

# Details zur Veranstaltung

## rmDATA AG – wer sind wir?

Die rmDATA AG bietet seit 15 Jahren Software-Lösungen für alle Bereiche der Geomatik in der Schweiz. Die Produkte sind perfekt aufeinander abgestimmt und als Gesamtlösung bilden sie eine **durchgehende und kostengünstige Produktionsschiene**.

Vorteile von rmDATA-Software sind die intuitive Bedienbarkeit und die direkte Übernahme sämtlicher Messdaten und Koordinaten in nur eine Standard-Datenbank. **Intelligente Strukturen** im geodätischen CAD und GIS vereinfachen Planerstellung, Geländemodellierung, Erfassung und Bearbeitung von Geodaten wesentlich. Das **Konzept von rmDATA** verbindet Berechnung und Planerstellung zu einem umfassenden Gesamtprodukt für Geomatiker.

Mit lokalen Partnern und **mehrsprachigen** Programmversionen decken wir die Anforderungen der gesamten Schweiz ab. Profitieren Sie vom direkten Draht zu unserem Support in allen drei Landessprachen der Schweiz.

**Erstmals findet der rmDATA Geomatik-Event 2021 virtuell statt.**

**Wann: Donnerstag, 28. 1. 2021, ab 8:30 Uhr**  
**Wo: MS Teams Online-Seminar**

Bitte melden Sie sich **bis zum 27.01.2021** über den Anmelde-link an, den Sie in der Einladung finden.



rmDATA AG  
Bahnhofstrasse 23, 8956 Killwangen  
Tel: 041 511 21 31  
office@rmdatagroup.ch, www.rmdatagroup.ch



Foto: © cppzone - stock.adobe.com

Gemeinsam einen Schritt voraus.

**Virtueller Geomatik Event 2021**

# Wir laden Sie ein.



*Sehr geehrte Geomatikerinnen und Geomatiker*

*„Gemeinsam einen Schritt voraus“ ist uns ein Anliegen, um Sie als Anwender erfolgreicher zu machen.*

*Wo sonst finden Sie eine ähnlich faire Lizenzpolitik mit geringen Initialkosten und kalkulierbaren Preisen? Wo sonst kommen Sie ohne teure Basissoftware und ohne zentrale Datenbanksysteme aus und sparen damit hunderte Franken bei jedem Projekt?*

*Wo sonst erhalten Sie einen so direkten Draht zu Ihrem Kundenbetreuer, der sich für Ihre Anliegen Zeit nimmt?*

*Wo sonst bekommen Sie Software für alle Bereiche die Geomatik, für die Schweiz massgeschneidert, mit einem einzigartigen Datenfluss vom Sensor bis zum fertigen Datensatz?*

*Überzeugen Sie sich einfach selbst am Virtuellen rmDATA Geomatik Event am 28. Januar 2021. Wir freuen uns über Ihre Teilnahme auf MS Teams!*

*Michael Schulz, Geschäftsführer der rmDATA AG*

*PS: Bitte melden Sie sich bis zum 27.01.2020 zur Online-Veranstaltung an.*

**Eine Fortbildung für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer** im Rahmen deren Berufspflichten (Art. 22, GeomV), empfohlen durch die Kommission für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer



# Unser Programm

## Begrüssung und Vortragsteil I

- **Neuerungen und Erweiterungen im geodätischen CAD:** Direktes Bearbeiten von DWG/DXF-Daten in rmDATA GeoMapper ohne AutoCAD & Co für Absteckungsvorbereitung. Einfacher und schneller Mutationsentwurf mit der Schnittstelle DM.01-AV mit Flächenbilanz und Übergabe ans führende GIS.
- **Berechnungslösung mit Erweiterungen für die Schweiz:** Effiziente Kontrollmassberechnung in rmGEO, Neues in der Deformationsauswertung sowie eine Live-Vorstellung der Netzausgleichung: Mit wenigen Klicks und ohne Schnittstellen zum passenden Netz.
- **Gastvortrag von Hersche Ingenieure AG:** Raphael Breu berichtet über den Einsatz von rmGEO + CodeGrafik sowie rmDATA GeoMapper und den Transfer via rmDATA FME DB Provider nach Geonis im Bereich SIA405.

**Pause**

**8:30**

## Vortragsteil II

- **rmDATA 3DWorx, der einfache Weg vom Bestand zum Modell:** Überblick über die Neuerungen und Vorteile der Software rmDATA 3DWorx beim 3D Gebäude- und Geländeaufmass, Datenfluss zu den bekannten CAD- und BIM-Systemen sowie in die rmDATA-Produktpalette, Ausblick auf Weiterentwicklungen.
- **Neues für die digitale Geländemodellierung:** Profile mit mehreren Horizonten, Stufenprofile, Modelloperationen, Volumenverschnitt, Übernahme von Punktwolken aus dem Produkt rmDATA 3DWorx, Volumenberechnung und das Erstellen von Hochbauplänen.
- **Gastvortrag von Swisstopo:** Christian Grütter spricht über das neue Datenmodell DM.flex für die amtliche Vermessung. Was beinhaltet das neue Datenmodell und wie meistern wir die Herausforderungen die auf uns zukommen?

**10:00**

**Ende des Online-Events**

**10:30**

**12:00**

