

Broadband - Magyarország

A magyar Nemzeti Infokommunikációs Stratégia 2014-2020 célkitűzése, hogy 2018-ra a teljes lakosság számára legalább 30 Mbps, 2020-ra pedig a háztartások felének 100 Mbps sebességű, új generációs hozzáférési hálózati (NGA) lefedettséget biztosítson.



A magyarországi szélessávú internet fejlesztésének összegzése

A Nemzeti Infokommunikációs Stratégia a DAE célkitűzéseinél ambiciózusabb. Célként legalább 30 Mbps sebességű, teljes szélessávú internetlefedettséget tűz ki 2018-ra, 2020-ra pedig legalább 100 Mbps sebességű, 50%-os lefedettséget. Új generációs hozzáférési hálózati, ún. „utolsó mérföldes” és gerinchálózati projektek kezdődtek 2015-ben az optikai gerinchálózatok bővítése, minden állami intézmény számára nagysebességű hálózat biztosítása, továbbá a frekvenciák új technológiákkal történő kihasználtságának maximalizálása érdekében.

Nemzeti szélessávú internetstratégia és irányelv

Felelős hatóságok

- Az információs és kommunikációs technológia felhasználására irányuló stratégiák a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Infokommunikációért Felelős Államtitkárságának hatáskörébe tartoznak Nemzeti Fejlesztési Minisztérium.
- A Kormányzati Informatikai Fejlesztési Ügynökség államilag finanszírozott intézmény, amely országosan folytatja független tevékenységét, a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium irányítása alatt. Az ügynökség központi közigazgatási és a kormány által irányított olyan IT-projektekkel kezel, mint például a Szupergyors Internet Program és országos Szélessávú Kompetencia

Irodaként (BCO) jár el.

- A Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság a vezetékes és vezeték nélküli elektronikus kommunikációra vonatkozóan dolgoz ki szabályozásokat, továbbá a vezeték nélküli szélessávú internetstratégiáért felel.
- Az e-kormányzati ügyekért a Magyar Köztársaság Belügyminisztériuma felel.
- A Miniszterelnöki Kabinetiroda felügyeli az információs és kommunikációs technológiák magyarországi fejlesztését. A Miniszterelnöki Kabinetiroda elindította a Digitális Jólét Programot, amely Magyarország digitális átalakításának ernyőprogramjaként szolgál. A program – szándéka szerint – összhangban van a Gigabit Társadalom célkitűzéseivel.

A szélessávú internet fejlesztésének fő céljai

A Nemzeti Infokommunikációs Stratégia 2014–2020 tartalmazza az állami támogatásból és magánbefektetésekből finanszírozott szélessávú fejlesztés fő intézkedéseit. A fejlesztési program célja az egész ország új generációs hozzáféréssel való lefedettségének biztosítása azáltal, hogy állami támogatást nyújt a gazdaságilag kevésbé vonzó, elsősorban vidéki területeknek. A szolgáltatók saját finanszírozásban mintegy 400 000 csatlakozást fognak kiépíteni. A Szupergyors Internet Program ezt a két fő elemet tartalmazza. A kormány további közvetlen részvétele egy nemzeti gerinchálózat létrehozásának és fenntartásának irányítását célozza meg, jobb minőségű szolgáltatások biztosítása érdekében. A stratégia az optikai kábelen alapuló vezetékes gerinchálózatok és az országos vezeték nélküli szélessávú internetlefedettség fejlesztését egyaránt célul tűzi ki. A stratégia a vidéki közintézmények gyors internetkapcsolatának fejlesztését is kiemelt prioritásként kezeli. A fehér és sötét területek a legkritikusabbak finanszírozási és megvalósítási szempontokból.

A hosszú távú új generációs hozzáférési hálózati lefedettséget 2018-ra 100%-osra tervezik 30 Mbps sebességgel, 2020-ra pedig a háztartások lefedettségét 50%-osra, 100 Mbps sebességgel. A stratégia kiegészül a Gigabyte Társadalom célkitűzéseivel és megfogalmazza az 5G stratégiát. A stratégiát 2020-ban frissítik, és hosszú távú célokat tűznek ki 2030-ra Magyarországon.

Nemzeti és regionális szélessávú internet finanszírozási eszközök

- Hitelek: A 2014 és 2020 közötti időszak számára a Gazdaságfejlesztési és Innovatív Operatív Program (EDIOP/GINOP) pénzügyi forrásai támogatják a közhasználatú szélessávú hálózatok bővítését és az nagysebességű kapcsolatok fejlesztését. A kormány mintegy 22 millió EUR összegű kötelezettséget vállalt összhangban a EDIOP/GINOP 3.4.1 programmal a 2017. évi költségvetésben. Nemzeti források segítik a szélessávú hálózatok bővítését a nem konvergens Közép-Magyarországi Régióban.
- ESIF alapok: A 2014–2020 program becslése szerint a 30 Mbps sebességű vagy annál gyorsabb új generációs szélessávú hálózatok beruházási igénye eléri a 253 millió eurót. A szélessávú internetes költségvetés egy részét finanszírozási eszközökkel fogják fedezni. Magyarország az EU egyetlen olyan tagállama, amely finanszírozási eszközöket használ a szélessávú internet fejlesztésére nemzeti szinten.

A magyarországi szélessávú internet fejlesztésére és technológiákra vonatkozó adatok

A szélessávú internet lefedettségére, előfizetésekre és penetrációra, a különböző technológiák lefedettségére és költségekre vonatkozó legfrissebb adatokról tekintse át a digitális gazdaság és társadalom fejlettségét mérő mutató (DESI) eredménymutató jelentéseit és országjelentéseit.

Frekvenciakijelölés vezeték nélküli szélessávú internet számára

Tekintse meg az összefoglalóban a harmonizált frekvenciakijelölés adatait és olvassa el a frekvenciakijelölésekkel kapcsolatos tanulmányt az EU-ban.

Nemzeti kiadványok és sajtódokumentumok

- Nemzeti Infokommunikációs Stratégia 2014–2020
- A Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Stratégiája 2018–2022
- Tanulmány a 28 EU-tagállam nemzeti szélessávú fejlesztési terveiről
- Nagysebességű szélessávú internet befektetési útmutató
- Tanulmány az európai szélessávú lefedettségről (2018-os állapot)
- Hungary - country reports on performances in digitisation: connectivity, digital skills, digital public services and more
- Szupergyors Internet Program
- Az NMHH internetsebesség-mérő oldala, a Szélessáv.net információkat ad a hazai szélessávú szolgáltatások minőségi paramétereiről

Kapcsolattartási információk

BCO Magyarország (országos Szélessávú Kompetencia Iroda): Innovációs és Technológiai Minisztérium

Cím: Iskola u. 13, Budapest, 1011 Magyarország
E-mailes kapcsolatfelvétel
Telefon: +36 30 977 4707
Weboldal

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

Cím: Ostrom u. 23–25., 1015 Budapest, Magyarország
E-mailes kapcsolatfelvétel
Telefon: +36 1 4577100
Weboldal

Follow the latest progress and learn more about getting involved.

@DigitalEU

Aktualitások

State of the Union: Commission proposes a Path to the Digital Decade to deliver the EU's digital transformation by 2030

Today, the Commission proposed a Path to the Digital Decade, a concrete plan to achieve the digital transformation of our society and economy by 2030. The proposed Path to the Digital Decade will translate the EU's digital ambitions for 2030 into a concrete delivery mechanism. It will set up a governance framework based on an annual cooperation mechanism with Member States to reach the 2030 Digital Decade targets at Union level in the areas of digital skills, digital infrastructures, digitalisation of businesses and public services. It also aims to identify and implement large-scale

digital projects involving the Commission and the Member States.

EVENT | 29 September 2021

WiFi4EU: second online workshop for WiFi Installation Companies

This one-hour online workshop (10:00-11:00 CEST) is dedicated to WiFi Installation Companies involved in the WiFi4EU initiative. Its objective is to answer their questions in order to help overcome hurdles and accelerate network deployment. This workshop is an important opportunity in view of the approaching deadline, which risks the loss of municipalities' € 15,000 WiFi4EU vouchers.

EVENT | 26 October 2021

2021 Annual Conference of the European Broadband Competence Offices Network

Marking the BCO Network's five-year milestone, the 2021 Annual Conference will address important EU policy and funding developments, as well as BCOs' achievements and goals. The agenda will include Rural Digital Futures, Gigabit targets and the Digital Compass, EU Structural Funds and the Recovery and Resilience Facility, State aid and evolving technology, and CEF2 Digital. The final agenda will be shared with participants directly. This online event is open to all members of the European Broadband Competence Offices Network.

VIDEO | 26 August 2021

Catalonia's EU-funded fibre network connects over 400 government sites and promotes competitive rural digital services

Thanks to the European Regional Development Fund, Catalonia built a fibre backbone to connect over 400 government and local administration sites across the region. By offering the network's extra capacity to the market, this 'open network' allows local operators to compete to use the infrastructure and deploy services to under-served rural areas. "We have generated an ecosystem of over 80 local operators to promote competence and competitiveness in these local areas with very high-quality services", explains David Ferrer, Catalanian's Secretary of Digital Policies, in this video interview.

[Browse Broadband Europe](#)

Related Content

Big Picture

Broadband in EU countries

Find current information on broadband development in each country, as well as national strategies and policies for developing broadband.

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