



Gebäudevermessung

3D Geomatik

Herausforderung

Das Bauen im Bestand ist anspruchsvoll und birgt die Gefahr von bösen Überraschungen. Zuverlässige Plangrundlagen reduzieren dieses Risiko und helfen optimale Lösungen zu finden.

Leistungen geotopo

- Gebäudeaufmass mit Laserscanning und berührungsloser Tachymetrie
- Fassaden- und Dachaufnahmen mit Drohnenfotogrammetrie
- Digitale 2D-Pläne (Grundrisse, Schnitte, Ansichten)
- 3D-Gebäudemodellierung mit ArchiCAD aufgrund Gebäudeaufmass oder bestehenden Grundlagen (Papierpläne oder 2D-CAD-Daten)
- Orthofotos von Fassaden und Dachlandschaften
- Massgerechte Abwicklungen von komplexen Formen
- Gebäudedokumentation aufgrund von Panoramabildern (Nebenprodukt aus Laserscanning)

Ihr Vorteil

Durch eine Gebäudevermessung von geotopo erhalten Sie Planungssicherheit. Unsere grosse Erfahrung und modernste Technologie garantieren hochwertige Ergebnisse.



Schnitt durch 3D-Modell



Längsschnitt



3D-Modell mit Punktwolke überlagert