

Challenge 1: More security on the German drone sky

Introduction

Wir haben uns die challenge 1 von DFS ausgesucht, weil wir b2b orientiert lieber mit DFS arbeiten als mit Vermietern von Fahrrädern. Zum anderen haben wir hier bei dieser challenge eine größere Datenmenge sowohl innerhalb der challenge als auch ausserhalb der challenge zur Verfügung. Mit AI wurden wir bereits mit Preisen bei SAP und T-Lab Hackathons und anderen Wettbewerben ausgezeichnet

Introduction

Für die Überwachung des gewerblichen Drohnenverkehrs steht DFS ein Kartenmaterial nur über Plandaten (von Windmühlen) und keine Windmühlen unter 100m zur Verfügung. Wir haben die (auch) die Ist - Daten verarbeitet und können Flugrouten für Drohnen mit Umgehungsrouten zur Verfügung stellen.

Wir stellen in einer Live Demo bei Eingabe von Start-und Zielort Flugrouten für Drohnen mit Umgehungsrouten zur Verfügung.

Wir können die Puffer-/ Umgehungsvorschläge auch problemlos auf Hubschrauberlandeplätz und Krankenhäuser ausdehnen

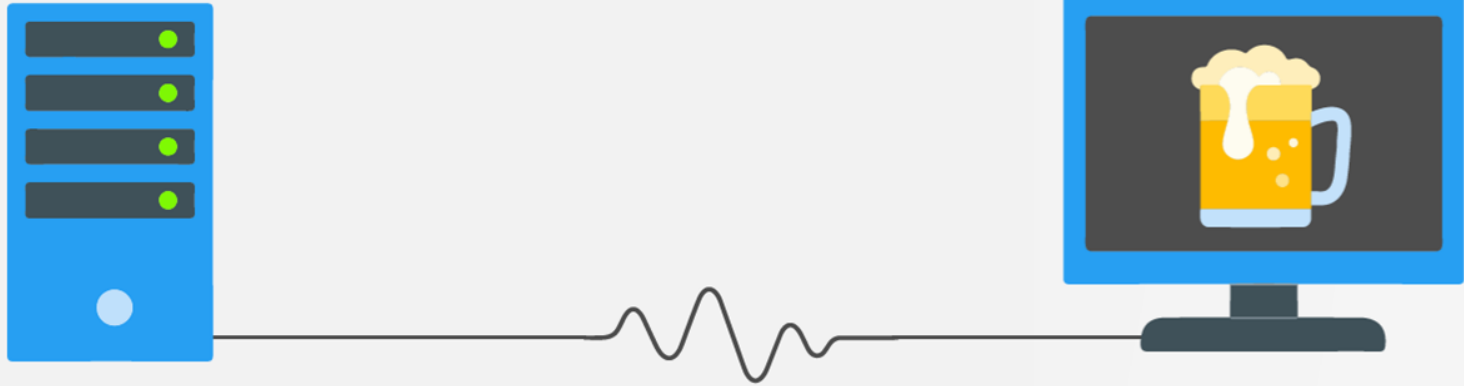


Creation of



Automated Management Of Traffic

API



Thanks

Happy and Safe Drowning