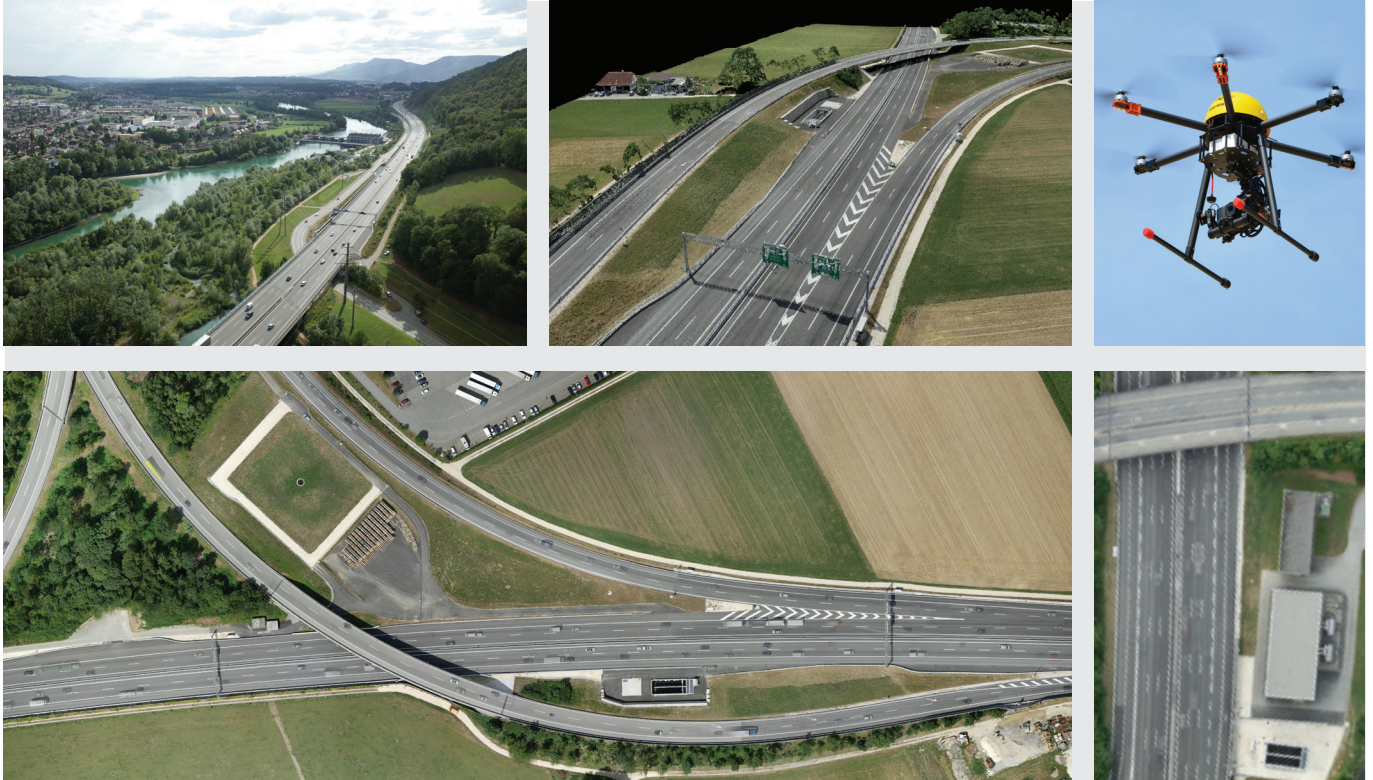


Referenzprojekt

Abwassersammelbecken A1, Härkingen - Rothrist

**AUFTRAGGEBER**

derpunkt gmbh, Nussdorf

AUSFÜHRUNG

2018

LEISTUNGEN

Entlang der Autobahn A1 wurden anlässlich des Sechs-Spur-Ausbaus zwischen Härkingen und Rothrist acht neue Abwassersammelbecken (SABA) erstellt, welche in Havariefällen Schmutzwasser zurückhalten sollen, damit es kontrolliert entsorgt werden kann. Die Firma derpunkt gmbh erstellt Einsatzpläne z.Hd. von Blaulichtorganisationen. Als Grundlage für diese Einsatzpläne werden aktuelle und hochaufgelöste Orthofotos benötigt. Dank des Einsatzes eines professionellen Multikopters konnte der Perimeter rasch, sicher und ohne Einschränkungen des Strassenverkehrs präzise vermessen werden.

- Einmessung Lagerungspunkte für Georeferenzierung in LV95
- Flugplanung zur Erreichung einer Bodenpixelauflösung von 3cm
- Befliegung mittels Multikopter
- Berechnung hochaufgelöste, georeferenzierte Orthofotos

REFERENZPERSON

Daniel Walliser

