



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A kibertámadások elleni dinamikus küzdelem
Pályázat megnevezése (angol)	Dynamic countering of cyber-attacks
Pályázat kódja	SU-ICT-01-2018

Általános információk

Célok

A pályázatok az alábbi két terület legalább egyikére, kell hogy irányuljanak:

a) kibertámadások kezelése - fejlett biztosítás és védelem

A támadási felületek minimalizálását szolgáló innovatív, integrált és holisztikus megközelítések kialakítása, a rendszerelemek megfelelő konfigurációja, megbízható és ellenőrizhető számítási rendszerek és környezetek, biztonságos futásidejű környezetek, valamint biztosítás, fejlett ellenőrzési eszközök és a tervezésből fakadó biztonsági módszerek segítségével. A pályázatok keretében vizsgálendő, hogy a mesterséges intelligencia, a mély tanulás és más kapcsolódó technológiák fejlesztése terén a közelmúltban elért előrehaladás hogyan használható fel a kibertámadások elleni küzdelemben az áttörés elérése érdekében. A pályázatok keretében a megbízható végrehajtási környezetek (beleértve a végrehajtási platformokat, operációs rendszereket és működési mechanizmusokat) is vizsgálhatók.

b) kibertámadások kezelése - fejlett reagálási és helyreállítási képesség

A kezelő személyeket (például a kárelhárítás területén dolgozó szakembereket) dinamikus támogató innovatív képességek kialakítása. Ebbe beleértendő a támadások egy adott infrastruktúrán és/vagy egymással kapcsolatban álló infrastruktúrákon belüli terjedésének értékelése, továbbá a támadások kivédését, illetve az ezt követő helyreállítást szolgáló legjobb intézkedések meghatározása.

A pályázatoknak vizsgálnia kell a jövőbeli támadások és a nulladik napi sebezhetőség kivédését támogató kriminalisztikai, behatolási teszteléssel kapcsolatos, nyomozó és támadást azonosító szolgáltatásokat is. Megoldandó feladat a kódolt hálózati forgalom hatékony kezelésének biztosítása, összhangban a végfelhasználók által támasztott adatvédelmi követelményekkel.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

A fejlesztéssel érintett technológia a megvalósítási időszak végére a TRL6 technológiai készültségi szintet kell, hogy elérje.

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 társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	8-10
Pénzügyi információk	
Teljes keret	40.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	5.000.000 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	2018.08.28.01:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/su-ict-01-2018.html