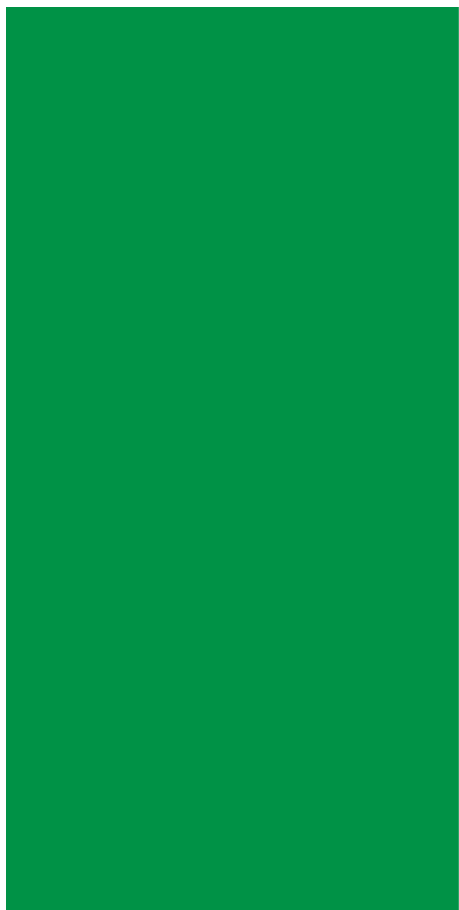


Internet szerokopasmowy we Włoszech

Włoska strategia Ultra Broadband Towards the Gigabit Society ma na celu zapewnienie powszechności gigabitowej dla wszystkich do 2026 roku.



Podsumowanie rozwoju sieci szerokopasmowych we Włoszech

Włoska strategia na rzecz [społeczeństwa gigabitowego](#) została zatwierdzona w maju 2021 r. i planuje interwencję w kilku obszarach w celu zapewnienia powszechności tym, którzy do tej pory nie mają dostępu do sieci o bardzo dużej przepustowości. Środki na wdrożenie tych środków zostały przeznaczone w ramach włoskiego krajowego planu odbudowy i zwiększenia odporności. W [sierpniu 2020](#) r. podpisano dekret wykonawczy dotyczący „planu szkolnego” i „planu kuponu rodzinnego”, na który wydano 600 mln EUR.

Aukcje pasma 5G dla widma 700 MHz, 3,5 GHz i 26 GHz odbyły się w 2018 roku, a licencje obowiązują do końca 2037 roku. Vodafone i TIM uruchomiły usługi 5G w czerwcu 2019 r., Wind Tre w październiku 2020 r. i Iliad w grudniu 2020 r.

Krajowy plan i polityka w zakresie dostępu szerokopasmowego

Ważni organi

- Departament Telekomunikacji ([Comunicazioni](#)) w Ministerstwie Rozwoju Gospodarczego (MiSE, [Ministero dello Sviluppo Economico](#)) jest głównym organem odpowiedzialnym za planowanie i wdrażanie krajowego planu rozwoju szerokokopasmowej we Włoszech. MiSE odpowiada za infrastrukturę telekomunikacyjną, przyjmuje środki określone w SNBUL i koordynuje działania wszystkich zaangażowanych podmiotów, zarówno publicznych, jak i prywatnych. Zarządza również włoskim krajowym rejestrem infrastruktury (SINFI).
- Agencja ds. Cyfrowych Włoszech ([AgID](#)) pomaga w dziedzinach związanych z administracją publiczną, rozwojem cyfrowym z urzędami publicznymi i specjalnymi użytkownikami publicznymi oraz integruje rozwój z zaawansowanymi usługami cyfrowymi.
- Rola sektora publicznego w rozwoju całej polityki ultraszerokokopasmowej we Włoszech jest koordynowana przez [prezycję Rady Ministrów](#) (PCM) za pośrednictwem Komitetu ds. rozpowszechniania szybkich sieci szerokopasmowych (COBUL), który składa się z PCM, MiSE, [Infratel Italia Spa](#) i AgID.
- [AGCOM](#), regulator sektorowy, ma zadania doradcze i działa w zakresie regulacji dostępu do NGA, warunków cenowych i standardów technicznych.

Główne cele i środki na rzecz rozwoju sieci szerokopasmowych

Włoska strategia na rzecz ultraszerokokopasmowego [społeczeństwa gigabitowego](#), maj 2021 r., obejmuje siedem obszarów interwencji: a) plan dla obszarów białych, b) plan kuponu, c) plan Włoszech 1 Giga, d) plan 5G Włoszech, e) plan połączonych szkół, g) połączony plan zdrowotny oraz h) Plan Wysp Mniejszych.

Plan Włoszech 1 Giga, z planowanym przydziałem 3,8 mld EUR, ma na celu zapewnienie 1 Gbps w pobieraniu i 200 Mb/s w szarych obszarach i obszarach niedoskonałości rynku, które zostaną określone po zakończeniu analizy. Zgodnie z zasadą neutralności technologicznej planuje się objąć 8,5 mln gospodarstw domowych do 2026 r.

Plan 5G Włoszech, którego przydział wynosi 2,02 mld EUR, ma na celu zachęcenie do wdrażania sieci komercyjnych 5G w obszarach niedoskonałości rynku.

Krajowe i regionalne instrumenty finansowe i środki finansowe na rzecz rozwoju szerokokopasmowej

W włoskim krajowym planie odbudowy i zwiększenia odporności [przeznaczono 6,7 mld](#) euro na realizację strategii na rzecz sieci szerokopasmowych. W planie przewidziano przydział środków w następujących projektach:

- [Włoszech 1 Giga](#),
- Włoszech 5G,
- Szkoły połączone, mające na celu zapewnienie najnowocześniejszej sieci (co najmniej 1 Gbps) dla około 9000 szkół,
- Połączone placówki opieki zdrowotnej, które mają obejmować około 12 000 szpitali i placówek opieki zdrowotnej (co najmniej 1 Gbps i do 10 Gb/s), oraz
- Połączone mniejsze wyspy, mające na celu zapewnienie odpowiedniej sieci z 18

mniejszymi wyspami za pomocą podmorskich kabli światłowodowych.

Krajowy plan działania Włoch na rzecz wdrożenia zestawu narzędzi kluczności obejmuje szereg reform, w szczególności usprawnienie procedur wydawania pozwoleń na roboty budowlane, poprawę przejrzystości i wzmocnienie zdolności pojedynczego punktu informacyjnego, a także rozszerzenie prawa dostępu do istniejącej infrastruktury fizycznej.

Włoski [system bonów](#) o klucznej wartości 610 mln EUR zapewni pomoc w formie bonów dla MŚP, które będą subskrybować usługi szerokopasmowe umożliwiające zapewnienie prędkości pobierania wynoszącej co najmniej 30 megabitów na sekundę (Mbps).

Dane na temat rozwoju sieci szerokopasmowych i technologii szerokopasmowych we Włoszech

W odniesieniu do najnowszych danych dotyczących zasięgu sieci szerokopasmowych, subskrypcji i penetracji, zasięg rządzonych technologii szerokopasmowych i kosztów należy [sprawdzić w tabelach wyników i sprawozdaniach](#) krajowych indeksu gospodarki cyfrowej i społeczeństwa cyfrowego (DESI).

Przydziały widma dla bezprzewodowej kluczności szerokopasmowej

Szczegółowe informacje na temat zharmonizowanych przydziałów widma można znaleźć w [Europejskim Obserwatorium 5G](#).

Publikacje krajowe i dokumenty prasowe

Język angielski

- [Europejskie sprawozdanie z postępów w dziedzinie technologii cyfrowych](#)
- [Badania nad krajowymi planami sieci szerokopasmowych](#)
- [Przewodnik po szybkich inwestycjach szerokopasmowych](#)
- [Raporty i analizy kluczności szerokopasmowej](#)
- [Ceny kluczności ruchomej i stacjonarnej sieci szerokopasmowej w Europie](#)
- [Badanie na temat zasięgu sieci szerokopasmowych w Europie](#)

Włoski

- [Strategia Italiana per la Banda Ultralarga âVerso la Gigabit Societyâ, 25 maggio 2021](#)
- [Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture \(SINFI\)](#)

Dane kontaktowe

**BCO Włoszy (krajowe Biuro Kompetencji w zakresie Szerokopasmowych):
Prezydencja Rady Ministrów, Departament Polityki Spójności, Biuro Programowania Operacyjnego**

Adres e-mail: Largo Chigi 19, 00187 Roma, Włoszy Kontakt przez [e-mail](#) Telefon: +39 06 6779 6803 Strona internetowa

Ministerstwo Rozwoju (Ministero dello Sviluppo Economico)

Adres e-mail: Via Veneto 33, 00187 Rzym, WÅochy Kontakt przez [e-mail](#) Telefon: +39Å 06Å 47051
Strona internetowa

Agencja ds. Cyfrowych WÅoch (Agenzia per lâItalia Digitale, AgID)

Adres e-mail: Via Liszt 21, 00144 Rzym, WÅochy Kontakt przez [e-mail](#) Telefon: +39Å 06Å 852Å 641
Strona internetowa

UrzÅd ds. Gwarancji Komunikacji (AutoritÃ per le garanzie nelle comunicazioni, AGCOM)

Adres e-mail: Via Isonzo 21/b, 00198 Rzym, WÅochy Kontakt przez [e-mail](#) Telefon:
+39Å 06Å 696Å 441Å 11 Strona internetowa

BÄdÅ na bieÅÅco i dowiedz siÄ, jak moÅesz zabraÄ gÅos.

• [@DigitalEU](#)

Najnowsze wiadomości

[Odejście na IRIS²: satelitarne sieci szerokopasmowe na obszarach wiejskich i oddalonych](#)

7 marca 2023 r. Rada UE przyjęła IRIS² (Infrastruktura na rzecz odporności, wzajemnych połączeń i bezpieczeństwa satelitarnego) i wyraziła ostateczną zgodę na nową konstelację satelitarną UE.

NEWS ARTICLE | 23 luty 2023

[How EU countries can support digital connectivity for refugees from Ukraine](#)

This brochure provides managing authorities and other government agencies in EU Member States with guidance on ways to support refugees from Ukraine in accessing digital connectivity and related services.

KOMUNIKAT PRASOWY | 23 luty 2023

[Komisja przedstawi nowe inicjatywy wraz z wnioskiem dotyczącym ustawy o infrastrukturze gigabitowej](#)

23 lutego Komisja przedstawiła zestaw działań mających na celu zapewnienie wszystkim obywatelom i przedsiębiorstwom w całej UE dostępu do gigabitowych połączeń do 2030 r.

KONSULTACJE | 23 luty 2023 - 19 maj 2023

[Przyszłość sektora łączności elektronicznej i jego infrastruktury](#)

Komisja rozpoczęła konsultacje rozpoznawcze w celu zebrania opinii na temat potencjalnego rozwoju sektora łączności i jego infrastruktury.

[Przełączaj Sieci szerokopasmowe](#)

Podobne tematy

W szerszej perspektywie

[Sieci szerokopasmowe w krajach UE](#)

Znajdź aktualne informacje na temat rozwoju sieci szerokopasmowych w każdym kraju, a także krajowe strategie i polityki na rzecz rozwoju sieci szerokopasmowych.

Zobacz też

[Internet szerokopasmowy w Szwecji](#)

Przyjęty w 2016 r. krajowy plan dotyczący dostępu szerokopasmowego w Szwecji ma wizję całościową połączoną Szwecji i ma cele zarówno w zakresie zasięgu łączności ruchomej, jak i szybkich łączności szerokopasmowych dla gospodarstw domowych i przedsiębiorstw.

[Internet szerokopasmowy w Hiszpanii](#)

Łączność cyfrowa i wdrażanie sieci 5G należą do dziesięciu strategicznych priorytetów hiszpańskiej agendy cyfrowej na 2025 r.

[Łączność szerokopasmowa w Słowenii](#)

Cele Słowenii w zakresie dostępu szerokopasmowego są zgodne z celami społeczeństwa gigabitowego.

[Łączność szerokopasmowa na Słowacji](#)

Słowacja wyznaczyła długoterminowy cel, jakim jest zapewnienie wszystkim gospodarstwom domowym dostępu do ultraszybkiego internetu do 2030 r.

[Internet szerokopasmowy w Rumunii](#)

Plan Rumunii dotyczący dostępu szerokopasmowego koncentruje się na budowaniu krajowej sieci szerokopasmowej, co stanowi pierwszy krok w kierunku osiągnięcia celów UE w zakresie łączności.

[Internet szerokopasmowy w Portugalii](#)

Agenda Portugal Digital ma na celu rozwój infrastruktury cyfrowej, która umożliwi obywatelom korzystanie z nowych możliwości oferowanych przez technologie.

[Broadband - Polska](#)

Polski Narodowy Plan Szerokopasmowy przewiduje, że do 2020 r. 100% gospodarstw domowych powinno mieć dostęp do internetu o przepustowości co najmniej 30 Mbps. Również do 2020 r. 50% gospodarstw domowych powinno korzystać z internetu o przepustowości 100 Mbps.

[Internet szerokopasmowy w Holandii](#)

Wszystkie gospodarstwa domowe w Niderlandach powinny mieć możliwość dostępu do sieci szerokopasmowych o przepustowości co najmniej 100 Mb/s, a zdecydowana większość powinna korzystać z 1 Gbps do 2023 r.

[Internet szerokopasmowy na Malcie](#)

Polityka Malty w zakresie dostępu szerokopasmowego jest neutralna pod względem technologicznym i sprzyja konkurencyjnemu otoczeniu rynkowemu.

[Internet szerokopasmowy w Luksemburgu](#)

Rozwój infrastruktury komunikacyjnej z celem gigabitowego dostępu szerokopasmowego w całym kraju jest jednym z priorytetów programu rządowego Luksemburga.

[Ambicje szerokopasmowe na Litwie](#)

Litwa zamierza zapewnić obszarom wiejskim 100 Mb/s do 2027 r., a także wspierać cele społeczeństwa gigabitowego do 2025 r.

[Internet szerokopasmowy w Irlandii](#)

W krajowym planie dostępu szerokopasmowego dla Irlandii przewidziano, że do 2026 r. wszystkie obiekty w Irlandii będą miały dostęp do szybkich sieci szerokopasmowych.

[Internet szerokopasmowy na Węgrzech](#)

Węgierski projekt krajowej strategii cyfryzacji na lata 2021-2030 ma na celu osiągnięcie do 2030 r. docelowego poziomu 95% gospodarstw domowych objętych sieciami gigabitowymi.

[Internet szerokopasmowy w Grecji](#)

Grecka Biblia Cyfrowej Transformacji 2020-2025 podkreśliła ambicję jako jedną z pięciu osi strategicznych i uznaje cele Gigabit Society 2025.

[Internet szerokopasmowy w Niemczech](#)

W umowie koalicyjnej z 2021 r., strategii cyfrowej i strategii gigabitowej na 2022 r. niemieckiego rządu federalnego priorytetowo traktuje się ogólnokrajową dostawę sieci FTTH i 5G.

[Internet szerokopasmowy we Francji](#)

Krajowy program ambicji szerokopasmowej France Très Haut Débit wyznacza cel dotyczący szybkiego dostępu szerokopasmowego dla wszystkich gospodarstw domowych do 2022 r., a ambitny cel dla wszystkich do 2025 r.

[Internet szerokopasmowy w Finlandii](#)

Władze fińskie opowiadają się za rozwojem sieci światłowodowej napędzanej konkurencją, wspieranej przez fundusze publiczne dla obszarów o niedostatecznym dostępie oraz doradztwo dla lokalnych gmin na temat sposobu wdrażania sieci szerokopasmowych.

[Internet szerokopasmowy w Estonii](#)

Estonia ustanowiła podstawowy zasięg dostępu szerokopasmowego w całym kraju. Estońska agenda cyfrowa wyznacza ambitne cele na 2030 r.

[Internet szerokopasmowy w Danii](#)

Szereg inicjatyw politycznych mających na celu ogólnokrajowy zasięg stacjonarnych i mobilnych łączności szerokopasmowych wspiera duńskie cele w zakresie dostępu szerokopasmowego. Rząd dąży do tego, aby Dania stała się liderem cyfrowym, tworząc podstawę dla duńskich przedsięwzięć do...

[Załącznik szerokopasmowe w Republice Czeskiej](#)

Krajowy plan rozwoju sieci o bardzo dużej przepustowości, zatwierdzony w marcu 2021 r., określa strategiczne podejście Republiki Czeskiej do budowy VHCN.

[Internet szerokopasmowy na Cyprze](#)

Plan Cypru dotyczący dostępu szerokopasmowego określa cele strategiczne na lata 2021-2025 i obejmuje interwencje legislacyjne i regulacyjne, a także praktyczne wsparcie rozwoju infrastruktury szerokopasmowej.

[Załącznik szerokopasmowe w Chorwacji](#)

Chorwacki krajowy plan rozwoju sieci szerokopasmowych na lata 2021-2027 stanowi odpowiedź na cele europejskiego społeczeństwa gigabitowego do 2025 r., a częściowo na cele cyfrowe na 2030 r.

[Internet szerokopasmowy w Bułgarii](#)

Krajowy plan infrastruktury szerokopasmowej na rzecz dostępu nowej generacji ukończona Bułgaria oraz polityka łączności elektronicznej zostały zaktualizowane i przyjęte w sierpniu 2020 r.

[Internet szerokopasmowy w Belgii](#)

Belgijska strategia szerokopasmowa została włączona do szerszej strategii politycznej Digital Belgium. Celem krajowego planu dotyczącego stacjonarnych i ruchomych sieci szerokopasmowych jest wyeliminowanie pozostałych obszarów w białych, na których usługi dużej prędkości są...

[Internet szerokopasmowy w Austrii](#)

Austriacka strategia sieci szerokopasmowych koncentruje się na ogólnokrajowej podaży połączonych gigabitowych (stałych i mobilnych) do 2030 r.

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/broadband-italy>