

Znasz się na zastosowaniach danych i technik satelitarnych? Zrób z nich produkt!

Podjmij wyzwanie: dołącz do najlepszego w Europie akceleratora projektów technologii satelitarnych i rozwiąż problemy dużych firm branży transportu intermodalnego i nie tylko! Termin zgłoszeń do akceleratora upływa 31 października!

Organizowany przez Pomorską Specjalną Strefę Ekonomiczną program Space3ac Intermodal Transportation wesprze 20 pracujących z technologiami satelitarnymi firm, które w procesie akceleracji opracowują rozwiązania dla dużych instytucji operujących w sektorze transportowym – trójmiejskich portów, Instytutu Morskiego, Grupy LOTOS, PZU Lab, czy firmy spedycyjnej OT Logistics. Akcelerator udzieli wspieranym firmom wsparcia doradczego i eksperckiego oraz finansowego w wysokości 150 tysięcy PLN dla najlepszych projektów.

Jak to działa?

Space3ac to trwający trzy miesiące stacjonarny program akceleracyjny dla firm wykorzystujących dane satelitarne, takie jak telekomunikacja, nawigacją satelitarną, obserwacje Ziemi i zintegrowane aplikacje. Misją akceleratora jest rozwiązanie problemów dużych podmiotów branżowych poprzez dostarczenie im rozwiązań przygotowanych przez specjalistyczne i innowacyjne startupy. Oprócz wsparcia finansowego, akcelerator zapewnia wsparcie merytoryczne na najwyższym poziomie, angażując międzynarodowej klasy mentorów biznesowych oraz technologicznych. Dodatkowo, organizatorzy akceleratora zapewniają miejsce do pracy i dostęp do zaawansowanej infrastruktury, a także kontakt z potencjalnymi inwestorami.

- Do akceleratora można się zgłosić poprzez stronę www.space3ac, na której również więcej informacji o programie. Termin zgłoszeń upływa 31 października!
- Zapraszamy także na nasz fanpage na Facebooku: [@Space3ac](https://www.facebook.com/Space3ac)
- Będzie nam miło, jeśli polubią Państwo nasz fanpage i tym samym - pomogą rozpropagować akcelerator.

Plan: dwie rundy w 2017 roku.

We wrześniu br. rozpoczęła się rekrutacja do drugiej rundy akceleratora. Na ambitne startupy poruszające się biegle w dziedzinie wykorzystania danych i technik satelitarnych czeka jeszcze szersze grono Dużych Przedsiębiorstw. Do programu przyłączyły m.in. się Grupa LOTOS, PZU Lab, które wraz z trójmiejskimi portami, firmą OT Logistics i Instytutem Morskim przygotowały dla startupów kolejne wyzwania:

- System inteligentnego nadzoru/sterowania/pomiaru/wizualizacji systemu elektroenergetycznego Portu Gdynia
- System automatycznego naliczania i rozliczania tzw. opłaty deszczowej
- Zaprojektowanie i wykonanie systemu identyfikacji skażeń gruntu w rejonach trudno dostępnych
- Mobilny system do wykrywania i neutralizacji dronów w celu zabezpieczania imprez masowych
- System inteligentnego monitorowania/sterowania/oceny efektywności funkcjonowania systemu ciepłowniczego Portu Gdynia
- Monitoring zmian rumowiska (osadów dennych) w rejonie głównego wejścia do Portu Gdynia
- System obsługi informatycznej transportu kołowego
- System automatycznego rozliczania zużycia energii elektrycznej



- System monitoringu i analizy gatunkowej oraz ilościowej organizmów morskich w rejonie falochronu Portu Gdynia
- Ekosystem pozwalający na przeprowadzanie symulacji awarii przemysłowych

Podsumowanie pierwszej rundy:

Siedem zrekrutowanych w kwietniu br. firm ukończyło kurs akceleracyjny i 19 września w Gdańskim Parku Naukowo-Technologicznym zaprezentowało swoje projekty podczas Demo Day. Ich rozwiązania obejmują:

- Inteligentny System Zarządzania Ruchem na terenie Portu Gdańsk.
- System czujników/detektorów pomiaru hałasu, zapylenia i emisji odorów w newralgicznych punktach Portu wraz z systemem przesyłu danych
- Wizualizacja terenów inwestycyjnych z uwzględnieniem mediów naziemnych i podziemnych oraz informacji geologicznych
- Wizualizacja przestrzeni Portu wraz z Systemem Informacji Przestrzennej
- Monitoring Morza Bałtyckiego pod kątem wykrywania wycieków ropy wzdłuż ciągów komunikacyjnych w oparciu o dane satelitarne
- Satelitarny monitoring poziomu wody Morza Bałtyckiego
- Wizualizacja przestrzeni Portu wraz z Systemem Informacji Przestrzennej
- System informatyczny dla wsparcia zarządzania żegluga śródlądową

Space3ac Intermodal Transportation w pigułce:

Termin rekrutacji Space3ac	1 września – 31 października 2017 Strona www.space3.ac
Wybór zespołów do akceleracji	Dwuetapowo: 1. selekcja spółek do dwudniowych warsztatów z przemysłem („Preparation Camp”, 20-21 listopada) 2. Wybór spółek do akceleracji na koniec „Preparation Camp”
Dla kogo akcelerator?	Dla spółek aktywnych na rynku nie więcej niż pięć lat, zarejestrowanych w Polsce, typu S.A. lub sp. z o.o. i które nigdy nie wydały zysku na dywidendę. Możliwe jest stworzenie spin-off (nowej spółki) na potrzeby akceleratora
Wartość dofinansowania	Do 150 tysięcy zł + dodatkowy bonus na zakończenie programu (kilkadziesiąt tysięcy zł)
Minimalny poziom technologiczny rozwiązania	TRL-2 (model matematyczny / funkcjonalny stworzony)
Czas akceleracji	Grudzień 2017 – luty 2018
Tryb zajęć	Zjazdy co mniej więcej dwa tygodnie, zjazdy o tematyce technicznej i biznesowej. Łącznie 160 godzin zajęć. Część z zajęć ma formę indywidualną i może być wykonana w formie telekonferencji.



Przewidywany rezultat akceleracji

Wykonanie prototypu rozwiązania i jego demonstracja. Plan wdrożenia w przemyśle.

Koniec akceleracji

Prezentacja na „Demo Day” (22.03.2018) przed gronem inwestorów i interesariuszy, nie tylko z Polski.

Autorzy Wyzwań:

- I. Runda:
Zarząd Portu Morskiego w Gdyni S.A., Zarząd Portu Morskiego w Gdańsku S.A., Instytut Morski w Gdańsku, OT Logistics S.A.
- II. Runda:
Zarząd Portu Morskiego w Gdyni S.A., Zarząd Portu Morskiego w Gdańsku S.A., Instytut Morski w Gdańsku, OT Logistics S.A., Grupa LOTOS. S.A., PZU Lab

Kontakt:

hello@space3.ac

+48 604 790 494

Projekt Space3ac Intermodal Transportation jest realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 Osi priorytetowej II: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I Poddziałanie 2.4.1 Centrum analiz i pilotaży nowych instrumentów inno LAB Pilotaż Scale UP.

