

Novi razpisi programa Digitalna Evropa

Od 16. januarja do 24. marca 2024 bodo za oddajo predlogov projektov odprti novi razpisi programa Digitalna Evropa. Za dejavnosti, ki podpirajo varnostne operativne centre z novimi aplikacijami umetne inteligence, in tehnologije za izvajanje zakonodaje EU ter za evropski prehod na postkvantno kriptografijo (PQC) bo prek njih na voljo 84 milijonov evrov. Razpisi bodo odprti za podjetja vključno z malimi in srednjimi podjetji, javne uprave in druge subjekte.

1. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-ENABLINGTECH

Novel applications of AI and Other Enabling Technologies for Security Operation Centres (Nova uporaba umetne inteligence in drugih omogočitvenih tehnologij za varnostne operativne centre)

Namen razpisa je uvajanje umetne inteligence in naprednih ključnih tehnologij za varnostne operativne centre (SOC). Izbrani izvajalci bodo morali ponuditi orodja za ustvarjanje, analizo in obdelavo obvestil o kibernetičnih grožnjah (CTI), ki omogočajo hitrejše operacije SOC. Evropska komisija pričakuje tudi izvirne evropske vire ali storitve CTI.

Evropska komisija pričakuje prijave javnih in zasebnih akterjev ter konzorcijev, ki lahko podpirajo odkrivanje kibernetičnih groženj in njihovo združevanje, izmenjavo informacij o informacijskih tehnologijah. Nacionalni organi se lahko povežejo z zasebnimi ponudniki tehnoloških storitev ali opreme, zlasti z evropskimi malimi in srednjimi podjetji, po možnosti v sodelovanju s ponudniki omrežij in tehnologije, da bi pilotno preizkusili in razvili inovativne rešitve, kot so odprte rešitve, razčlenjene in interoperabilne rešitve.

2. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-STRENGTHENCRA

Strengthening cybersecurity capacities of European SMEs in line with CRA requirements and obligations (Krepitev zmogljivosti kibernetične varnosti evropskih malih in srednjih podjetij v skladu z zahtevami in obveznostmi akta o kibernetični odpornosti - CRA)

Ta razpis je namenjen nacionalnim organom za kibernetično varnost, nacionalnim kompetenčnim centrom za kibernetično varnost, nacionalnim koordinacijskim centrom (kot so opredeljeni v Uredbi (EU) 2021/887), zasebnim subjektom. Namen razpisa je podpreti evropska mala in srednja podjetja, s poudarkom na mikro in malih podjetjih, da okrepijo svoje zmogljivosti za kibernetično varnost in podprejo izvajanje predlagane uredbe o aktu o kibernetični odpornosti (CRA).

3. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-COMPLIANCECRA

Tools for compliance with CRA requirements and obligations (Orodja za zagotovitev skladnosti z zahtevami in obveznostmi akta o kibernetiki odpornosti - CRA)

Cilj tega razpisa je podpreti izvajanje predlaganega akta o kibernetiki odpornosti (CRA) z orodji, ki podpirajo in po možnosti avtomatizirajo notranje postopke za zagotavljanje skladnosti, vključno s testiranjem in pripravo specifikacij, s poudarkom na evropskih malih in srednje velikih podjetjih, zlasti mikro in malih podjetjih.

Evropska komisija od izbranih kandidatov pričakuje orodja za poenostavitev in avtomatizacijo izpolnjevanja zahtev CRA s posebnim poudarkom na avtomatiziranih orodjih ter orodja za poenostavitev in avtomatizacijo dokumentacije o skladnosti z zahtevami CRA.

4. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-PQCINDUSTRY

Deployment of Post Quantum Cryptography in systems in industrial sectors (Uporaba postkvantne kriptografije v sistemih v industrijskih sektorjih)

Namen razpisa je omogočiti uvedbo postkvantne kriptografije (PQC) v industrijskih sektorjih, kot je avtomobilski, avtomatizacija, finance, nadzorni sistemi ali energetika. Glavni cilj je nemoteno integrirati sisteme, opremo, komponente, protokole in omrežne tehnologije PQC v obstoječa digitalna varnostna in komunikacijska omrežja. Razpis je namenjen deležnikom s področja PQC in industrijskim akterjem, ki se ukvarjajo s postkvantno kriptografijo, vključno z malimi in srednje velikimi podjetji ter zagonskimi podjetji, in akterjem, ki imajo vlogo v procesu integracije in standardizacije PQC.

5. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-PQCSTANDARD

Standardisation and awareness of the European transition to post-quantum cryptography (Standardizacija in ozaveščenost o evropskem prehodu na postkvantno kriptografijo)

Namen razpisa je okrepiti prizadevanja Evrope pri prehodu na postkvantno kriptografijo (PQC) s podpiranjem evropskih in mednarodnih dejavnosti standardizacije, zagotavljanjem celovitega evropskega načrta za prehod na PQC v industriji in ozaveščanja v zvezi s prizadevanji za PQC.

Evropska komisija pričakuje prijave zainteresiranih strani za standardizacijo PQC (tako v evropskem kot v mednarodnih forumih za standardizacijo), industrijskih akterjev, vključno z malimi in srednjimi podjetji ter zagonskimi podjetji, in akterjev, ki imajo vlogo v procesu standardizacije PQC.

6. Razpis DIGITAL-ECCC-2024-DEPLOY-CYBER-06-PQCTRANS

Roadmap for the transition of European public administrations to a post-quantum cryptography era (Načrt za prehod evropskih javnih uprav v obdobje postkvantne kriptografije)

Predlogi morajo predvideti vodilno vlogo nacionalnih varnostnih agencij pri razvoju načrta za prehod javnih uprav na postkvantno kriptografijo (PQC). Pri tem je treba upoštevati popis sistemov, ki jih je treba zamenjati, in časovni okvir ter tehnične in pravne vidike prehoda na PQC v javnih upravah. Razpis je namenjen zlasti deležnikom v nacionalnih varnostnih agencijah in javni upravi.