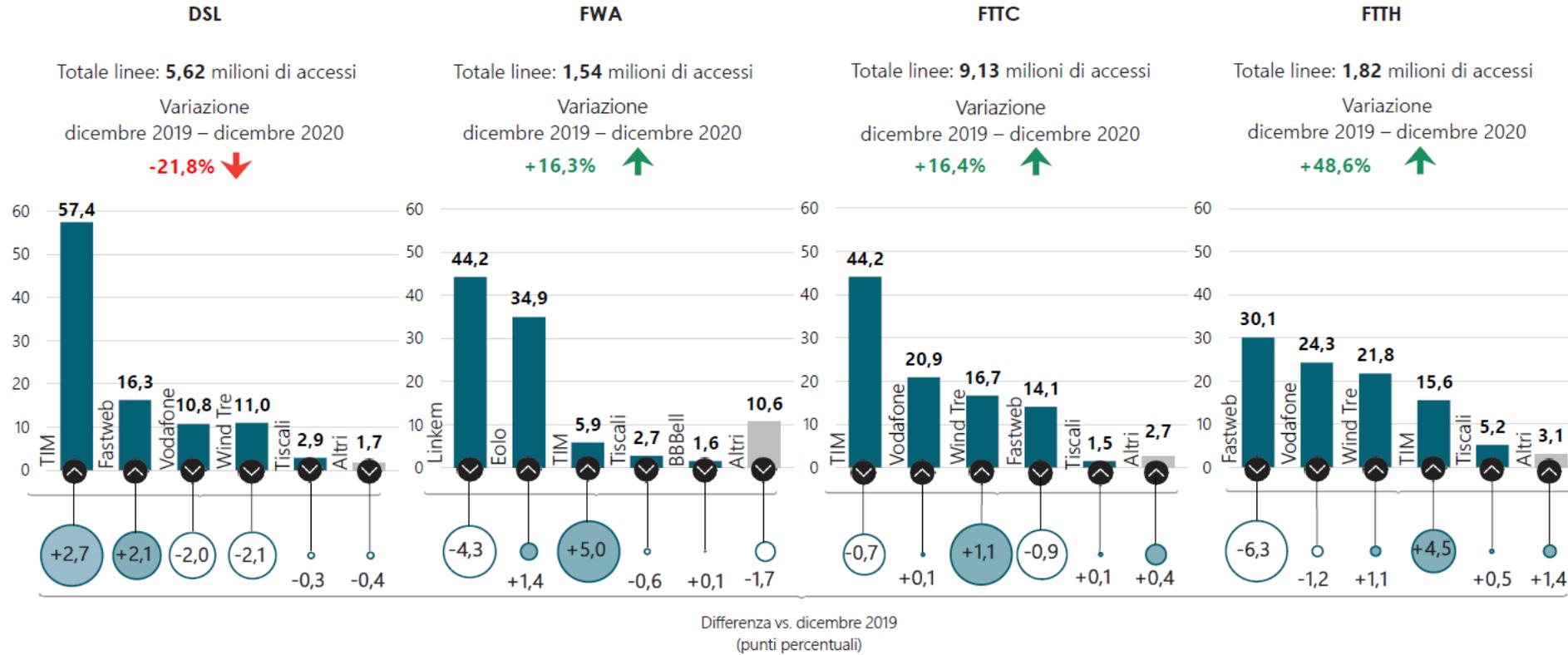
UTENZE AFFARI

Totale linee: **2,816** milioni di accessi



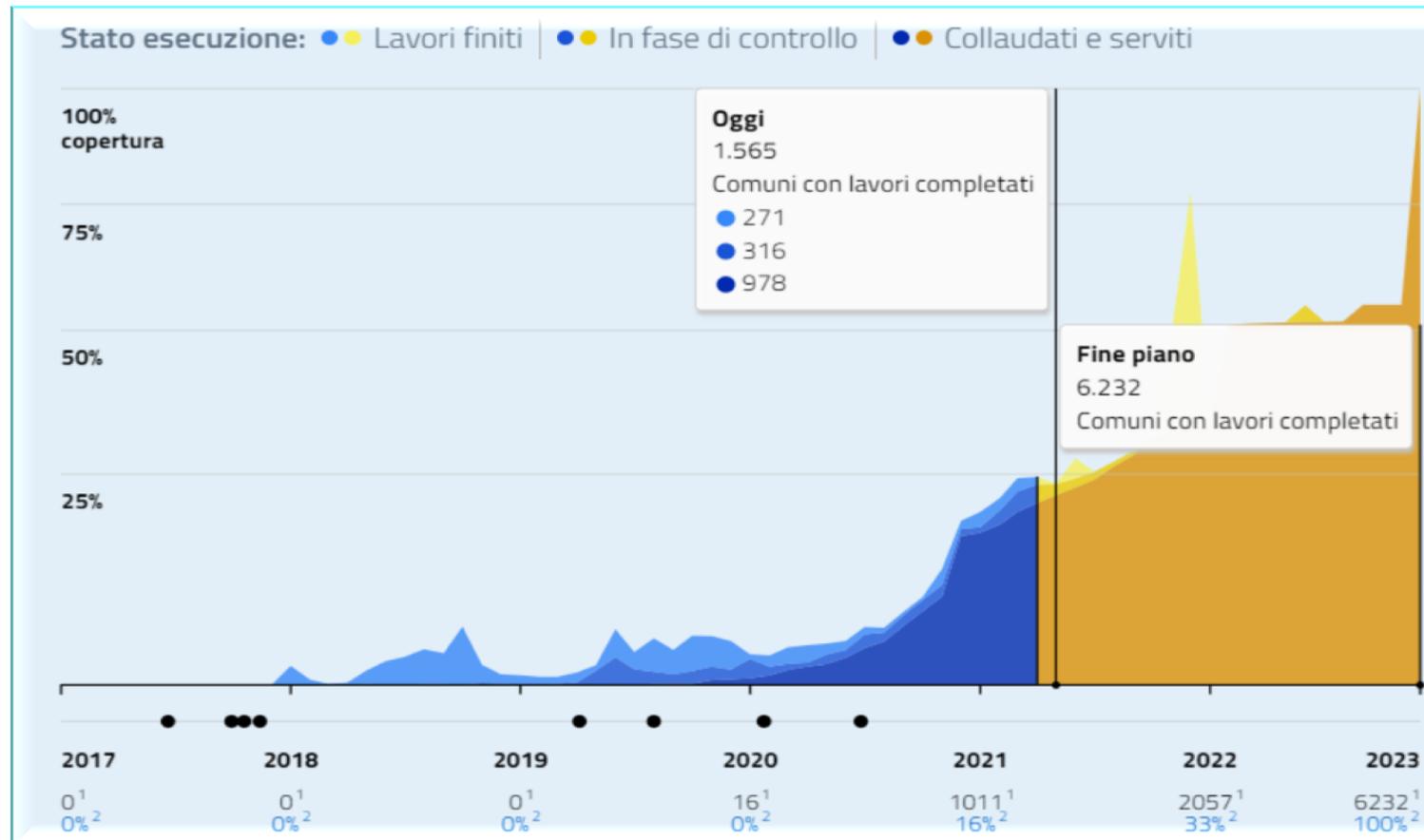
RETE FISSA: ACCESSI BROADBAND E ULTRABROADBAND PER TECNOLOGIA E OPERATORE

DICEMBRE 2020



Nota: elaborazioni sulla base dei dati forniti dalle imprese nell'ambito della predisposizione della reportistica europea. Sono escluse dall'analisi alcune migliaia di linee allocate dalle imprese nelle categorie «Other non NGA» e «Other NGA»

AVANZAMENTO PIANO BUL



MISSIONE 1: DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE, COMPETITIVITÀ, CULTURA E TURISMO

COMPONENTI E RISORSE (MILIARDI DI EURO):



40,32

Totale

**M1C1 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E
SICUREZZA NELLA PA**

9,75

**M1C2 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E
COMPETITIVITÀ NEL SISTEMA PRODUTTIVO**

23,89

M1C3 - TURISMO E CULTURA 4.0

6,68

OBIETTIVI GENERALI:



M1C2 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ NEL SISTEMA PRODUTTIVO

- Favorire la transizione digitale e l'innovazione del sistema produttivo incentivando gli investimenti in tecnologie avanzate, ricerca e innovazione (14 Mdi)
- Realizzare investimenti per le connessioni ultraveloci in fibra ottica 5G (6.3 Mdi)
- Rafforzare la partecipazione allo sviluppo dell'economia dello spazio e i sistemi di osservazione della Terra per il monitoraggio dei territori (1.3 Mdi)
- Promuovere lo sviluppo e la competitività delle imprese italiane anche sui mercati internazionali, anche attraverso strumenti finanziari innovativi

CONNESSIONI ULTRAVELOCI IN FIBRA OTTICA E 5G

- **ITALIA A 1 GIGA**

Conessioni fisse VHCN in fibra o FWA a 1Gbit/s download e 200 Mbit/s Upload in aree grigie e nere

- **ITALIA 5G**

Conessioni mobili VHCN e 150 Mbit/s download e 50 Mbit/s Upload

- **GARE SEPARATE A VALLE DELLA MAPPATURA DEL TERRITORIO**

- **ULTERIORE SEMPLIFICAZIONE DELLE PROCEDURE AMMINISTRATIVE**



A N F o V
Associazione per la Convergenza
nei Servizi di Comunicazione

Corso Bolzano 4
10128 Torino TO
tel.+39 011 50 40 98
URL: www.anfov.it
e-mail: anfov@anfov.it

GRAZIE !