



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A repülési útvonal légterére kiterjesztett érkezéskezelés
Pályázat megnevezése (angol)	Arrival Management Extended to En-route airspace
Pályázat kódja	SESAR-VLD1-01-2016

Általános információk

Célok

A kiterjesztett érkezéskezelés, A-FLEX és célidő-menedzsment vonatkozásában számos iparági kutatás és fejlesztés, valamint nagyléptékű validációs tevékenység valósul meg a SESAR program keretében. Jelen pályázat során ezen koncepciók kapcsán a légtérhasználók perspektíváinak demonstrációjára kerül sor. A megvalósítás során feltétlenül biztosítani szükséges az ugyanezen területre irányuló más projektekkel való összhangot, különös tekintettel a H2020-SESAR-2015-2 pályázati felhívás keretében támogatott PJ25 XSTREAM projektekre.

A pályázó konzorcium tagjai között legalább egy légtérhasználó részvételét biztosítani szükséges, további résztvevők részvétele is elfogadható, feltéve, hogy a projektben betöltött szerepük a pályázatban megfelelően alátámasztásra kerül. Kiemelkedő jelentőségű hozzáadott értéknek minősül a projekt szempontjából, ha a megvalósításban résztvevő légtérhasználó változatos repülőgépváz, illetve hajtómű konfigurációk terén rendelkezik tapasztalattal, ezáltal képes az Európában jelenleg működő légiflották összetételét reprezentatív módon szemléltetni.

A kiterjesztett érkezéskezelés vonatkozásában megvalósuló kísérletek során nincs szükség arra, hogy az európai légtérben már jelenleg is használatos repülőelektronikai berendezéseket túlszárnyaló eszközök kerüljenek alkalmazásra, és a légitársaságok műveleti központrendszerének (AOC) aktualizálására sem kell, hogy sor kerüljön. A célidő-menedzsment, valamint A-FLEX koncepciók vonatkozásában megvalósításra kerülő demonstráció számára nem szükséges repülőelektronikai módosítások végrehajtása, ugyanakkor az AOC rendszerek és folyamatok vonatkozásában ennek szükségessége felmerülhet.

A demonstrációk megvalósítására az azonos tárgyú, párhuzamosan megvalósuló projektekkel



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

együttműködésben kerül sor, melynek során az együttműködés a következő tevékenységekre terjed ki: a demonstrációk koncepcióinak kidolgozása, a kísérleteket előkészítő tevékenységek, időközi projekt-megbeszéléseken való részvétel, a demonstrációk dokumentációjának összeállítása, az eredmények disszeminációja, valamint kommunikációs tevékenységek.

A demonstrációban a következő európai csomópontokban érkező járatok érintettek: London Heathrow és Gatwick, Paris CDG/ORY, vagy Zürich. A járatok útvonala a következő körzeti irányító központok közül legalább egy, vagy több fölött kell, hogy haladjon: Maastricht, Reims, Paris, London, Karlsruhe, Brest, Shannon, Prestwick, Langen, München, Genf, Marseille, vagy Bordeaux.

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 pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	A SESAR Közös Vállalkozás 2016. évi munkaprogramjában definiált nagyléptékű demonstrációs projektek 2.1 téma hat altémája keretében összesen 10-15 projekt támogatása várható.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	A keretösszeg a SESAR Közös Vállalkozás 2016. évi munkaprogramjában definiált nagyléptékű demonstrációs projektek 2.1 téma keretében hat altéma támogatását jelenti.
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezetek számára 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	



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Benyújtási határidő	2017.05.11.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/sesar-vld1-01-2016.html