

Auszug Referenzliste Ingenieurvermessung

(Siehe auch Referenzliste Bahnbau)

(Stand Januar 2026)

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Sursee-Triengen-Bahn AG	Strecke Hinwil - Bauma	-	Grundlagenvermessung (Aufnahme Fixpunkte und Gleis)	2025	Streckenlänge ca. 10.8 km
gpw Ingenieure für Geomatik Planung Werke	Neubau MFH Zwillikerstr. 1, Affoltern am Albis	Ausführung	Überwachungsmessung	2025	automatische Gleisüberwachung mit 1 Totalstationen, ca. 70m Doppelspur plus 1 Weiche
Schynige Platte Bahn AG (SPB)	Notsanierung Grätli-tunnel	Ausführung	Überwachungsmessung	2025	automatische Überwachung Tunnelstahlbogen
Bezirk Schwyz	Sanierung Seewernstrasse, Seewen	Bauprojekt	Grundlagenvermessung	2025	Aufnahme Strassenoberfläche mittels Laserscanning Erstellung 3D-Modell
Jungfraubahnen (JB, BOB, WAB, SPB, HD)	Rahmenvertrag für Planer- und Vermessungsleistungen	Diverse	Ingenieurleitung Fahrbahn, Trassierung, Lichtraumprofil, Vermessungen	2025 - 2026	
SOB AG	Leitungskataster SOB (Pilot)	Ausführung	Aufnahme Werkleitungen aller Medien	2024	Der Perimter deckt das Streckennetz im Kanton Zürich ab (Länge 6.4 km)
SBB AG	STEP AS 2035 Zürich Stadelhofen Erkundungstollen, Bahnhof Stadelhofen	Vorarbeiten	Grundlagenvermessung, Vermessung Grundlagennetz, Absteckungsarbeiten, Konvergenzmessungen, Kontrollvermessungen, Überwachungsmessungen	2024 - 2025	Die Kontrollvermessungen enthalten unter anderem auch Tunnelvortriebskontrollen

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Neubau PDU Goldschlägi Schlieren	Ausführung	Absteckungsarbeiten, Kontrollvermessungen, Überwachungsmessungen	2024	automatische Gleis- und Bauwerksüberwachung von 4 Hilfsbrücken
SOB AG	Biberbrugg - Einsiedeln Erneuerung Fahrleitung und weitere Elemente	Bauprojekt bis Realisierung	Grundlagenvermessung, Aussteckung, Absteckungsarbeiten, Kontrollvermessungen, Aufnahmen für Infrastrukturdaten	2024 - 2028	
Agensa AG	Erweiterung und Sanierung ehemaliges Fabrikationsgelände, Rothenthurm	Ausführung	Überwachungsmessungen Kantonsstrasse, Baugrube und Gleis (Nivellement, Tachymetrie und Monitoring mittels Totalstation und Neigungssensoren)	2024	automatische Gleisüberwachung mit 1 Totalstationen und Neigungssensoren, ca. 70m
BLS AG	Erneuerung Fahrbahn Lötschberg Scheiteltunnel, Südabschnitt	Ausführung	Vermessung feste Fahrbahn	2024	ca. 2'300 m feste Fahrbahn 4 Weichen in fester Fahrbahn
SBB AG	AS35 Lenzburg	Ausführung	Vermessung Grundlagen-netz, Absteckungsarbeiten, Kontrollvermessungen (Perron, Rampenneigungen usw.)	2024 - 2031	
SBB AG	BZU23 Rapperswil	Ausführung	Vermessung Grundlagen-netz, Absteckungsarbeiten, Kontrollvermessungen (Perron, Rampenneigungen usw.)	2024	
SBB AG	Diverse		Vermessung Grundlagen-netz, Aufnahmen für Projektierungsgrundlagen, Absteckungsarbeiten, Kontrollvermessungen, Aussteckungen, Überwachungsmessungen	2023 - heute	Rahmenvertrag mit SBB AG in der Region Limmat

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Tiefbauamt Kt. Schwyz Abteilung Kunstbauten	Umfahrung Rothenthurm	Vorprojekt	Grundlagenvermessung Erstellung digitales Geländemodell Diverse Absteckungen	2023 bis heute	
SBB AG	Küssnacht - Immensee, Stützmauer km 17.550	Ausführung	Überwachungsmessungen (manuell und automatisch)	2023 - 2024	automatische Überwachung mit 1 Totalstationen, ca. 100m Aufbau und Messung Langzeitüberwachung
Schynige Platte Bahn AG (SPB)	Grätlitunnel	Ausführung	Überwachungsmessung mittels Punktwolken Konvergenzmessungen Tunnelgebölbe	2022 bis heute	Einspurtunnel, Länge ca. 150m
SBB AG	FBE2023 Walenstadt - Unterterzen Gleis 115	Ausführung	Erstellung 3D-Trassenmodelle, Absteckungsarbeiten, Überwachungsmessungen	2023	automatische Überwachung mit 5 Totalstationen
SBB AG	Diverse		Vermessung Grundlagennetz, Absteckungsarbeiten, Überwachungsmessungen, Kontrollvermessungen	2023 bis heute	Rahmenvertrag mit SBB AG in der Region Limmat
Rhomberg Sersa Rail Group	Prüfung Messgleise SBB	Ausführung	Initialmessung zur Bestimmung Geometrie Einrichten Gleis auf neue Solllage	2021 bis heute	RBZ Altstetten (3 Messgleise) Yverdon (3 Messgleise) Villeneuve (1 Messgleis) Genf (1 Messgleis)
SBB AG	STEP AS 2035 Zürich Stadelhofen 4. Gleis und 2. Riesbachtunnel	Bauprojekt bis Realisierung	Grundlagenvermessung	2022 bis heute	
Sihltal Zürich Uetliberg Bahn (SZU)	Erneuerung Fahrbahn Sihltunnel Los 2	Ausführung	Bauherrenvermessung während Ausführung	2023	Kontrollvermessungen Feste Fahrbahn mittels Gleismesswagen

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SOB AG	Stationsprojekte Altmatt, Sattel-Aegeri, Steinerberg	Ausführung	Bauherrenvermessung	2023	
Sihltal Zürich Uetliberg Bahn (SZU)	Sanierung Gattikon Tunnel	Ausführung	Konvergenzmessungen Tunnelgewölbe	2022	Tunnellänge ca. 340 m
SOB AG	Sanierung Tunnel Wasserfluh Totalunternehmer-Mandat	Projektierung bis Realisierung	Geomatikleistungen über alle Projektphasen inkl. Tunnelscan	2022 - 2024	Tunnellänge ca. 3'500 m
Jakob AG	Basler Zoo Neubau Voliere Ost und Süd	Ausführung	Absteckung und Kontrolle Metallplatten für Netzmontage	2022 - 2023	Metallbau → höchste Genauigkeit (mm)
base Architektur AG	Neubau MFH Luzernerstrasse 66 6403 Küssnacht	Ausführung	Gleis- und Fahrleitungsmast-überwachung	2022	automatische Überwachung mit 1 Totalstationen, ca. 60m
SBB AG	BZU23 Schwyz	Ausführung	Bauherrenvermessung	2021-2023	
SBB AG	BZU23 Brunnen	Ausführung	Bauherrenvermessung	2021	
SBB AG	St. Gallen - Chur: Kapazitätserhöhung	Vorprojekt bis Realisierung	Grundlagenvermessung, Aussteckung, Überwachungskonzept, Ausschreibung Geomatik, Unterstützung SBB Geomatik	2016 - 2025	Gleis- und Fahrleitungsmast-überwachung im Zusammenhang mit Versuche von Rüttelstopfsäulen (automatische Überwachung mit 2 Totalstationen)
SBB AG	Doppelspurausbau Opfikon Riet – Kloten	Vorprojekt, Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Grundlagenvermessung, Aussteckung, Überwachungskonzept	2020 - 2027	

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Neubau Bözbergtunnel	Ausführung	Vermessung feste Fahrbahn	2019	Tunnellänge ca. 2'700 m
Appenzeller Bahnen AG	Sanierung Brücke Brüelbach und St. Anna	Vorprojekt, Ausführungsprojekt	Grundlagenvermessung, Präzisionsvermessung Brückenkörper für Einzelproduktion Brückenschwellen Projektierung FFU-Kunstholzswellen	2019 - 2023	
SBB AG	Altdorf Kantonsbahnhof	Ausführung	Bauherrenvermessung	2019 - 2021	
SBB AG	Erneuerung Fahrbahn Zürich Flughafen	Ausführung	Installation und Messung neues Fixpunktnetz Bauherrenvermessung während Ausführung	2019 - 2020	Kontrollvermessungen Feste Fahrbahn mittels Gleismesswagen
SBB AG	Bahnhof Goldau Erneuerung Gleis und Perron	Ausführung	Bauherrenvermessung	2019 - 2021	Deckenbuch (3D-Modell) über gesamten Bahnhofsbereich
Ferrovie Autolinee Regionali Ticinesi FART	Bezugsrahmenwechsel LV95	Erhaltung	Erstellung Konzept, Transformation Infrastrukturdaten Geometrieoptimierung	2019 - 2020	inkl. Aktualisierung der Bahnpläne
Rigi Bahnen AG	neues Rollmaterial - Prüfung Kollisionskonflikt		Laserscanning - Aufnahme kritischer Objekte, Prüfung Kollisionskonflikt	2019	mit GEDO-Scan Software und spezifischer Programmanpassung für spezielle Drehgestellkonfiguration
Kaufmann AG	Natur- und Tierpark Goldau, Neubau Eulen- und Kolkrabenvoliere	Ausführungsprojekt	Absteckung Fundamente, Sockelelemente, Metallplatten (Einlagen) Kontrolle der Bauten und Aufnahme PdaW	2019 - 2020	Metallbau → höchste Genauigkeit (mm)

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Tiefbauamt Kt. Schwyz Abteilung Kunstbauten	Ausbau Muotathalerstrasse 2. Etappe Gibelhorn	Ausführungsprojekt	geodätische Überwachungen vom gesamten Projektgebiet div. Vermessungen für Bauherr und Unternehmer	2019 - 2020	500m langer Strassenausbau Massnahmen zum Schutz vor Naturgefahren
Tiefbauamt Kt. Schwyz Abteilung Kunstbauten	Langzeitüberwachung Ausbau Muotathalerstrasse 1. Etappe Gibelhorn		Geodätische Überwachungsmessungen von Kunstbauten	seit 2019	Strassenlänge ca. 2'000 m
SBB AG	ZEB, Olten - Aarau Integrale 4-Spur Eppenbergtunnel	Ausführung	Vermessung feste Fahrbahn	2019	Tunnellänge ca. 3'000 m
zb Zentralbahn AG	Fahrbahnerneuerung Gerbi Stans	Bauprojekt bis Inbetriebnahme, Abschluss	Bauherrenvermessung: Grundlagenvermessung	2018 - 2022	
Sihltal Zürich Uetliberg Bahn (SZU)	Erneuerung Fahrbahn Sihltunnel	Ausführung	Installation und Messung neues Fixpunktnetz Bauherrenvermessung während Ausführung	2018 - 2019	Kontrollvermessungen Feste Fahrbahn mittels Gleismesswagen
Rigi Bahnen AG	Stationsanpassungen bei 6 Haltestellen	Vorprojekt	Grundlagenvermessung	2018	
Appenzeller Bahnen AG	Umsetzung BehiG bei 5 Haltestellen der Rorschach Heiden Bergbahn	Vorprojekt	Grundlagenvermessung	2018	
Gemeinde Arth	Aufwertung Bahnhofplatz Goldau	Vorprojekt bis Realisierung	Grundlagenvermessung, Aussteckung, Vermessung während Ausführung, Aufnahmen für Plan des ausgeführten Werkes	2018 - 2020	

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
zb Zentralbahn AG	Ausbau Werkstatt und TU Werkstatt-Vorfeld Stansstad	Realisierung	Installation und Messung Bauherrenfixpunktnetz, Absteckungen, Baugruben- und Gleisüberwachungen, Vermessung Feste Fahrbahn, Aufnahmen für Plan des ausgeführten Werkes	2018 - 2019	Einrichten Betongleise mittels Gleismesswagen
Berner Oberland Bahnen (BOB) Jungfraubahnen (JB)	Projekt V-Bahn	Realisierung	Bahntechnikvermessung	2018	als Sub-Ingenieur Wyss und Früh AG
SBB AG	Diverse		Vermessung Grundlagennetz, Absteckungsarbeiten, Überwachungsmessungen, Kontrollvermessungen Punktehimmelaufnahme DfA	2018 - 2023	Rahmenvertrag mit SBB AG in der Region Gotthard Nord
Appenzeller Bahnen AG	Durchmesserlinie Trogen - St. Gallen - Appenzell (Ruckhaldetunnel)	Ausführung	Vermessung feste Fahrbahn	2018	Tunnellänge ca. 700 m
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Sanierung Bruggwaldtunnel (St. Finden - Wittenbach)	Ausführung	Installation und Messung Fixpunktnetz Aufnahmen für Infrastrukturdaten	2018	Tunnellänge ca. 1'700 m
Matterhorn Gotthard Bahn (MGB)	Station Relap		Grundlagenvermessung und Aussteckung	2018-2021	Projektperimeter von rund 1000 m Aufnahme Bahntrasse mittels Laserscanning
SBB AG	ZEB Wil: Leistungssteigerung / Perronverlängerung	Vorprojekt bis Realisierung	Geomatik des Generalplanermandats	2017 - 2023	In Ingenieurgemeinschaft

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Saredi AG, C. Vanoli AG Louis Ingenieurgeologie Gasser Felstechnik AG	Geodätische Überwachungsmessungen	Ausführung	Geodätische Überwachungsmessungen von Baugruben, Gebäuden, Stützmauern, etc.	seit 2007	Stufenweg (Küssnacht), Teiggi (Kriens), Obstberg (Horw), Batlisrubi (Weggis), Bärenzingel (Rigi Kaltbad), Räbmatt (Küssnacht), Grabacher (Vitznau)
Natur- und Tierpark Goldau	Bezugsrahmenwechsel LV95		Erstellung Konzept, Transformation Infrastrukturdaten	2017	
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Sanierung Sitterviadukt	Ausführungsprojekt, Ausführung	Präzisionsvermessung Brückenkörper für Einzelproduktion Brückenschwellen, Absteckung für den Gleisoberbau (inkl. Einrichten der Brückenschwellen)	2017 - 2019	Einzelproduktion Brückenschwellen (Spezial- Brückenschwellen FFU-Kunstholz)
SBB AG	Fahrbahnerneuerung Rangierbahnhof Limmattal und Zweidlen	Ausführung	Absteckungen für den Gleisbau	2017	Absteckung von 30 Weichen mit Toporail
Rigi Bahnen AG	Infrastrukturdaten		laufende Nachführung der Infrastrukturdaten (Bahnplan), Datenausgaben	seit 2017	Rahmenvertrag mit Rigi Bahnen AG
zb Zentralbahn AG	Brückensanierung Brienz - Interlaken Ost	Bauprojekt bis Realisierung	Grundlagenvermessung Aussteckung Zustandsaufnahmen Absteckungen und Kontrollmessungen während Ausführung Aufnahmen Plan des ausgeführten Werkes	2016 - 2019	Sanierung von 10 Brücken

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Appenzeller Bahnen AG	Umsetzung BehiG GAW		Grundlagenvermessung Absteckung für den Gleisoberbau Aufnahmen Plan des ausgeführten Werkes	2016 - 2018	Das Projekt beinhaltet 7 Bahnhöfe
Berner Oberland-Bahnen AG (BOB) / zentralbahn AG (zb)	Bahnhof Interlaken Ost		Fixpunktverdichtung, Grundlagenvermessung	2016	
Natur- und Tierpark Goldau	Grundlagevermessung und Kontrolle Neubau Aussichtsturm	Ausführung	Grundlagevermessung, Erstellung Baufixpunktnetz, Höhenkontrolle Fundament, Kontrolle Position und Neigung Aussichtsturm	2016	
BlessHess AG	Überwachung Zugangsturm Rigi Bahnhof Goldau	Ausführung	Überwachungsmessung des Zugangsturmes (Gebäude) und der Umgebungsbauten	2016	
SBB AG	Vierspurausbau Liestal ZEB	Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Geomatik des Generalplanermandats	2016 - 2028	
SBB AG	Linie Nr. 750/752 Zürich – Effretikon ZEB, Dorfnest	Ausführung	Bauherrenvermessung	2016 - 2018	1. Folgemessung der Langzeitüberwachung im 2024
SBB AG	Zürcher S-Bahn 4. Teilergänzungen: Winterthur - Bauma - Rüti - Tösstal, Bahnhofsausbauten	Ausführung	Bauherrenvermessung	2016 - 2018	
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Sanierung Biberbrücke II, PU Burghalden II und Mühlebachbrücke	Ausführungsprojekt, Ausführung	Präzisionsvermessung Brückenkörper für Einzelproduktion Brückenschwellen, Absteckung für den Gleisoberbau (inkl. Einrichten der Brückenschwellen)	2015 - 2017	Einzelproduktion Brückenschwellen (Spezial- Brückenschwellen FFU-Kunstholz)

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Durchmesserlinie Zürich Abschnitt 1	Inbetriebnahme/Abschluss	Vermessung Schienenneigung	2015	Aufnahmen mit Präzisions- Neigungsmesser
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Oberbauerneuerung Rothenthurm - Sattel-Aegeri	Bauprojekt, Ausschreibung, Inbetriebnahme/Abschluss	Grundlagenvermessung, Präzisionsvermessung Sägebachbrücke für Einzelproduktion Brückenschwellen, Aufnahmen für Plan des ausgeführten Werkes	2015 - 2016	
Diverse Privatbahnen	Bezugsrahmenwechsel LV95		Erstellung Konzept, Transformation Infrastrukturdaten (Gleisgeometrien, Fixpunkte, Bahnplan)	2015 - 2020	Jungfraubahnen Rigi Bahnen AG Swiss Steel AG
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Erneuerung Bahnhof Muolen	Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Ausführungsprojekt, Ausführung, Inbetriebnahme	Grundlagenvermessung, Aufnahmen für Plan des ausgeführten Werkes	2015 - 2018	
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Sanierung Hurdner- und Rapperswilerbrückebrücke	Ausführungsprojekt, Ausführung	Präzisionsvermessung Brückenkörper für Einzelproduktion Brückenschwellen, Absteckung für den Gleisoberbau (inkl. Einrichten der Brückenschwellen)	2015 - 2016	Einzelproduktion Brückenschwellen (Spezial- Brückenschwellen FFU-Kunstholz)
SBB AG	Birmensdorf - Bonstetten Rutschhangsanierung / Oberbauerneuerung	Ausführung	Überwachungsmessung während Hangdrainagebohrungen	2015	Überwachung Gleis, FL-Masten und Rühlwände mittels Tachymetrie
Gemeinde Schwyz	Vermessungsarbeiten Sanierung Loostrasse	Vorprojekt, Ausführung	Erstellung DTM, Überprüfung Rutschgebiet, Beratung Abweichungen Rutschgebiet, Absteckung Baufixpunkte und Achsen	2015 - 2017	
Louis Ingenieurlogie GmbH	Terrassenhäuser Gütsch, Gersau	Ausführung	Überwachungsmessung der Umgebungsbauten nahe der Baugrube Zustandsaufnahmen von Gebäude und Kunstbauten	2015 - 2016	Tachymetrisches Überwachungsnetz mit rund 50 Überwachungspunkten

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
C. Vanoli AG, Immensee	Nebau des Erhaltungs- und Interventionszentrums (EIZ) in Erstfeld	Ausführung	Gleisabsteckung, Feinrichten Feste Fahrbahn	2014 - 2015	
SBB AG	ZEB Winterthur, PU Nord und Veloquerung	Auflageprojekt	Aussteckungskonzept Aussteckung	2015	in Auftrag IG PUWI, Visierstangen durch Subunternehmer
Schweiz. Südostbahn AG (SOB)	Bahnhof Herisau, Gleis- und Weichenerneuerung Ostteil	Vorprojekt, Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Grundlagenvermessung, Vermessungsleistungen für Fahrbahn und Gleistiefbau, Vermessungsleistungen für Mast- und Signalfundamentbau, Kontrolle der Gleislage, Aufnahmen für Plan des ausgeführten Werkes	2012 - 2014	
Kaufmann AG	Natur- und Tierpark Goldau, Neubau Bartgeier Voliere	Ausführungsprojekt	Absteckung Fundamente, Sockelelemente, Metallplatten (Einlagen) Kontrolle der Bauten und Aufnahme PdaW	2014	Metallbau → höchste Genauigkeit (mm)
Sersa Technik AG	SBB Baustelle Rindelfluhtunnel	Ausführungsprojekt	Vermessung der Fahrleitungsanlage (Absteckung Fahrleitungs-tragwerke auf Tunneldecke)	2014	Tunnellänge ca. 2 x 200m 50 Tragwerke
SBB AG	Erhaltungs- und Interventionszentrum (EIZ) Erstfeld	Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung	Absteckungen für Gleisbau, Absteckungen für Hoch- und Tiefbau, Bauherrenfixpunktnetz, Grundlagenvermessung, Vermessungen für Auflageprojekt, Einrichten Betongleise	2011 - 2014	In Ingenieurgemeinschaft
Tiefbauamt Kt. Schwyz Abteilung Kunstbauten	Ausbau Muotathalerstrasse 1. Etappe Gibelhorn	Ausführungsprojekt	geodätische Überwachungen vom gesamten Projektgebiet div. Vermessungen für Bauherr und Unternehmer	ab 2013	900m langer Strassenausbau Massnahmen zum Schutz vor Naturgefahren

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Durchmesserlinie Zürich Abschnitt 2 und 3	Ausführungsprojekt	Vermessung feste Fahrbahn Aufnahme Punktehimmel DfA Vermessung Schienenneigung	2012 - 2015	
Bundesamt für Strassen ASTRA	Einhausung Schwamendingen	Auflageprojekt	Aussteckung	2011-2013	Visierstangen durch Subunternehmer
Kanton Luzern Zentralbahn SBB AG	Ausbau Zentralbahn; Doppelspur und Tieflegung Luzern	Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Erstellung und Unterhalt Bauherrenfixpunktnetz für Tunnelbau, Erstellung neuen Fixpunktnetzes (Gleisversicherungen) für den Unternehmer und Betreiber im Tunnel wie auch auf der freien Strecke, Geodätische Überwachung von Kunstbauten und Gleisanlagen während den Bauarbeiten, Vortriebskontrollen Tunnelbau	2008 - 2013	Projektierung in Ingenieurgemeinschaft, Ausführung Direktmandat
SBB AG	Umbau Bahnhof Rapperswil	Auflageprojekt	Absteckungen (Aussteckung) für das Auflageprojekt	2012	Visierstangen durch Subunternehmer
Berner Oberland-Bahnen AG (BOB)	Tunnelprofile Grätlitunnel der Schynige Platte-Bahn	Projektstudie	Messung von Tunnelprofilen alle 2m, Erstellung der Dokumentation, Vergleich mit Regel-Lichtraumprofilen	2012	Tunnellänge ca. 160m
Gemeinde Weggis	Überwachungsmessung		geodätische Überwachung Rutschhang Kaltbad (Netze Bärenzingel / Staffelhöhe)	seit 2012	tachymetrisches Überwachungsnetz
Berner Oberland-Bahnen AG (BOB)	Überwachungsmessung Roteneggtunnel der Schynige Platte-Bahn		Überwachungsmessung zur Überprüfung und Qualitätssicherung von Sanierungsmassnahmen	seit 2011	Tunnellänge ca. 170m

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Diverse		DfA-Aufnahmen, NGLV-Messungen, Achsaufnahmen, QP-Aufnahmen, etc.	2012 - 2017	Rahmenvertrag mit Geomatik SBB Luzern
SBB AG zentralbahn SwissSteel Berner Oberland Bahnen	Infundo (Stelfundo) Bahnübergänge	Ausführungsprojekt	sämtliche für den Einbau nötigen Vermessungen	seit 2006	SBB: BUe Beinwil SBB: Lenzburg zb: BUe Dallenwil BOB: BUe Zweilütschinen
Furrer + Frey AG	Ausbau Zentralbahn; Doppelspur und Tieflegung Luzern	Ausführungsprojekt	Vermessung der Fahrleitungsanlage (Absteckung Fahrleitungs- tragwerke auf Tunneldecke)	2012	Tunnellänge ca. 1300m 278 Tragwerke
Diverse	Diverse	Ausführungsprojekt	Optische Zustandsaufnahmen an Gebäuden (innen und aussern)	seit 2007	
Berner Oberland-Bahnen AG (BOB)	Tunnelprofile Roteneggtunnel der Schynige Platte-Bahn	Projektstudie	Messung von Tunnelprofilen alle 2m, Erstellung der Dokumentation, Vergleich mit Regel-Lichtraumprofilen	2011	Tunnellänge ca. 170m
Alex Burger Architekt	Baugrubenüberwachung Leumattstrasse Luzern		Überwachungsmessung der offenen Baugrube zur Beurteilung der Hangsicherungsmassnahmen	2011	Rühl-Spundwand
Ferrovie Autolinee Regionali Ticinesi FART	Datenbank fester Anlagen (Centovalli-Bahn)		Erstellung GNSS-Netz, Detailpunktaufnahmen, Erstellung Bahnpläne, Geometrieberechnungen	seit 2010	Länge 19km Geometrieoptimierung
Romano & Christen	Baugrubenüberwachung Thalstrasse Küssnacht		Überwachungsmessung der Umgebungsbauten nahe der Baugrube.	2010	Tachymetrisches Überwachungsnetz, Sprengarbeiten
Locher Ingenieure AG	Entlastung Olten: Tunnel Hausmatt	Ausführungsprojekt	Tunnelvortriebskontrolle für den Bauherrn	2010	Länge 500m

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Wasserkorporation Sonntal - Brübach	Leitungskataster Wasser		Erfassung Leitungskataster, Ebene Wasser, anhand vorhandener Einmessung, Bestimmung div. Objekte mit GNSS / Tachymetrie	2009 - 2013	strukturierte CAD-Erfassung
André Rotzetter & Partner, Schwyz	GEP Schwyz		Bestimmung Schachtpositionen mit GNSS oder Tachymetrie, Erstellung Schachtprotokolle	2008 - 2010	6400 Schächte, div. Sonderbauwerke
Kanton Schwyz	Ausbau Zugerstrasse in Küsnacht	Projektstudie	Tachymetrische Geländeaufnahmen, Erstellung 3D-Modell	2009 - 2010	Fläche 3000m x 300m
Kanton Schwyz	Südfahrt Küsnacht, Abschnitt 1 und 2	Projektstudie, Bauprojekt, Auflageprojekt	div. Vermessungsarbeiten (DTM, Erhebung Werkleitungen, Absteckung Sondierbohrungen, Landerwerbspläne etc.)	2009 - 2014	Photogrammetrie durch Partnerbüro
Alex Burger Architekt	Baugrubenüberwachung Obstbaumstrasse Weggis		Überwachungsmessung der offenen Baugrube zur Beurteilung der Hangsicherungsmaßnahmen	2009 - 2010	Felsabtrag
Verein Bootshafen Küsnacht	Seegrundvermessung Bootshafen Küsnacht		Erstellung Höhenmodell des Seegrunds, Volumenberechnungen und Visualisierung diverser Verschnitte einzelner Höhenmodelle	2009 - 2016	Fläche 4800m ²
zb Zentralbahn AG	Ausbau Zentralbahn; Doppelspur und Tieflegung Luzern	Auflageprojekt, Ausführungsprojekt	Grundlagenvermessung, übergeordnetes Fixpunktnetz, Vortriebskontrolle, Absteckung Auflageprojekt	2008 - 2013	
Bezirk Küsnacht	Baukontrollen	Auflageprojekt, Ausführungsprojekt	Kontrollen der - Baugespanne - Schnurgerüste - Rohbauten	seit 2008	

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
André Rotzetter & Partner, Baar	GEP Küssnacht	Projektstudie	Bestimmung Schachtpositionen mit GNSS oder Tachymetrie, Erstellung Schachtprotokolle	2008	900 Schächte, div. Sonderbauwerke
FLP - Ferrovie Luganesi SA	Datenbank fester Anlagen (Lugano - Ponte Tresa)		Erstellung GNSS-Netz, Detailpunktaufnahmen, Erstellung Bahnpläne, Geometrieberechnungen	2007 - 2008	Länge 12km
SBB AG	Doppelspurausbau Cham - Rotkreuz	Ausführungsprojekt	Baufixpunktnetz, Überwachungsmessungen	seit 2007	geodätische Überwachung div. Objekte (Gleise, Stützmauern)
Gemeinde Weggis	Überwachungsmessung		geodätische Überwachung Rutschhang (Battlisrubi), oberhalb Weggis	seit 2006	GNSS, kombiniert mit Tachymetrie
Dampfbahn Furka Bergstrecke	Überwachungsmessung		geodätische Überwachung von div. Stützmauern und Felsblöcken auf dem DFB-Netz	seit 2006	ab 2020 Überwachung zusätzlich mit Laserscanning
C. Vanoli AG, Immensee	Geländemodell Honau (LU)	Projektstudie	Tachymetrische Geländeaufnahmen, Erstellung 3D-Modell	2005	Fläche 3 ha
BLS Alptransit AG	Lötschberg Basistunnel	Ausführungsprojekt	Vermessung feste Fahrbahn und bahntechnische Ausrüstung	2004 - 2006	
STS - Swiss Track Systems	Frutigen Wengi - Ey, Gleis S2	Ausführungsprojekt	Vermessung feste Fahrbahn und bahntechnische Ausrüstung	2004 - 2005	feste Fahrbahn System GETRAC
C Vanoli AG, Immensee	Geländemodell Greppen (LU)	Projektstudie	Tachymetrische Geländeaufnahmen, Erstellung 3D-Modell	2004 - 2005	Inkl. Dachlandschaft, Fläche 30 ha

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
Balestra AG	Datenbank fester Anlagen Schwyz - Brunnen	Vorprojekt	Aufnahmen, Planunterlagen	2004	
Kanton Schwyz, Locher AG	Umfahrung Küssnacht	Vorprojekt	Aufnahmen, Erstellung Geländemodell und Plan	2004	Digitales Geländemodell, Fläche 70 ha inkl. Photogrammetrie
Jungfraubahnen AG	Datenbank fester Anlagen		Erstellung GNSS-Netz, Detailpunktaufnahmen, Erstellung Bahnpläne, Geometrieberechnungen	2004	
Berner Oberland Bahnen Wengernalpbahn Jungfraubahn Schynige Platten-Bahn	Datenbank fester Anlagen		Vermessung gesamte Strecken, Erstellung Planunterlagen	2003 - 2004	Ausrüstung Streckennetz mit Gleisversicherungen Erstellung Bahnpläne
SBB AG	Leistungssteigerung Altstetten Süd- Zürich HB	Ausführungsprojekt	Vermessung feste Fahrbahn	2002	
Berner Oberland-Bahnen AG (BOB)	Zahnstangenersatz	Vorprojekt, Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Sämtliche Ingenieurleistungen	2002 - 2004	Strecken Zweilütschiner - Grindelwald und - Lauterbrunnen
SBB AG	Neubau Strecke Mattstetten - Röthrist, Ausbau Anschluss Solithurn - Inkwil	Ausführungsprojekt	Vermessungen für die bahntechnische Ausrüstung	2001 - 2004	
SBB AG	Neubaustrecke Mattstetten - Röthrist, Tunnel Emmequerung / Oenzberg / Murgenthal	Ausführungsprojekt	Vermessung feste Fahrbahn	2002 - 2003	Länge Feste Fahrbahn 19km inkl. Kontrolle Gleistragplatte
SBB AG	Neubaustrecke Mattstetten - Röthrist, Tunnel Oenzberg	Ausführungsprojekt	Vermessung für den Bau der Gleistragplatte	2003	Betreuung tachymetrische Steuerung des Gleitschalungsfertigers

Auftraggeber	Projekt	Projektphasen	Leistungen Wild Ing.	Zeitraum	Zusatzinformation
SBB AG	Doppelspurausbau Hettlingen - Hengart, Bahnhofausbauten Hettlingen, Hengart, Andelfingen, Dachsen	Ausführungsprojekt	Sämtliche Vermessungsarbeiten	2001 - 2005	inkl. Erstellung Fixpunktnetz, Absteckungen
Wengernalpbahn (WAB)	Doppelspurausbau Rohr - Brandegg	Vorprojekt, Bauprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Sämtliche Ingenieurleistungen	2001 - 2004	
RIGI BAHNEN AG	Unterhalt und Erneuerung Strecke Kräbel - Klösterli	Bauprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Sämtliche Ingenieurleistungen Bauleitung	2001 - 2002	Sanierung Bachdurchlässe und Stützmauern
Bezirk Küssnacht	Sanierung Bodenstrasse	Vorprojekt, Auflageprojekt, Ausschreibung, Ausführungsprojekt	Sämtliche Ingenieurleistungen	2000 - 2005	Schulwegsicherung, Sanierung Randsteine und Deckbelag
Bauingenieurbüro Bruno Stocker	Hotel Tivoli Luzern	Vorprojekt	Geländeaufnahmen, Erstellung 3D-Modell	2000 - 2005	Inkl. Dachlandschaft, Bäume, Hecken
RIGI BAHNEN AG	Wanderweg Rigi Staffel - Kulm	Bauprojekt, Ausschreibung, Realisierung	Sämtliche Ingenieurleistungen Bauleitung	1999 - 2003	
RIGI BAHNEN AG	Datenbank fester Anlagen		Aufnahmen, Erstellung Planunterlagen	1997 - 1999	Erstellung Bahnpläne, inkl. Datenbank
Gemeinde Willisau-Stadt	Leitungskataster Wasser		Erfassung Leitungskataster, Ebene Wasser, anhand vorhandener Einmessung, Bestimmung div. Objekte mit Tachymetrie	1998 - 2000	strukturierte CAD-Erfassung