

# Umbau Spinnerei, Kraftwerk und Villa



Ort: Kollbrunn ZH

Auftraggeber: Zettelwerk AG

**Für den Umbau vom Kraftwerk Kollbrunn hat ING PLUS mittels Laserscanning eine Gebäudeaufnahme von der Spinnerei, dem Kraftwerk und der anliegenden Villa auf einer Gesamtfläche von über 10'000 Quadratmetern ausgeführt.**

Aus der 3D-Punktwolke der Gebäudevermessung hat ING PLUS ein 3D-Modell in ArchiCAD modelliert. Die digitale Projektierungsgrundlage dient den Fachplanern als zuverlässige Datengrundlage für die Umbau- und Sanierungsplanung.

Das Kraftwerk Kollbrunn ist das mittlere Kraftwerk von fünf Kraftwerken am Tösskanal. Es ist in einem Gebäude- teil einer ehemaligen Spinnerei untergebracht.

