



## Senegal - Straßenbau/-vermessung

**Projekt**  
Straßenbau/-vermessung

**Auftraggeber**  
SC Afrique, Ageroute Senegal

**Ort**  
Senegal, Afrika



### Projektziel:

Während einer Messkampagne im Frühjahr 2016 unterstützte Luxsense geodata die «Ageroute Senegal» bei Vermessungsaufgaben im Straßenbau.

In einer Flughöhe von 70m wurden 35km Landstraße mittels unbemanntem Flugsystem befliegen und vermessen.

Die resultierende Bodenaufösungen erreichte eine RTK-Lagegenauigkeit von 2cm. Unsere Produkte dienten als Planungsgrundlage für den Neubau der Straße

### Beschreibung:

- Überflogene Fläche: 35 km
- Erzielte Präzision: 2 cm

