

Az infokommunikációs szektor szerepe Magyarország versenyképességének növelésében

HTE Infokom 2025
Esztergom, 2025. november 4.

Lantos Csaba
energiaügyi miniszter / Energiaügyi Minisztérium

Az Energiaügyi Minisztérium főbb tevékenységei

- Az e-közigazgatással, az elektronikus hírközléssel, valamint az audiovizuális médiával összefüggő **kormányzati döntések koordinálása**
- Az **elektronikus hírközlésre vonatkozó szabályozás előkészítése** és a kapcsolódó nyilvántartásokat érintő feladatok ellátása
- **Szakmai támogatás nyújtása** az e-közigazgatási, az informatikai, valamint a közigazgatási infokommunikációs infrastruktúrát érintő uniós finanszírozású programok kidolgozásánál
- **Ügyfélbarát szolgáltatások bevezetése**, valamint az állami közfeladatok hatékony ellátásának támogatása
- **Az e-közigazgatási és informatikai fejlesztések egységesítése** és a közigazgatási informatika infrastruktúrájának biztosítása
- **Digitális Magyarország Ügynökség (DMÜ)** központi szakmai szervezetként felel az állami digitalizáció irányításáért

A jövő digitális Magyarországa

- A következő évtized meghatározó kihívása a **digitális, zöld és gazdasági átállás egyensúlya**
- A jövő versenyképessége az **összekapcsolt ökoszisztémákban** mérhető
- **Nemzeti digitális ökoszisztéma** felépítése:
 - **Infokommunikációs fejlesztések:** szinte a teljes lakosság hozzáfér a nagysebességű internethez és 5G szolgáltatásokhoz
 - **Digitális Állampolgárság Program (DÁP):** biztonságos és egységes hozzáférés az állami és piaci digitális szolgáltatásokhoz
 - **Azonnali Fizetési Rendszer és Qvik:** hazánk az elsők között vezette be az azonnali fizetési ökoszisztémát
 - **Nemzeti Mobilfizetési Rendszer (NMFR):** több mint 7,5 millió felhasználó és 200+ partner
- Nemcsak technológiai siker, hanem a **gazdaságfejlesztés motorja** is
- Hosszú távon a magyar **versenyképesség egyik pillére**

Nemzeti Mobilfizetési Rendszer

Állami platform, ami összekapcsolja a szolgáltatásokat



- **Márciusban megkezdődött egy átfogó felülvizsgálat** – a koncepció, a rendszer régi
- Első lépésként **szeptember elsejétől eltöröltük az e-matrica kényelmi díjat**, csökkentett jutalékot és jutalékmegosztást vezettünk be
- Vásárlásonként átlagosan 400 forintot spórolunk meg, **éves szinten 2 milliárd forint** kiadás alól mentesíti az autósokat
- **A szolgáltatók versenyképességét is erősíti**
- Vizsgáljuk a **parkolás** területét, 2026 I. negyedévében kényelmidíj-mentessé válhat a parkolás

Digitális Állampolgárság Program



- 2024 szeptemberétől **Digitális Állampolgárság Program**
- 2025. január 16-tól **Digitális Állampolgárság mobilalkalmazás**
- **Egyszerűbb és kényelmesebb** ügyintézés
- Eddig már több mint **2,4 millióan töltötték le** az alkalmazást
- **Funkciók:** belépés az azonosítást kérő állami weboldalakra és alkalmazásokba; személyes és gépjárműadatok megjelenítése; hatósági erkölcsi bizonyítvány igénylése; rendőri igazoltatás; időpontfoglalás kormányablakokba; digitális aláírás; a lakcímkártya, a TAJ-kártya, az adókártya és a vezetői engedély adatainak letöltése, továbbküldése; regisztráció szelfis azonosítással

Digitális Állampolgárság Program fejlesztések

Fejlesztések 2025 májusa óta



- Június 1-től megnyílt a lehetőség a **piaci szereplők részére a DÁP azonosításhoz történő csatlakozáshoz** ➡ több mint 470 ezer belépés
- Július 2-ától már a **mobilalkalmazásban is megnézhetjük a Tárhelyre érkezett üzeneteinket** ➡ több mint 800 ezer letöltött tárhely üzenet
- Július 22-én elindult a **Digitális Állampolgár weboldal (dap.gov.hu)** – tájékoztatás tíz meghatározó életesemény köré szervezve
- Szeptember 1-jétől a DÁP is támogatja a **3%-is Otthon Start hitel igénylését**
- Múlt hónapban a **kormányablakokban történő azonosítás** is lehetővé vált

2026 Q1-ig elvégezzük

- **Gépjármű adásvétel** életesemény egyszerűsítése
- További ügyfélszolgálati terekben is elérhető legyen a DÁP alapú azonosítás

DIMOP Plusz

A digitális önkormányzati és a kkv fejlesztések motorja



Pályázati Portál

Feladatok

- A **már futó projektek** végrehajtásának felgyorsítása
- **Minél több új projekt** – kiemelt projekt és standard pályázat kiírása
- Két új, egy **ERFA** és egy **ESZA** prioritás kialakítása

Eredmények

- 2025 február végétől **37,85%-kal nőtt** a meghirdetett kiemelt és pályázati konstrukciók kerete
- 2026 első negyedévéig további 23 db felhívás megjelenése várható **270,419 Mrd Ft értékben**
- A **kifizetett számlák értéke** esetében **150 %-os** növekedést értünk el

Még az idén jelenjen meg mindösszesen 40 Mrd Ft kerettel az egyéni vállalkozók, valamint a KKV-k digitalizációját támogató pályázat:

- 10% önrész mellett
- vissza nem térítendő támogatást nyújt
- segíti, hogy a vállalkozások digitális eszközökhöz és megoldásokhoz jussanak
- egyszerűsített benyújtás és elszámolás

Gigabit Magyarország Program

Internetsebesség fejlesztése



**Augusztus 8-án 85 Mrd Ft keretösszeggel
elindult a Gigabit Magyarország Program
első szakasza**



A Program első két szakasza lezárult



**2026 elején elkezdődhet az infrastruktúra
kiépítése**

A Program célja

**A támogatásból legalább
300 ezer, önerős vállalásból
több mint 500 ezer magyar
család, vállalkozás részére
legyen elérhető a gigagyors
internet!**

Hálózatkonszolidáció - Biztonságos infrastruktúra

Pro-M: egységes, biztonságos és szuverén hálózat

Pro-M:

- Újabb lépés az **optimális állami távközlési szolgáltatás** megvalósítása felé
- a Pro-M felel a **közigazgatás és az iskolák számára biztosított szolgáltatásért** infrastruktúrájáért és menedzsmentjéért
- **Kritikus állami infrastruktúra**, nem tömegpiaci szolgáltató
- Párhuzamos infrastruktúrák megszüntetése, **egységes menedzsment**



Az infrastruktúra számokban:

- **13 000 km optikai hálózat**
- 150 csomópont, 99,99% rendelkezésre állás
- **WDM technológia:** 10G, 40G, 100G átvitel
- **IP/MPLS hálózat:** 163 városi hálózat, Nx100G gerinc
- 12 000+ szolgáltatás, több tízezer aktív hálózati eszköz

Energetika és távközlés - A közeljövő: Smart Grid

- A villamos energetikai ágazatban a hálózati egyensúly biztosítása és a rendszerüzemeltetés **adat-, és IT igénye rohamosan növekszik**
- A hálózatokkal szemben támasztott **igények:**
- Végponti eszközök **növekvő volumenének kiszolgálása**
- Gyors **reagálási** képességek, folyamatos **rendelkezésre állás**
- Az energetikai és telekommunikációs iparágaknak **együtt kell kialakítani kommunikációs hátteret**

Mi várható?

- Intelligens eszközök tömeges megjelenése ($n \cdot 100.000$)
- Valós idejű kommunikáció
- A kritikus infrastruktúra elemeinek távszabályozásához szükséges megbízhatóság
- Hálózati védelem és kiberbiztonság fontossága

A large, stylized map of Hungary is centered in the background. It is composed of a grid of small, light blue dots, giving it a digital or pixelated appearance. The map is set against a dark blue background with faint, concentric circular lines and a network of thin, light blue lines, suggesting a global or technological theme.

Köszönöm a figyelmet!