

Virtuelles Radar (ADSB) mit Multilateration (MLAT)

Wir suchen Mitmacher*innen beim Aufbau eines virtuellen Flugradars für den Luftraum von Erfurt. Lies die FAQ und besuche uns im Erfurter Hackerspace, dem Bytespeicher.

FAQ

Welche Hardware brauche ich?

Einen DVB-T Stick, einen Raspberry Pi und einen Internetzugang. Zusätzlich benötigst du eine Antenne für den Empfang von ADSB Signalen. Diese Antenne sollte möglichst freistehend positioniert werden. Man kann sie auf einem Balkon aufstellen, besser wäre noch die Aufstellung auf einem Hausdach.

Welche Software nutzt ihr?

- <https://github.com/mutability/dump1090>
- <https://github.com/mutability/mlat-client>
- <https://github.com/mutability/mlat-server>

Kontakt

Nimm Kontakt mit [kvh](#) auf oder besuche uns auf einem unserer Treffen im [Bytespeicher](#)

Dauerhafter Link zu diesem Dokument:

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/projekte:adsb-mlat:start?rev=1452262330>

Dokument zuletzt bearbeitet am: **08.01.2016 15:12**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/>

