EUROPSKA
KOMISIJA

Bruxelles, 16.6.2025.
COM(2025) 290 final

ANNEX 15

PRILOG

Komunikaciji Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija

Stanje digitalnog desetljeća 2025.: nastavak izgradnje suverenosti i digitalne budućnosti EU-a

{SWD(2025) 290 final} - {SWD(2025) 291 final} - {SWD(2025) 292 final} -
{SWD(2025) 293 final} - {SWD(2025) 294 final} - {SWD(2025) 295 final}

European Commission

KRATKA IZVJEŠĆA ZA POJEDINE DRŽAVE

Irska

Sažetak

Irska dobro napreduje u području digitalne infrastrukture i trebala bi dodatno poboljšati pristup elektroničkim zdravstvenim zapisima na temelju vidljivog napretka ostvarenog 2024. Predvodnica je u području kibernetičke sigurnosti, prvenstveno zahvaljujući odlučnoj provedbi paketa instrumenata za kibernetičku sigurnost 5G tehnologije i javnim ulaganjima u kontrolu u oblaku.

U Irskoj postoji visoka razina ambicije za doprinos digitalnom desetljeću: postavljeno je 11 nacionalnih ciljeva, od kojih je 91 % dobro usklađeno s ciljevima EU-a za 2030. Irska umjereno uspješno slijedi svoje smjerove djelovanja: 50 % njih napreduje prema planu (na temelju smjerova djelovanja koji su 2024. utvrđeni za 6 od 8 analiziranih ključnih pokazatelja uspješnosti). Primijenila je 64 % od 11 preporuka Komisije iz 2024. tako što je znatno izmijenila politike (9 %) ili uvela nove mjere (55 %).

Pokrivenost svjetlovodnom mrežom i mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN) 2024. je nastavila snažno rasti, među ostalim u ruralnim područjima, a pokrivenost 5G mrežom dosegnula je 89,9 %, odnosno gotovo 90 %. Digitalizacija MSP-ova i dalje je nešto iznad prosjeka EU-a, dok je prihvaćenost naprednih tehnologija, kao što je umjetna inteligencija, uglavnom u skladu s prosjekom EU-a. Irska je pokrenula pilot-projekt europske lisnice za digitalni identitet i nastavila s pripremama za njezinu prijavu u skladu s Uredbom eIDAS. Uz to je proširila inicijative za smanjenje ekološkog otiska digitalne infrastrukture u javnom sektoru, među ostalim tako što je uspostavila novi podatkovni centar za javne usluge i promicala zelenu javnu nabavu. Rad u području kibernetičke otpornosti proširen je na MSP-ove i ključne sektore, dok su u zdravstvenom sustavu provedene ciljane mjere.

Ključni pokazatelj uspješnosti za digitalno desetljeće (1)	Irska				EU		Cilj digitalnog desetljeća do 2030.	
	DESI za 2024. (2023. godina)	DESI za 2025. (2024. godina)	Godišnji napredak	Nacionalni smjer djelovanja 2024. (3)	DESI za 2025.	Godišnji napredak	IE	EU
Pokrivenost fiksnom mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)	78,5 %	87,2 %	11,0 %	93,5 %	82,5 %	4,9 %	100,0 %	100 %
Pokrivenost svjetlovodom do korisničkog prostora (FTTP)	61,6 %	73,5 %	19,3 %	—	69,2 %	8,4 %	—	—
Ukupna pokrivenost 5G mrežom	85,3 %	89,9 %	5,4 %	87,1 %	94,3 %	5,9 %	100,0 %	100 %
Rubni čvorovi (procjena)	20	39	95,0 %	18	2 257	90,5 %	—	10 000
MSP-ovi koji imaju barem osnovnu razinu digitalnog intenziteta (2)	—	73,4 %	-0,5 %	—	72,9 %	2,8 %	90,0 %	90 %
Računalstvo u oblaku	53,1 %	—	—	—	—	—	75,0 %	75 %
Umjetna inteligencija	8,0 %	14,9 %	86,0 %	18,0 %	13,5 %	67,2 %	75,0 %	75 %
Analitika podataka	37,1 %	—	—	—	—	—	75,0 %	75 %
Umjetna inteligencija ili računalstvo u oblaku ili analitika podataka	64,1 %	—	—	—	—	—	—	75 %
Jednorozi	12	13	8,3 %	—	286	4,4 %	—	500
Barem osnovne digitalne vještine	72,9 %	—	—	—	—	—	80,0 %	80 %
Stručnjaci za IKT	6,2 %	6,3 %	1,6 %	7,5 %	5,0 %	4,2 %	9,6 %	~10 %
Prijava sustava elektroničke identifikacije		Ne						
Digitalne javne usluge za građane	81,2	87,1	7,2 %	82,0	82,3	3,6 %	100,0	100
Digitalne javne usluge za poduzeća	100.0	100.0	0.0%	100.0	86.2	0.9%	100.0	100
Pristup elektroničkim zdravstvenim zapisima	11.4	24.5	115.8%	-	82.7	4.5%	80.0	100

(1) Vidjeti metodološku napomenu za opis pokazatelja i druge metrike.
(2) U DESI-ju za 2025. navodi se 4. verzija indeksa digitalnog intenziteta, koja je usporediva s vrijednošću indeksa digitalnog intenziteta iz DESI-ja za 2023. (koji se odnosi na 2022. godinu) za izračun godišnjeg napretka. Nije usporediva s nacionalnim smjerom djelovanja koji se temelji na 3. verziji indeksa.
(3) Postotak ostvarenja nacionalnog smjera djelovanja ako je on naveden u nacionalnom planu i ako je pokazatelj izmjeren u DESI-ju za 2025. (2024. godina).

Prema specijalnom istraživanju Eurobarometra o digitalnom desetljeću 2025. 77 % irskih građana smatra da im digitalizacija svakodnevnih javnih i privatnih usluga olakšava život. Kad je riječ o koracima koje poduzimaju javna tijela, 92 % građana smatra da je važno suzbiti i ublažiti problem lažnih vijesti i dezinformacija na internetu. Kad je riječ o konkurentnosti, 93 % ih smatra da je važno omogućiti europskim poduzećima da rastu i postanu „europski predvodnici” koji se mogu natjecati na globalnoj razini.

Konkurentan, suveren i otporan EU zahvaljujući tehnološkom vodstvu

Snažno digitalno gospodarstvo Irske, koje počiva na dinamičnom sektoru IKT-a i ekosustavu *start-up* poduzeća, ostvaruje koristi od visokih izravnih ulaganja iz inozemstva i proaktivnih inovacijskih politika. Pokazatelji fiksne infrastrukture (VHCN, svjetlovod do korisničkog prostora (FTTP)) iznad su prosjeka EU-a, a Irska konsolidira svoj položaj kao strateški digitalni poveznik. Uvođenje 5G mreže postojano napreduje, iako je u pojasu 3,6 GHz i dalje ograničeno, a potražnja za spektrom u pojasu 26 GHz je niska. U Irskoj se održava visoka razina digitalizacije MSP-ova, ali rast stagnira od 2022. Međutim, uvođenje naprednih tehnologija, kao što su računalstvo u oblaku, umjetna inteligencija i analitika podataka, još uvijek je na visokoj razini. Nacionalne strategije za poluvodiče, računalstvo na rubu mreže i kvantne tehnologije doprinose tehnološkom vodstvu države. Nadalje, otpornost u području kibernetičke sigurnosti povećava se ciljanim inicijativama za sva poduzeća i kritičnu infrastrukturu.

Zaštita i jačanje položaja građana i društva u EU-u

Irska i dalje ostvaruje dobre rezultate u području digitalnih vještina i rodne uključenosti, a razlike između ruralnog i urbanog stanovništva u tom području među najmanjima su u EU-u. Međutim, i dalje postoje znatne razlike između osoba s različitim razinama obrazovanja. Rast broja radnika u području IKT-a i dalje je skroman, a pad u osposobljavanju pod vodstvom poslodavaca mogao bi ugroziti dugoročnu spremnost. Digitalne javne usluge, posebno za poduzeća, jaka su strana države, ali je potrebna dodatna integracija proizvodnog dijela usluga kako bi se poboljšala njihova učinkovitost i pristupačnost. Irska je 2024. ostvarila napredak u uvođenju elektroničke identifikacije i strategije za digitalno zdravstvo, no pristup elektroničkim zdravstvenim zapisima i dalje je ograničen, a uključivanje pružatelja zdravstvene zaštite još uvijek je u ranoj fazi. Ubrzao se napredak u području sigurnosti na internetu, regulacije medija i izbornog integriteta, čime se jača predanost Irske antropocentričnom i pouzdanom digitalnom okruženju. Dopunski alati koje pruža nacionalno regulatorno tijelo, što uključuje alate za provjeru dostupnosti širokopojasne mreže, platforme za usporedbu pružatelja telekomunikacijskih usluga i mjere za borbu protiv prijevara, dodatno doprinose digitalnom osnaživanju i zaštiti potrošača.

Iskorištavanje digitalne transformacije za pametno ozelenjivanje

Irska jača vezu između digitalnih inovacija i održivosti pomoću javnih strategija kojima se promiču energetski učinkovita infrastruktura, zelena nabava i podupiranje održivog uvođenja digitalnih tehnologija u MSP-ovima. Projektima kao što je „Build Digital" i Fondom za digitalnu tranziciju promiče se dekarbonizacija ključnih sektora, a novim se politikama potiče primjena ekoloških kriterija u IKT-u i građevinarstvu. Međutim, nepostojanje jedinstvenog sustava za praćenje smanjenja emisija pomoću digitalnih rješenja još uvijek predstavlja problem. Osim toga, u prvi je plan stavljen i razvoj zelenih vještina kako bi se osiguralo da su radnici spremni za usporednu tranziciju.

Nacionalni strateški plan za digitalno desetljeće

Irska je u studenom 2024. dostavila prilagođeni strateški plan za digitalno desetljeće. U njemu se ukupan broj mjera povećava na 81, što uključuje 22 nove inicijative, a ukupan proračun iznosi 9,2 milijarde EUR, od čega je 4,8 milijardi EUR iz javnog proračuna (0,90 % BDP-a). Plan i dalje ima istu strukturu i prioritete financiranja te služi kao potvrda snažne usmjerenosti Irske na digitalizaciju MSP-ova, digitalizaciju javnih usluga, digitalne vještine i kibernetičku sigurnost. Iako nisu uvedeni novi nacionalni ciljevi, Irska je ponovno istaknula svoju predanost ostvarenju cilja gigabitne pokrivenosti do 2028. te kontinuiranim ulaganjima u digitalnu uključenost i povezivost. U planu se na temelju nacionalne strategije „Iskorištavanje digitalizacije" i dalje u prvi plan stavljaju digitalna infrastruktura, digitalne vještine, kibernetička sigurnost te potpora inovacijama i *scale-up* poduzećima. Svi ciljevi usklađeni su s ciljevima EU-a za 2030., osim cilja pristupa elektroničkim zdravstvenim zapisima (80 %, za razliku od cilja EU-a od 100 %). Irska je uložila određen trud u provedbu preporuka iz 2024. pomoću novih mjera politike i ažuriranja.

Financiranje i projekti u digitalnom sektoru

Irska je digitalnom sektoru dodijelila 34 % ukupnog iznosa svojeg plana za oporavak i otpornost (312 milijuna EUR)[1]. Osim toga, u okviru kohezijske politike je za nastavak njezine digitalne transformacije namijenjeno 54 milijuna EUR, odnosno 5 % ukupnih sredstava kohezijske politike te zemlje[2].

Irska je članica konzorcija za europsku digitalnu infrastrukturu (EDIC) Savez za jezične tehnologije i EDIC-a Lokalni digitalni blizanci za CitiVERSE. Irska izravno sudjeluje u važnom projektu od zajedničkog europskog interesa u području mikroelektronike i komunikacijskih tehnologija (VPZEI ME/CT). Također je država sudionica Zajedničkog poduzeća EuroHPC i Zajedničkog poduzeća za čipove.

Irska je doprinijela Akceleratoru dobrih praksi[3] digitalnog desetljeća tako što je podijelila četiri primjera dobre prakse: tri u okviru klastera za digitalne vještine (SuCcES, INGENIC i model mentoriranja za žene u području IKT-a Tehnološkog sveučilišta u Dublinu) i jedan koji se odnosi na zelenu tranziciju

[1] Udio dodijeljenih financijskih sredstava kojima se doprinosi digitalnim ciljevima izračunan je na temelju Priloga VII. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost. Posljednji put ažurirano: 16. svibnja 2025.

[2] Taj iznos uključuje sva ulaganja koja su u programskom razdoblju kohezijske politike 2021. – 2027. posebno namijenjena digitalnoj transformaciji ili joj znatno doprinose. Izvor financiranja su Europski fond za regionalni razvoj, Kohezijski fond, Europski socijalni fond plus i Fond za pravednu tranziciju.

[3] Akcelerator dobrih praksi (BPA) platforma je koja državama članicama omogućuje razmjenu uspješnih mjera i poteškoća na koje nailaze u nastojanjima da ostvare svoje ciljeve digitalnog desetljeća. Primjeri dobre prakse dostupni su državama članicama u repozitoriju Akceleratora dobrih praksi i predstavljaju se na redovitim radionicama čije se teme trenutačno odnose na tri tematska klastera: digitalne vještine, zelenu informacijsku tehnologiju i uvođenje digitalnih tehnologija.

(Build Digital). Te inicijative odraz su strateške usmjerenosti Irske na vještine, inovacije i održivu infrastrukturu.

Digitalna prava i načela

Prema studiji praćenja Irska je relativno aktivna u provedbi **Europske deklaracije o digitalnim pravima i načelima** te provodi ukupno 89 inicijativa, od kojih su četiri nove inicijative pokrenute 2024. Irska je najaktivnija u području digitalnog obrazovanja, osposobljavanja i vještina. Utvrđeno je da je manje aktivna u području pravednog digitalnog okruženja i održivosti. Čini se da mjere u području stavljanja digitalne transformacije u službu ljudi imaju najveći učinak u praksi, za razliku od mjera koje se odnose na slobodu izbora.

Preporuke

- **E-zdravstvo**: ubrzati uključivanje pružatelja zdravstvene zaštite i omogućiti potpuni pristup elektroničkim zdravstvenim zapisima svim osobama, uključujući zakonske skrbnike i ovlaštene osobe, oslanjajući se pritom na provedbu nacionalne strategije za digitalno zdravstvo.
- **Umjetna inteligencija**: nastaviti podupirati primijenjene inovacije i razvoj vještina u području umjetne inteligencije kako bi se ojačalo vodstvo Irske u odgovornoj i antropocentričnoj umjetnoj inteligenciji te kako bi se ubrzalo uvođenje te tehnologije u MSP-ovima.
- **Kibernetička sigurnost**: pojačati rad na suzbijanju novih prijetnji, osobito za MSP-ove i javne službe.
- **Stručnjaci za IKT i napredne vještine**: učiniti mogućnosti osposobljavanja i prekvalifikacije za digitalni sektor pristupačnijima i relevantnijima za potrebe tržišta rada. Riješiti problem stagnacije u sudjelovanju spolova u digitalnom sektoru uvođenjem namjenskih nacionalnih mjera.
- **Uvođenje naprednih tehnologija**: podupirati uvođenje naprednih digitalnih tehnologija (posebno umjetne inteligencije i računalstva u oblaku) u poduzećima stvaranjem regionalnih ekosustava i provedbom pilot-projekata industrijske namjene. Poticati primjenu suverenih europskih rješenja.
- **MSP-ovi**: poboljšati digitalizaciju MSP-ova, među ostalim pružanjem potpore prvenstveno onima s nižom razinom digitalne zrelosti, neovisno o njihovoj veličini. Osigurati kontinuitet postojećih programa nakon isteka trenutačnog financiranja iz Mehanizma za oporavak i otpornost.
- **5G:** poticati dodjeljivanje srednjopojasnog spektra za 5G te promicati uvođenje samostalnih 5G mreža i industrijskih namjena, među ostalim u ruralnim i nedovoljno pokrivenim područjima.
- **Elektronička identifikacija:** Komisiji prijaviti sustav elektroničke identifikacije u skladu s Uredbom eIDAS.