

TERMÉKLAP

Úttörő Destination Earth a fenntartható jövőért: nagyléptékű kísérleti projektek és demonstrátorok

Horizon Europe Work Programme 2026-2027 — Research Infrastructures

HORIZON-INFRA-2027-TECH-01-02 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%



ELŐLEG

max. 160%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Ez egy jövőbeli Horizont Európa RIA több országra kiterjedő konzorciumok számára, amelyek az éghajlattal kapcsolatos, ágazatközi szakpolitikai és felkészültségi felhasználásra szolgáló nagyléptékű Destination Earth kísérleti projekteket és demonstrátorokat fejlesztenek és tesztelnek. Olyan jogi személyek számára megfelelő, amelyek képesek hozzájárulni a szükséges szakértelemmel és erőforrásokkal; a kísérleti projekteket és demonstrátorokat várhatóan legalább három tagállamban és/vagy társult országban közösen tervezik meg és velük kísérleteznek. A témához megoldatlan hivatalos költségvetési ellentmondás kapcsolódik, míg a projektenkénti EUR 7.00–12.00 milliós összeg csupán várható hozzájárulási tartomány; a 2027. június 15-i határidő brüsszeli idő szerint 17:00 óra.

FIGYELMEZTETÉSEK



Forrásütközés a téma teljes költségvetését illetően: a Bizottság munkaprogramja indikatív EUR 30.00 milliót állapít meg, míg a jelenlegi hivatalos témaoldal „NC”-t jelez, a hivatalos infrastrukturális lista pedig 0-t mutat. A projektenkénti EUR 7.00–12.00 milliós összeg kifejezetten várt/indikatív, nem pedig szigorú minimum vagy maximum. A kedvezményezetteknek használniuk kell a Destination Earthöt; a kísérleti projekteket és demonstrátorokat legalább három tagállamban és/vagy társult országban közösen kell megtervezni és velük kísérletezni; a téma a kommunikációs hálózatok védelmére vonatkozó korlátozások hatálya alá tartozik.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2027-03-09



BENYÚJTÁSI HATÁRIDŐ

2027-06-15 17:00



Részletes cél

Lehetővé tenni a kutatók, szakértő és nem szakértő felhasználók – beleértve a döntéshozókat is – számára, hogy a meglévő Destination Earth rendszert használva és azon keresztül kísérletezzenek, többek között a közös európai adatterekhez kapcsolódó föderált AI Factory-adatok révén.

A Destination Earth, az AI Factory Data Labs és a közös európai adatterek használatával megvalósuló nagyléptékű kísérleti projektek és demonstrátorok ágazatközi, éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodást és kockázatmérséklést szolgáló megoldásokhoz, tényleges végfelhasználói részvétellel.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogi személy részt vehet, a Horizont Európa rendeletre, az adott témára vonatkozó egyedi feltételekre és a finanszírozási jogosultsági szabályokra figyelemmel.



TERÜLETI KORLÁTOZÁS

A kísérleti projekteket és demonstrátorokat legalább három tagállamban és/vagy társult országban közösen kell megtervezni és velük kísérletezni.



KIZÁRÓ OKOK

Az EU igazgatási szankciói és kizárási helyzetei, beleértve a csődöt, az adó- vagy társadalombiztosítási kötelezettségek megszegését, súlyos szakmai kötelezettségszegést, csalást, korrupciót, bűncselekményeket, az EU-val szembeni kötelezettségek jelentős hiányosságait és szabálytalanságokat.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

Kutatási és innovációs intézkedések esetében legfeljebb 100%; átalányösszegű támogatásoknál az arányt a módszertan alkalmazza, és nem szerepel a támogatási megállapodásban.

ELŐLEG MÉRTÉKE

Rendszerint a jelentéstételi időszakonkénti átlagos uniós finanszírozás 160%-a; kivételesen ennél kevesebb vagy előfinanszírozás nélkül.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

Cselekvésorientált és széles körben tesztelt, kutatásból cselekvésbe átvezető kísérleti projektek; innovatív MI-használat a Destination Earth adatlaborkörnyezetéhez kapcsolódóan; valamint a tényleges szakpolitikai, felkészültségi és reagálási erőfeszítésekbe integrált, több országra kiterjedő megoldások.



Támogatható tevékenységek

- Nagyléptékű kísérleti projektek és demonstrátorok tervezése, kialakítása és felügyelete a Destination Earth képességeinek kritikus szakpolitikai ágazatokban történő alkalmazásával.
- Ágazatközi modellek fejlesztése és összekapcsolása, valamint az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodást és kockázatmérséklést szolgáló intézkedések tesztelése valós élethelyzetekben.
- Hozzájárulás a Destination Earth MI-alapú digitális ikrekhez szolgáló adatinfrastruktúrájához az AI Factory Data Labs használatával, és azok integrálása a DestinE-be.
- Kísérleti projektek és demonstrátorok közös tervezése és velük való kísérletezés legalább három tagállamban és/vagy társult országban.
- Fenntartható kialakítások fejlesztése digitális iker-interaktivitással, a változó adatokhoz való alkalmazkodással és igény szerinti vizualizációval.
- A helyalapú irányítási, társadalmi-gazdasági és identitásjellemzők, valamint más kontextusspecifikus adatok teljes körű integrálása.
- A Destination Earth szabványainak és bevált gyakorlatainak alkalmazása a Destination Earth rendszerrel való interoperabilitás lehetővé tétele érdekében.
- Méretarányosítási terv beépítése az innovatív, Destination Earth által működtetett felhasználások és megoldások széles körű elterjedésének előmozdítására.
- Egyértelmű és hiteles út bemutatása az ESA-val, az ECMWF-fel és az EUMETSAT-tal mint a Destination Earth végrehajtó szervezeteivel való együttműködés felé.
- Az eredményeknek a tagállamok, társult országok vagy az EU által nyújtott meglévő vagy új szolgáltatásokban való lehetséges felhasználásának kezelése.



Kötelező tevékenységek

A kedvezményezetteknek használniuk kell az Európai Bizottság Destination Earth rendszerét.



Elszámolható költségtípusok

- Személyi költségek
- Alvállalkozói költségek
- Beszerzési költségek
- A támogatható közvetlen költségekre vetített 25%-os átalánykulccsal számított közvetett költségek.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

A projekt kezdő időpontját a támogatási megállapodás rögzíti; rendszerint a támogatási megállapodás aláírását követő időpont, visszamenőleges kezdésre pedig csak kivételesen, az támogatást nyújtó hatósággal egyeztetett, kellően indokolt okokból kerülhet sor.

A projekt időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti, és hónapokban kerül meghatározásra; meghosszabbításra csak kivételesen, az támogatást nyújtó hatósággal egyeztetett, kellően indokolt okokból van lehetőség.



Kötelező dokumentumok

- A B. rész szerinti műszaki leírás, kitöltve és PDF formátumban újból feltöltve a Portál benyújtási rendszerén keresztül.
- Az átalányösszegű támogatási pályázat becsült költségvetését bemutató részletes költségvetési táblázat.
- Az eredmények hasznosítására és terjesztésére vonatkozó terv, beleértve a kommunikációs tevékenységeket.

✓☰ Kötelező vállalások

- A támogatás végrehajtásának meg kell felelnie a támogatási megállapodás megfelelő végrehajtásra, összeférhetetlenségre, titoktartásra és biztonságra, etikára, adatvédelemre és szellemi tulajdonjogokra vonatkozó rendelkezéseinek.
- Eltérő rendelkezés hiányában a kedvezményezetteknek az intézkedést követően legfeljebb 4 évig tájékoztatniuk kell a támogatást nyújtó hatóságot, ha az eredményekről ésszerűen feltételezhető, hogy hozzájárulhatnak európai vagy nemzetközi szabványokhoz.
- A kedvezményezetteknek digitális vagy fizikai hozzáférést kell biztosítaniuk a tudományos publikációk következtetéseinek validálásához szükséges adatokhoz vagy egyéb eredményekhez.



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.