

Droneradar Space

Platforma dla pilotów i operatorów BSP

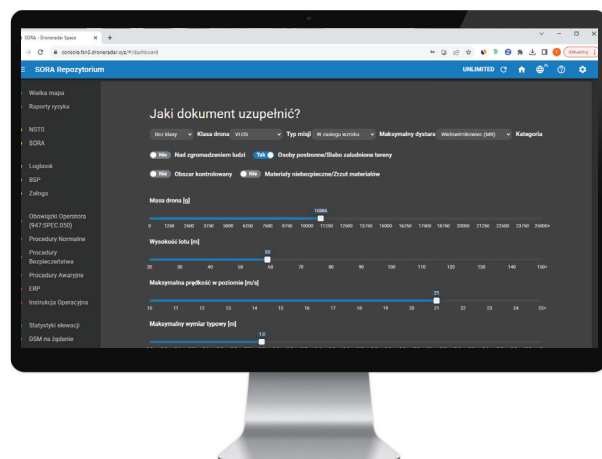


Na przepisy dotyczące wykonywania lotów statkami bezzałogowymi składa się kilkadziesiąt dokumentów na poziomie krajowym i europejskim o łącznej objętości ponad 3 tysięcy stron (w tym: rozporządzenia wykonawcze 2019/947, 945, 664, AMC-GM, SORA, PDRA, STS, NSTS). Wykonywanie misji z zachowaniem zgodności z tymi przepisami wymaga poświęcenia czasu na zapoznanie się z nimi, śledzenia ich częstych zmian oraz przygotowania dokumentacji adekwatnej do posiadanych kwalifikacji, statków powietrznych czy procedur operacyjnych. Aspekt ten ma szczególne znaczenie dla instytucji i organizacji, które wykorzystują BSP w celach związanych z działalnością statutową czy komercyjną, kiedy nie ma możliwości wykonywania operacji w kategorii otwartej.

Droneradar Space to dostępna poprzez przeglądarkę platforma elektroniczna umożliwiająca zarządzanie zasobami (piloci, flota) oraz procedurami w celu prowadzenia zgodnej z przepisami dokumentacji w sposób maksymalnie zautomatyzowany.

Funkcje:

- Rejestr załogi (szkolenia, certyfikaty, dokumenty, ankiety)
- Rejestr statków powietrznych
- Książka pokładowa (historia operacji, czynności serwisowe)
- Przygotowywanie i zarządzania procedurami w tym:
 - instrukcją operacyjną (INOP),
 - planem działań kryzysowych (ERP),
 - obowiązki operatora (rozp. wykonawcze 2019/947)
- Notyfikacje o zmianie przepisów
- Analiza wymaganej dokumentacji dla danej misji
- Zautomatyzowane wykonywanie analizy ryzyka naziemnego (w tym obliczenie iGRC)
- Automatyzacja przygotowywania dokumentacji do lotów w ramach NSTS
- Automatyzacja przygotowywania dokumentacji do lotów w ramach SORA



Korzyści:

- Zgodność operacji lotniczych z aktualnymi przepisami
- Skrócenie czasu przygotowania dokumentacji
- Zwiększenie bezpieczeństwa lotów

info@droneradar.space