

1,38 mrd EUR bo namenjenih umetni inteligenci, prostoru v oblaku in podatkovnim prostorom, infrastrukturi za kvantno komunikacijo, naprednemu digitalnemu znanju in spretnostim ter široki uporabi digitalnih tehnologij v gospodarstvu in družbi.



Foto: Pexels

Digitalna Evropa

Za okrepitev tehnološke suverenosti Evrope 2 mrd EUR

Evropska komisija je v okviru programa za digitalno Evropo novembra letos sprejela tri delovne programe, v katerih so opisani cilji in posebna tematska področja, ki jim bo namenjeno skupno 1,98 milijarde evrov.

Ana Vučina Vršnak

269 mio EUR bo namenjenih področju kibernetске varnosti.

Namen programa za digitalno Evropo je okrepiti tehnološko suverenost Evrope in na trg pripeljati digitalne rešitve, ki bodo koristile državljanom in državljanom, javnim upravam ter podjetjem.

Začelo se je evropsko digitalno desetletje

Prvi sklop delovnih programov vključuje strateške naložbe, ki bodo ključne pri uresničevanju ciljev Komisije za evropsko digitalno desetletje. Pri naložbah v okviru glavnega delovnega programa do konca leta 2022, vrednega 1,38 mrd EUR, bo poudarek na umetni inteligenci, prostorih v oblaku

in podatkovnih prostorih, infrastrukturi za kvantno komunikacijo, naprednem digitalnem znanju in spretnostih ter široki uporabi digitalnih tehnologij v gospodarstvu in družbi.

Komisija je objavila tudi dva posebna delovna programa: prvi, katerega proračun znaša 269 mio EUR do konca leta 2022, se osredotoča na financiranje na področju kibernetске varnosti, drugi, s proračunom v višini 329 mio EUR do konca leta 2023, pa na vzpostavitev in delovanje mreže evropskih vozlišč za digitalne inovacije.

»S programom za digitalno Evropo gradimo varne in trajnostne digitalne infrastrukture. Poleg tega podjetjem omogočamo boljši dostop do podatkov in uporabo rešitev, ki temeljijo na umetni inteligenci, Evropejcem pa naložbe v okviru programa zagotavljajo znanja in spretnosti, ki jih potrebujejo za dejavno udeležbo na trgu dela,« je poudarila komisarka Margrethe Vestager, izvršna podpredsednica za Evropo, pripravljeno na digitalno dobo. Cilj je po njenem zagotoviti, da bodo imeli vsi v Evropi – od državljanov do podjetij in javnih organov – koristi od tehnoloških rešitev, ki so pripravljene za dajanje na trg.

Komisar za notranji trg Thierry Breton pa je dejal, da se je začelo evropsko digitalno desetletje: »Do leta 2030 bodo računalniška obdelava podatkov, računalništvo v oblaku, računalništvo na robu in kvantno računalništvo gonila industrijskih in družbenih inovacij, pri čemer se bodo oblikovali novi poslovni modeli.«

Naložbe v višini dveh milijard evrov bodo evropskim podjetjem vseh velikosti, predvsem pa zagonskim podjetjem, omogočile, da izkoristijo priložnosti, ki se ponujajo na hitro rastočih trgih. Poleg tega bodo zagotovile znanja in spretnosti, ki jih ljudje potrebujejo za uspeh v varnem digitalnem okolju. »To bo tudi okrepilo našo tehnološko suverenost,« je prepričan Breton.

Že kmalu razpisi

Prvi razpisi v okviru programa za digitalno Evropo bodo objavljeni do konca novembra, še več pa leta 2022. Delovni programi se bodo izvajali predvsem z nepovratnimi sredstvi in javnimi naročili. Nekaj ukrepov, na primer v zvezi s pobudo Destinacija Zemlja, se bo izvajalo s posrednim upravljanjem, pri čemer bodo potrebna naročila oddale partnerske organizacije. ^{gg}

329 mio EUR bo šlo za vzpostavitev in delovanje mreže evropskih vozlišč za digitalne inovacije.

Glavni delovni program programa za digitalno Evropo bo vključeval naložbe v:

- uvajanje skupnih podatkovnih prostorov (npr. podatkovnih prostorov za proizvodnjo, mobilnost in finančni sektor), ki bodo evropskim podjetjem ter javnemu sektorju olajšali čezmejno izmenjavo podatkov, ter zvezne infrastrukture in storitev z oblaka na rob, tj. ogrodja za digitalne rešitve, ki bo zagotovilo varen pretok podatkov;
- gradnjo obratov za testiranje in preskušanje rešitev, ki temeljijo na umetni inteligenci, da bi okrepili uporabo zaupanja vredne umetne inteligence pri odzivanju na ključne družbene izzive, vključno s podnebnimi spremembami in trajnostnim zdravstvenim varstvom (npr. uporaba obratov za testiranje umetne inteligence na področju zdravja ter pametnih mest in skupnosti);
- uvajanje varne infrastrukture EU za kvantno komunikacijo (EuroQCI), ki bo zagotavljala visoko odpornost proti kibernetским napadom;
- vzpostavitev in izvajanje magistrskih programov na področju ključnih naprednih digitalnih tehnologij, da bi okrepili digitalna znanja in spretnosti v Evropi, vključno s hitrimi tečaji digitalnih spretnosti za mala in srednja podjetja (MSP), kot je bilo napovedano v programu znanj in spretnosti iz leta 2020 ter strategiji za MSP;
- vzpostavitev, delovanje ter razvoj in stalno vzdrževanje digitalnih storitev, ki podpirajo čezmejno interoperabilnost rešitev v podporo javnim upravam (npr. evropske digitalne identitete).

V okviru delovnega programa za kibernetško varnost so predvidene naložbe v razvoj napredne opreme, orodij in podatkovnih infrastruktur za kibernetško varnost. Financirala se bosta razvoj in najboljša uporaba znanja in spretnosti na področju kibernetške varnosti ter spodbujale izmenjave najboljših praks, poleg tega pa se bo zagotovilo široko uvajanje najsodobnejših rešitev za kibernetško varnost v celotnem evropskem gospodarstvu.

Program za digitalno Evropo se bo pri uresničevanju ciljev oprl na mrežo evropskih vozlišč za digitalne inovacije, ki bo omogočila dostop do tehnološkega preskušanja tehnologij ter podprla digitalno preobrazbo zasebnih in javnih organizacij po vsej Evropi, vključno z nacionalnimi, regionalnimi ali lokalnimi upravami, kakor bo ustrezno. Evropska vozlišča za digitalne inovacije bodo pomembno orodje v politikah EU, zlasti v industrijski politiki ter politiki za MSP in zagonska podjetja, za podporo podjetjem in javnemu sektorju pri zelenem in digitalnem prehodu.

Evropsko digitalno desetletje

