

TERMÉKLAP

Biztonságos számítástechnikai kontinuum (IoT, peremhálózat, felhő, adatterek)

Horizon Europe

HORIZON-CL3-2027-02-CS-ECCC-02 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%



ELŐLEG

max. 160%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Ez az Innovációs tevékenység olyan EU-tagállamokban vagy társult országokban letelepedett jogi személyek számára illeszkedik, amelyek jogosult konzorciumot tudnak létrehozni, és telepíthető biztonsági és adatvédelmi megoldásokat tudnak fejleszteni az IoT, a peremhálózat, a felhő, az MI-számítástechnikai környezetek és az adatterek területén. A témakör indikatív költségvetése 24 millió EUR, és átalányösszeg-alapú finanszírozás mellett projektenként indikatív 3–4 millió EUR uniós hozzájárulást biztosít; ez a tartomány nem szigorú minimum vagy maximum. A teljes körű pályázatokat a Kiválóság, a Hatás, valamint a végrehajtás minősége és hatékonysága alapján értékeli, kritériumonként 3-as és összesen 10-es küszöbértékkel, a Hatás 1,5-szeres súlyozásával. A megfelel/nem felel meg ellenőrzések a letelepedési és nem jogosult ország általi irányításra vonatkozó korlátozások, a konzorcium létrehozása, valamint annak megállapítása, hogy a tervezett tevékenységek érinthetnek-e minősített háttérinformációt vagy hozhatnak-e létre biztonságérzékeny eredményeket (EUCI/SEN); a benyújtási időszak 2027. március 2-től szeptember 15-ig tart, a határidő brüsszeli idő szerint 17:00.

FIGYELMEZTETÉSEK



Fő kockázatok az EU-tagállamokban vagy társult országokban letelepedett jogi személyekre való korlátozás, a nem jogosult országok által irányított szervezetek kizárása, valamint az EUCI/SEN esetleges kezelése. A 3–4 millió EUR hozzájárulás indikatív, nem pedig szigorú minimum vagy maximum; a felhívás tervezett megnyitási időpontja 2027. március 2., zárási időpontja pedig 2027. szeptember 15. brüsszeli idő szerint 17:00.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2027-03-02



BENYÚJTÁSI HATÁRIDŐ

2027-09-15T17:00:00



Részletes cél

Kézzelfogható és mérhető biztonsági fejlesztések megvalósítása a kontinuum valamennyi rétegében, elsődlegesen kezelve a skálázhatóságot, az interoperabilitást, a megbízhatóságot, a biztonságot és a kialakuló fenyegetésekkel szembeni rezilienciát.

A téma kiterjed az IoT-eszközökre, a peremhálózati számítástechnikára, a felhőinfrastruktúrára, az MI-számítástechnikai környezetekre és az adatterekre, kitérve az adatintegritásra, a zéró bizalmi architektúrára, az érzékeny adatok és folyamatok védelmére, valamint az adat-életciklus egészére kiterjedő adatvédelemre.



Jogosult pályázói kör

Az EU-tagállamokban és a Horizont Európa társult országaiban letelepedett jogi személyek.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

70%; nonprofit jogi személyek esetében legfeljebb 100%.

Átányösszeg- és egységköltség-alapú támogatások esetében a támogatási arányt már a módszertan részeként alkalmazzák, ezért az nem jelenik meg a támogatási megállapodásban.

ELŐLEG MÉRTÉKE

Az előfinanszírozás rendszerint a jelentéstételi időszakonkénti átlagos uniós finanszírozás 160%-a; kivételesen alacsonyabb összegű vagy előfinanszírozás nélküli megoldás is alkalmazható.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

A megosztott kiberfenyegetésekkel és adverszárius támadásokkal szembeni fokozott reziliencia; az adatvédelmet megőrző mechanizmusokkal rendelkező, megosztott rendszerekre szabott biztonsági megoldások; valamint a számítástechnikai kontinuum és az adatterek területén javuló interoperabilitás és rétegeken átívelő biztonság.



Támogatható tevékenységek

- Fejlett biztonsági megoldások fejlesztése a peremhálózattól a felhőig.
- A biztonsági intézkedések interoperabilitásának fejlesztése a különböző számítástechnikai rétegek között.
- Hordozható, telepíthető PQC-gyorsítási megoldások fejlesztése SW/HW biztonságos együtttervezés révén.
- A megosztott kiberfenyegetésekkel szembeni reziliencia javítása anomáliaészlelés, behatolásmegelőzés és automatizált válaszmechanizmusok révén.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

A projekt rendszerint a támogatás aláírását követően kezdődik.

A projekt időtartamát hónapokban kell megadni; hosszabbításra csak kivételesen, kellően indokolt okokból és a támogatást nyújtó hatóság egyetértésével van lehetőség.



Kötelező dokumentumok

- A pályázati űrlap A. része, amely a pályázó szervezetekre vonatkozó adminisztratív információkat tartalmazza.
- A pályázati űrlap B. része, amely a projekt műszaki leírását tartalmazza.
- Részletes költségvetési táblázat az átalányösszeg-alapú támogatási pályázathoz.
- Az eredmények hasznosítására és terjesztésére vonatkozó terv, beleértve a kommunikációs tevékenységeket.



FONTOS

A terméklap tájékoztató jellegű összefoglaló. A támogatási kérelem előkészítése előtt a hatályos felhívás, az ÁÚF és a kapcsolódó szakmai mellékletek teljes körű ellenőrzése szükséges.