

Schreinerei Otto Wägeli

Referenzprojekt Laserscanning

Objekt Wohn- und Schreinereikomplex Otto Wägeli

Gemeinde Uesslingen-Buch

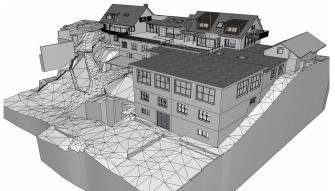
Projektumfang Bestandesaufnahme Gebäude und Gelände

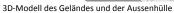
Ausführungsjahr 2023-2024

Architekten innoraum ag

Leistungen geotopo

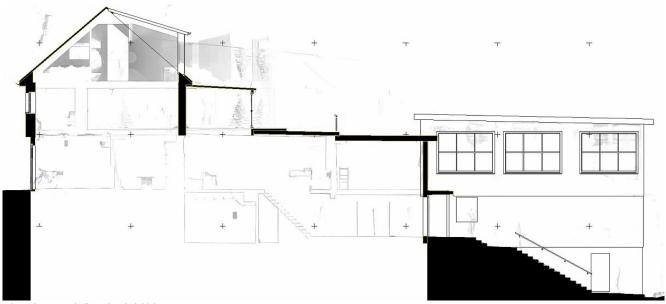
Es sind Überlegungen im Gange die Schreinerei zu erweitern und eine Tiefgarage zu erstellen. Dazu mussten jedoch zuerst das steile Gelände und das komplexe Gebäude der Schreinerei, welches mit mehreren Wohnteilen zusammengebaut ist, vermessen werden. Da sich das Projekt noch in einer frühren Phase befindet, wurde zwar das komplette Gebäude gescannt, aber nur das Gelände und die Aussenhülle ausgewertet. Für die Grobplanung wurden ausserdem Orthobilder der Punktwolke mitgeliefert. In einer späteren Phase könnten so ohne zusätzliche Aufnahmen weitere Produkte erstellt werden.







3D-Modell - Sicht von der Strasse



Schnittplan Aussenhülle und Orthobild des Innenraumes

