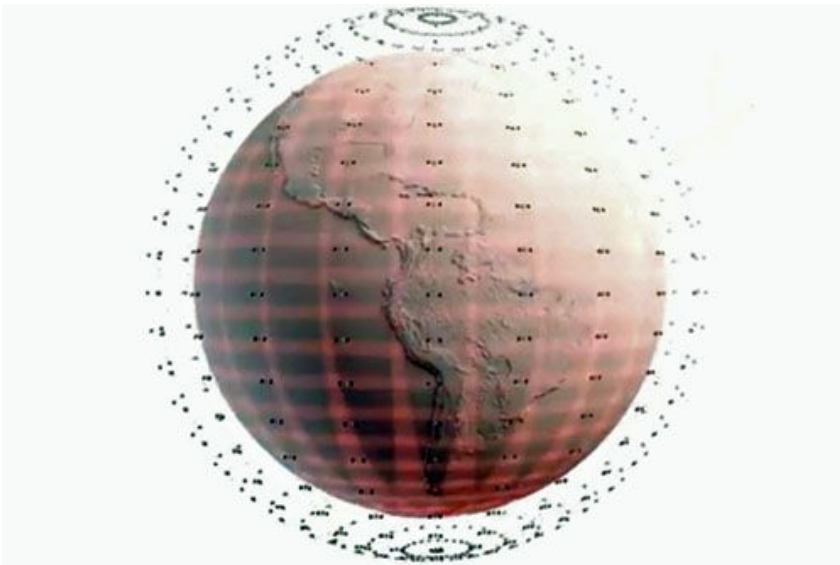


OneWeb wznowia działalność

#Astronautyka #Strategia i polityka 22 listopada 2020

20 listopada 2020 OneWeb ogłosiło zakończenie procesu restrukturyzacji przedsiębiorstwo po spektakularnym ogłoszeniu bankructwa w marcu br. Głównym celem działań naprawczych było znalezienie inwestora strategicznego, który sfinansuje dokończenie projektu ogólnoświatowej satelitarnej sieci internetowej i łączności. W przypadku braku chętnych OneWeb musiałoby wyprzedać swoje aktywa po znacząco niższej cenie.



Wizja satelitarnej sieci internetowej wykorzystującej 650 satelitów operujących na wysokości 1200 km nad powierzchnią Ziemi / Grafika: OneWeb

OneWeb buduje satelitarne systemy internetowe, który docelowo ma się składać z 650 satelitów operujących na niskich orbitach wokółziemskich (LEO, Low Earth Orbit). Do czasu ogłoszenia bankructwa przedsiębiorstwo zdołało wysłać na LEO 74 satelity i zaczęło budować infrastrukturę naziemną zapewniania łączności w kilku miejscach na kuli ziemskiej.

W lipcu 2020 ofertę ratującą przedsiębiorstwo złożyło konsorcjum rządu Zjednoczonego Królestwa (UK, United Kingdom), reprezentowane przez UK Secretary of State for Business, Energy and Industrial Strategy, oraz brytyjskiego funduszu Bharti Enterprises. Wartość oferty to 1 mld USD (3,8 mld PLN), które mają pozwolić na sfinansowanie dokończenia projektu ogólnoświatowej satelitarnej sieci internetowej. W ramach umowy na współfinansowanie projektu OneWeb rząd brytyjski zagwarantował sobie także dostęp do usług internetowych, wpływ na blokowanie dostępu dla odbiorców z niektórych krajów oraz wpływ na bieżące zarządzanie i planowanie rozwoju przedsiębiorstwa.

Udział partnera rządowego umożliwił wznowienie produkcji satelitów na linii montażowej Airbusa na Florydzie. Co więcej, już 17 grudnia 2020 ma polecieć na orbitę

kolejna partia 36 satelitów. Start jest realizowany przez Arianespace i ma nastąpić z rosyjskiego kosmodromu Wostocznyj, zapewne z wykorzystaniem rakiety nośnej Sojuz.

Nowe plany przewidują uruchomienie satelitarnej sieci internetowej obejmującej Zjednoczone Królestwo do końca 2021. Do końca 2022 ma ruszyć sieć ogólnoswiatowa.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o