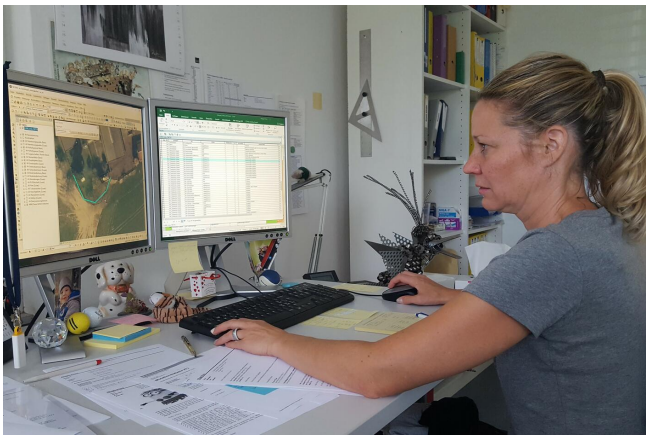
Periodische Nachführung (PNF)

Bucheggberg und Solothurn

Mit der periodischen Nachführung werden Daten der amtlichen Vermessung, für die keine Meldewesen besteht, in regelmässigen Abständen aktualisiert.

In einem ersten Schritt werden nachzuführende Objekte detektiert. Dazu werden die Daten der amtlichen Vermessung mit dem aktuellen Orthofoto verglichen. In einem zweiten Schritt werden Objekte, welche in den Daten der amtlichen Vermessung fehlen oder nicht mehr aktuell sind, nachgeführt. Die Aktualisierung erfolgt mit Hilfe des Orthofotos und Feldaufnahmen.

Die periodische Nachführung hilft, den hohen Qualitätsstandard der amtlichen Vermessung sicher zu stellen.



Client
Amt für Geoinformation

Period: 2016 - 2017

Delivered services
- Vergleich Daten amtliche Vermessung mit Orthofoto
- Detektierung von nachzuführenden Objekten
- Nachführung der detektierten Objekte mit Hilfe des aktuellen Orthofotos und Feldaufnahmen

Specifications
- Auftragssumme: ca. 200'000.-
- Nachgeführte Objekte: ca. 4'000