

Ośrodek testowy Merlin w Nowej Zelandii

#Lotnictwo cywilne #Nowe technologie #Pożegnania 28 maja 2023

Merlin, twórca autonomicznego systemu sterowania lotem Merlin Pilot, otworzył ośrodek testowy w Kerikeri w Nowej Zelandii. Przedsiębiorstwo z siedzibą w Bostonie używa pary samolotów Cessna Caravan do testów w locie w ramach procesu uzyskiwania certyfikacji przez Urząd Lotnictwa Cywilnego Nowej Zelandii (CAA). Merlin w ramach prac rozwojowych nawiązał współpracę z Freightways New Zealand. Testowane samoloty mają dostarczać ładunki do społeczności wiejskich w północnej Nowej Zelandii. Obiekt Merlin w nowozelandzkim regionie Bay of Islands obejmuje hangar lotniczy, warsztaty serwisowe i biura.



Merlin zrealizował już ponad 500 lotów z wykorzystaniem autonomicznego systemu sterowania lotem Merlin Pilot. Wykorzystywał w nich samoloty Cessna Caravan i dwusilnikowe Textron King Air / Zdjęcie: Merlin

Merlin zrealizował do tej pory ponad 500 autonomicznych lotów. Prace rozwojowe prowadzone są przede wszystkim w ośrodku testowym Mojave w Kalifornii. Przedsiębiorstwo stara się o zatwierdzenie przez FAA dodatkowego certyfikatu typu (STC), w ramach którego przystosuje istniejące samoloty do lotów autonomicznych. Certyfikaty mają obejmować nie tylko jednosilnikowe Cessna Caravan, ale także dwusilnikowe turbośmigłowe Textron King Air.