

# 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.

## Der rmDATA Geomatik-Event 2021

**Wann: Mittwoch, 13. 1. 2021, ab 8:45 Uhr**

**Wo: Thalwil, Hotel Sedartis, Saal Turfan**

Das Hotel ist 9 Zugminuten vom Hauptbahnhof Zürich entfernt, es liegt direkt neben dem Bahnhof Thalwil.

## Anmeldung erwünscht

Bitte melden Sie sich **bis zum 31. 12. 2020** bei uns an

per E-Mail:

office@rmdatagroup.ch,

per Telefon unter:

041 511 21 31 oder

über den QR-Code rechts.



rmDATA AG

Bahnhofstrasse 23, 8956 Killwangen

Tel: 041 511 21 31

office@rmdatagroup.ch, www.rmdatagroup.ch

member of  rmDATA Group



Foto: © cppzone - stock.adobe.com

Gemeinsam einen Schritt voraus.

rmDATA 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 rmDATA Geomatik Event 2021 am 13. Januar in Thalwil. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!*

*Michael Schulz, Geschäftsführer der rmDATA AG*

*PS: Bitte melden Sie sich bis zum 31. 12. 2020 zur 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 mit Kaffee .....08:45** **Pause & Kaffee ..... 10:45**

**Vortragsteil I .....09:15** **Vortragsteil II .....11:15**

- **Neuerungen und Erweiterungen im geodätischen CAD:** Direktes Bearbeiten von DWG/DXF-Daten in rmDATA GeoMapper ohne AutoCAD & Co, Schnittstelle DM.01-AV mit dem Modul CH-Interlis, durchgängiger Datenfluss von der Punktwolke bis zum Hochbauplan sowie Neues im Bereich DGM-Erstellung.
- **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.
- **rmDATA 3DWorx, der einfache Weg vom Bestand zum Modell:** Überblick über die Neuerungen und Vorteile von 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 rmDATA 3DWorx, Volumenberechnung u.v.m.
- **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?

**Stehlunch mit Buffet.....12:30**

**Ende der Veranstaltung..... 14:00**

