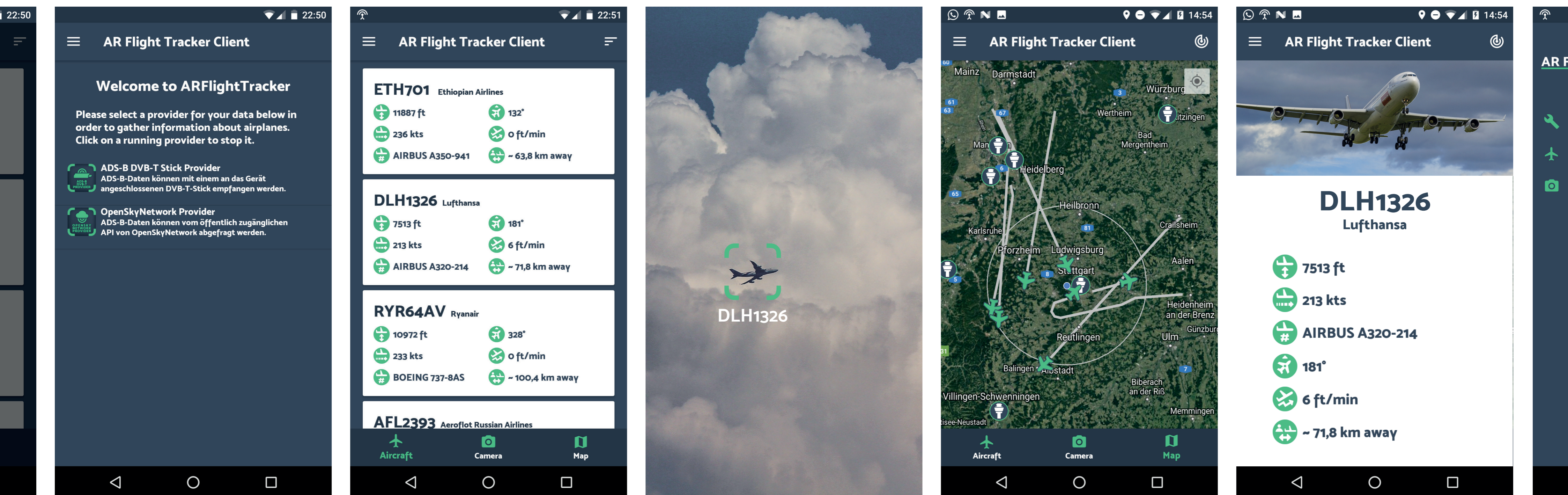


AR Flight Tracker



„Eine Android App,
welche **Flugzeuge** in der Nähe erfassen kann
und **Informationen** darüber ausgibt.“

Flugzeugtracking Client App und
zwei verschiedene Provider Apps:



AR FlightTracker Client



DVB-T Stick Provider



OpenSky Network Provider

Mit Hilfe der AR FlightTracker App können Flugzeuge in einer Kameraansicht markiert werden.

Flugzeuge und Flughäfen in der Nähe können auch auf einer Karte angezeigt werden.

Zusätzlich verfügt die App über vielerlei Informationen zu den jeweiligen Flügen. Beispielsweise können Geschwindigkeit, Höhe, Richtung und vieles mehr angezeigt werden.

Die frei empfangbaren ADS-B Daten werden mittels einer DVB-T Antenne empfangen oder alternativ über die Open Source Daten von OpenSky Network bezogen.

Projektteam:

Tim Landenberger, Johannes Mauthe, Maximilian Narr, Marlon Schweinfurth