



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Az informatikai biztonság közgazdasági aspektusai
Pályázat megnevezése (angol)	Economics of Cybersecurity
Pályázat kódja	DS-04-2016

Általános információk

Célok

A rendszerek és szervezetek kiberbiztonsági okokra visszavezethető meghibásodásai csak úgy magyarázhatók, illetve kezelhetők megfelelően, ha a probléma nem csak a technikai oldalról, hanem mélyebb szintű, társadalmi, intézményi, gazdasági megközelítés segítségével is elemzésre kerül. Mi több, az intézményi (nemzeti vagy nemzetközi) szintű struktúrák, valamint az ösztönzés (pénzügyi vagy gazdasági, pozitív vagy negatív hatású) keretei nem feltétlenül biztosítják a veszélyekkel szembeni megfelelő védelemet.

A kutatásoknak a kiberbiztonsági kérdések vonatkozásában gazdasági, viselkedéstudományi, valamint társadalmi és mérnöki tudományok segítségével multidiszciplináris megközelítést kell alkalmazniuk. Ezáltal lehetőség nyílik a különböző tudományterületek mérési megközelítéseinek, illetve módszertanainak felhasználására olyan szakterületek szempontjainak érvényesítése érdekében, mint a mikroökonómia, ökonometria, kvalitatív társadalomtudományok, viselkedéstudomány, döntéshozatal, kockázatkezelés és kísérleti közgazdaságtan. A pályázatoknak az alábbi két témakör egyikére kell vonatkozniuk:

- a kiberbiztonság költség-haszon szempontú keretei:
 - bekerülési értékmodell, amely a nem tárgyiasult kockázatok költségeinek (hírnév, nem kritikus szolgáltatás-kimaradás, stb.) meghatározása érdekében a digitális eszközök, modellezés és módszerek árképzésére is kitér, továbbá tartalmazza a releváns mérőszámokat és indikátorokat is;
 - a kutatások során figyelembe kell venni a releváns piaci szektorok sajátosságait, valamint a kidolgozott modellek validációját az adott ágazatok szereplőinek részvételével szükséges megvalósítani;
 - optimális befektetések az információbiztonság, kockázatkezelés és kiberbiztonsági biztosítás terén;
- ösztönző intézkedések és üzleti modellek:



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

- az ösztönző intézkedések azonosítása, valamint a szabályozási illetve együttműködésen alapuló megközelítések közötti megfelelő egyensúly megteremtése,
- a biztonság és a személyes adatok védelmével kapcsolatosan felmerülő viselkedésszerű aspektusok;
- az információbiztonsági piacok kockázatainak és lehetőségeinek azonosítása;
- bevételi modellek, mint elrettentő intézkedések fejlesztése a kibercselekmények és támadások miatt szükséges költséghatékony biztonsági intézkedések elterjesztésének érdekében.

Mindkét témakör esetében elvárás, hogy a jelenlegi intézményi és irányítási keretek (piaci, nemzeti és nemzetközi szabályozási) továbbfejlesztésének/alternatíváinak lehetőségei vizsgálat tárgyát képezzék a projekt keretében, a kiberbiztonsági kérdések szem előtt tartásával.

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)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2-4
Pénzügyi információk	
Teljes keret	4.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	2.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	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.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Határidők	
Benyújtási határidő	2016.08.25.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23799-ds-04-2016.html