



ESRI Forst-Workshop Digitales Waldmanagement





GEOSOLUTIONS

Welt der GIS-Technologien für jeden zugänglich machen



Kevin Cavelti
Co-Founder/GIS-Spezialist
Bsc in Raumplanung FHFSU
Geomatiker EFZ



Joel D'Angelone
Co-Founder/GIS-Spezialist
Geomatiker EFZ



GIS Innovation BB



Drohne Innovation



GIS 3D Bergbahnen



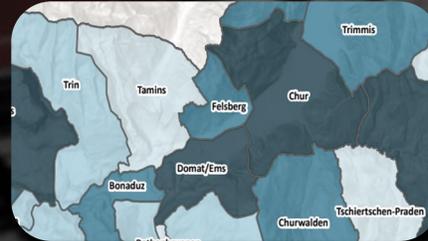
Raumplanung



Datenbanken und Automatisierungen



Kanalunterhaltsfirma



ISM von 15 Gemeinden



Über 100 Konzepte/Lösungswege



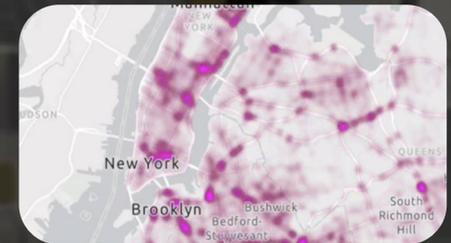
Baumpflege App



Nachführung NIS



Forst App



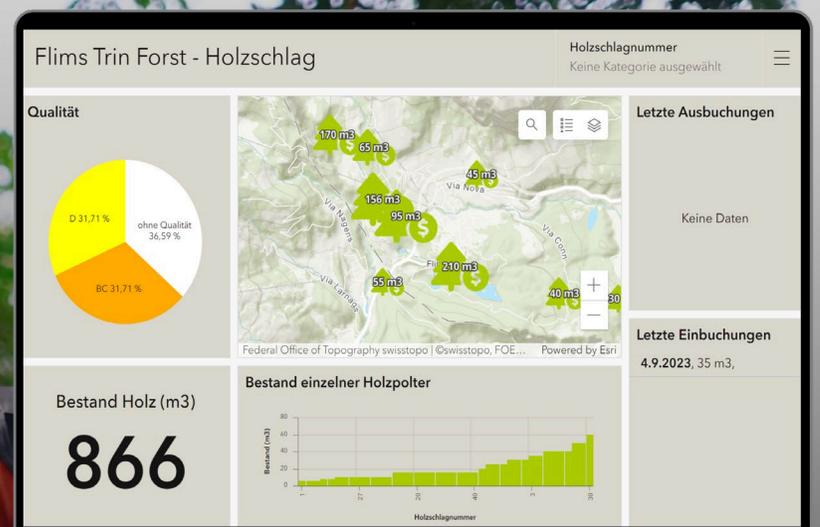
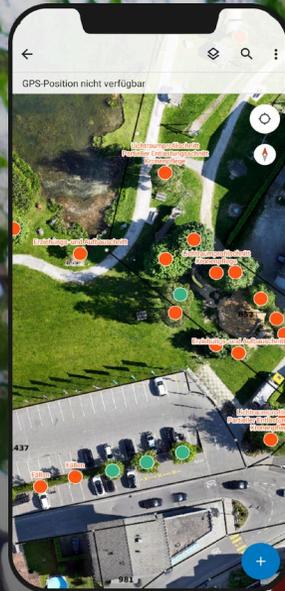
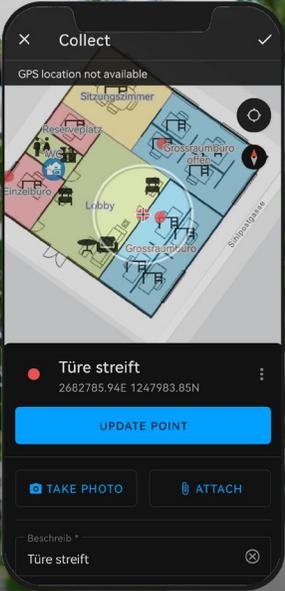
GIS Analysen



GEOSOLUTIONS

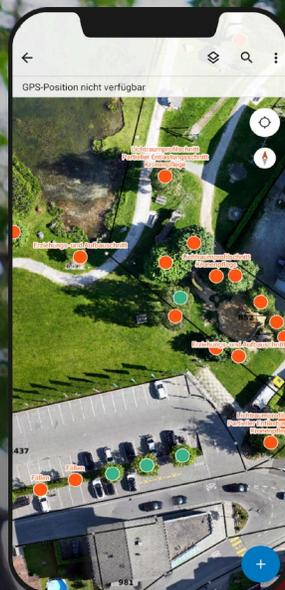
Zürich

Flims



YR GEO Worker

Wieder mehr Zeit für das Kerngeschäft
«Keep It Short And Simple»



YR GEO Worker «Baumpflege»

0.5h/Baum
Zeitersparnis

250 CHF/Woche (Intern)
Kosten Einsparung bei
300 Bäumen



YR GEO Monitoring

Einfache Erfassung und Überwachung

YR GEO Atlas

Erkunden, entdecken, erkennen



GIS-Kontaktpunkte (bis jetzt) bei Forstbetrieben



Bildungszentrum



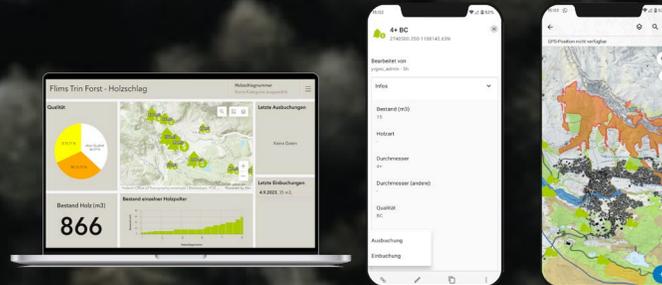
Gemeinden



Kantone



Forstbetrieb



GIS Lösung

*Zeit sparen mit
GIS als tägliches Hilfsmittel
So bleibt wieder mehr Zeit für
die schöne Arbeit im Wald*



Informationen kombinieren



Holzpolter

Betriebsplan/Holzschlagplanung

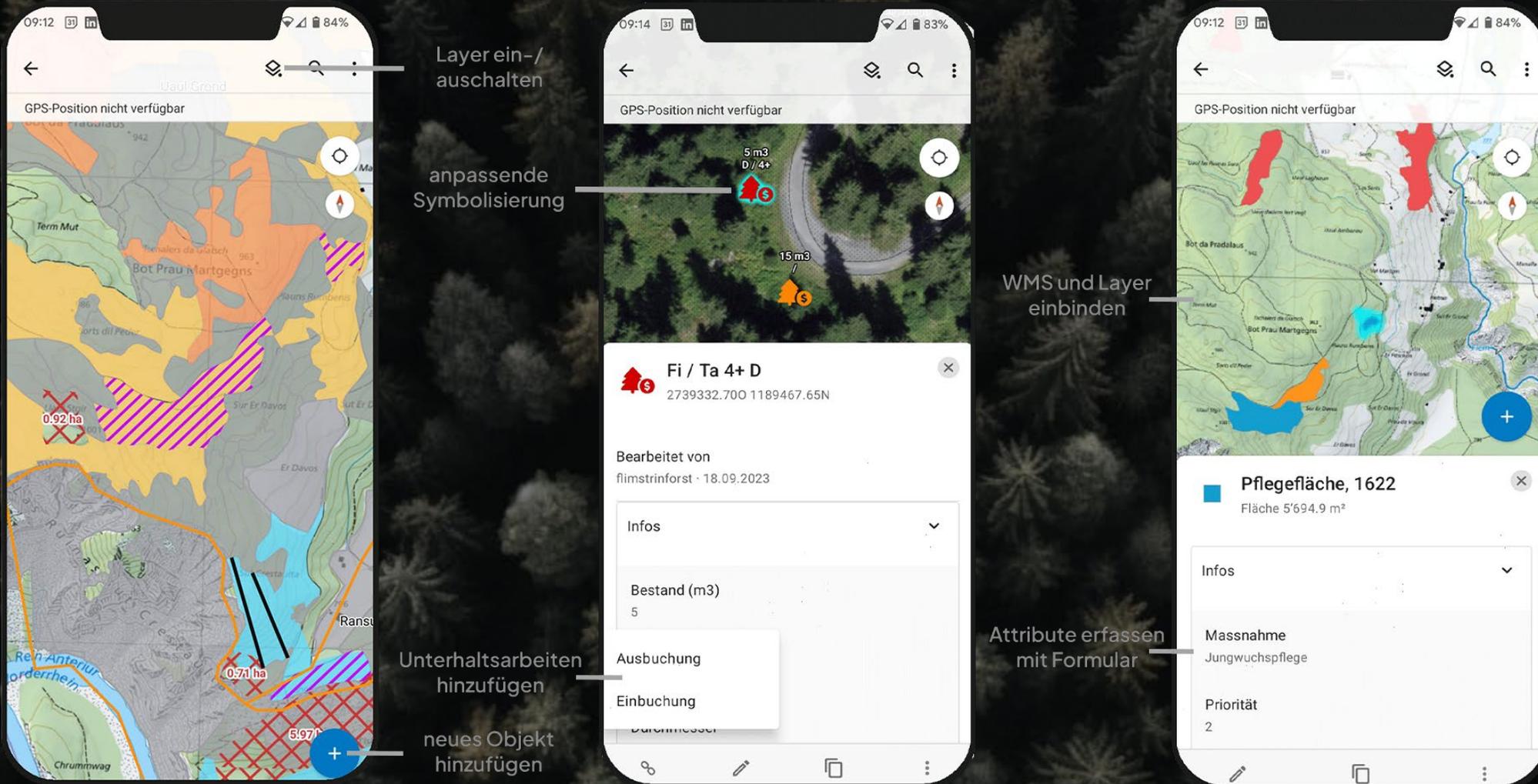
WMS kantonaler Schutzkarten usw.

Amtliche Vermessung

Orthofoto, aktuelle Drohnenaufnahme oder auch dem Angebot von WSL/Picterra

Landeskarte

Erfassung – ganz einfach



Analyse – ganz einfach

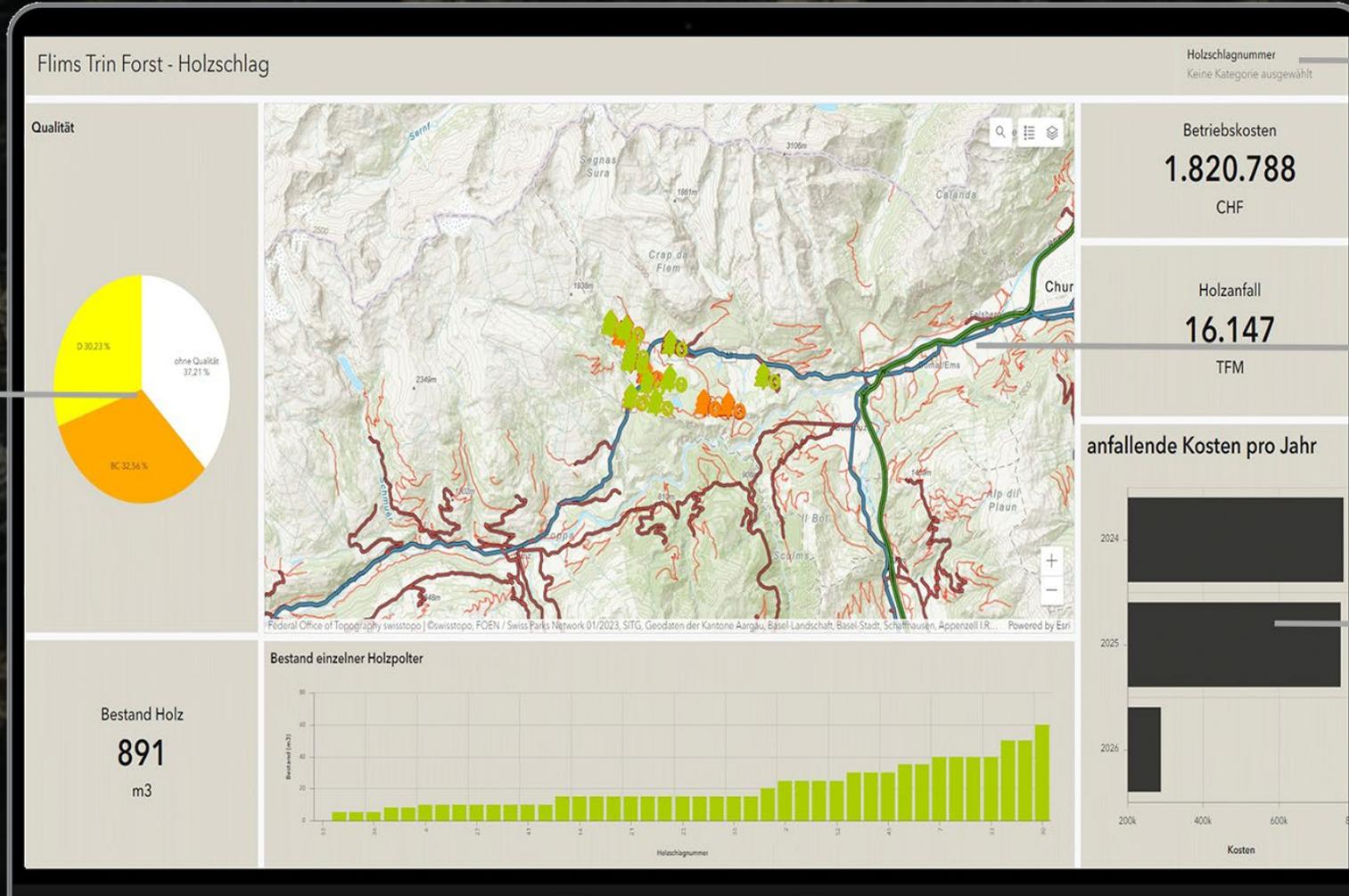


Diagramme
Filter Möglichkeit

Filtern

Karte als
Übersicht

Statistik
der Kosten

Themen Modular erweiterbar

YR GEO Forst
«Betriebsplan/Holzschlagplanung»

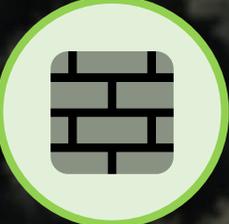
Transport



Verwaltung Hochsitze



Schutzbauten



Pendenzenerfassung



Unterhalt Waldstrassen



Zusammenarbeiten



