



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Létfontosságú európai infrastruktúrákkal szembeni összetett fizikai és számítógépes fenyegetések megelőzése, felderítése, megválaszolása és mérséklése
Pályázat megnevezése (angol)	Prevention, detection, response and mitigation of combined physical and cyber threats to critical infrastructure in Europe
Pályázat kódja	SU-INFRA01-2018-2019-2020

Általános információk

Célok

A benyújtásra kerülő pályázatokban az alábbi szempontokat kell érvényesíteni:

(a) az egymástól kölcsönösen függő fizikai (például bombázás, szabotázs, létesítmények, épületek, hajók elleni, különféle fegyverekkel végrehajtott támadások, repülőgép vagy drón átrepülések és balesetek, tüzek, áradások, földcsuszamlások, a globális felmelegedés katasztrofális következményei, szeizmikus tevékenység, űrbéli időjárás, valamint összetett fenyegetések stb.), továbbá számítógépes fenyegetések és események (például a SCADA rendszer meghibásodása, szerverhez való engedély nélküli hozzáférés, elektronikus interferencia, túlterhelési támadások), valamint az ilyen összetett fenyegetésekből eredő dominóhatás részletes vizsgálata;

(b) a kockázatértékelési megközelítés pontosságának demonstrációja konkrét példák és valós élethelyzetek felhasználásával, valamint az eredmények más kockázatértékelési módszerekkel történő összehasonlítása;

(c) a fizikai és számítógépes fenyegetések valós idejű és bizonyítékokon alapuló, tökéletesített biztonsági kezelését támogató megoldások kidolgozása a meglévő infrastruktúra elöregedésének figyelembevételével, és

(d) a szakpolitikai tervezéshez, a civil társadalom részvételének biztosításához, valamint a befektetési intézkedésekhez szükséges, a megelőzés – felderítés – reagálás – mérséklés valamennyi aspektusát átfogó forgatókönyvek és ajánlások kidolgozása.

2018 és 2019 folyamán a következőkben felsorolt létfontosságú infrastruktúrákhoz tartozó bármelyik installáció vonatkozásában benyújtható pályázat: vízellátó rendszer, energia



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

infrastruktúra (erőművek és elosztó hálózatok, olajfűtőtoronyok), közlekedési infrastruktúra (repülőterek, kikötők, vasutak, városi multimodális csomópontok), kommunikációs infrastruktúra, úrrendszerek földi szegmensei, egészségügyi infrastruktúra, e-kereskedelmi és postai infrastruktúra, érzékeny ipari telephelyek és üzemek, valamint pénzügyi szolgáltatások.

A megvalósító konzorciumban az érintett kedvezményezettek lehető legszélesebb körének a részvételét szükséges biztosítani, beleértve az infrastruktúra-tulajdonosokat és -üzemeltetőket, az első válaszadókat, az érintett iparági szereplőket, a technológusokat, a társadalomtudósokat stb. A kis- és középvállalkozások részvétele kifejezetten javasolt.

A fejlesztéssel érintett technológia a megvalósítás végére a TRL7 technológiai készültségi szintre kell, hogy eljusson.

Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civil szervezet) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Részvételi forma	Konzorciumban történő pályázat
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	3-4
Pénzügyi információk	
Teljes keret	22.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	8.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2019.08.22.17:00



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/su-infra01-2018-2019-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=31089171;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false
-----------	---