

Drohnenvermessung AMP Rothenburg

Als Grundlage für eine Machbarkeitsstudie wurden Höhendaten über das Areal des AMP Rothenburg benötigt. Die zeitlichen Vorgaben waren dabei sehr knapp bemessen. Mit dem Einsatz einer Flugdrohne konnte das gesamte Gebiet an einem Nachmittag aufgenommen werden. Die ausgewerteten Höhendaten standen dem Auftraggeber danach innerhalb einer Woche zur Verfügung.



Place

Emmen

Client

Armasuisse Immobilien

Period: 2014

Delivered services

- Drohnenbefliegung Areal AMP Rothenburg
- Auswertung der Luftaufnahmen
- Generierung Geländemodell und Auswertung der Dachflächen

Specifications

- Drohne: eBee von senseFly
- Gebietsausdehnung: 700 m x 500 m
- Flugdauer: Rund 25 min.
- Genauigkeit Terrainmodell: 5 cm