



# ROPES

ENGINEERING & ARCHITECTURE

# Unsere Erfahrung  
ist Ihre Sicherheit



## Wir entwickeln tragfähige Lösungen

Hinter Ropes stehen zwei erfahrene Seilbahningenieure, die lange Jahre bei einem der führenden Seilbahnhersteller tätig waren. Seit der Firmengründung 2013 setzen wir unser fundiertes Fachwissen und unsere Erfahrung für Unternehmen ein, die Seilbahnprojekte realisieren wollen. Hauptsitz von Ropes ist Vintl in Südtirol, in München haben wir eine Außenstelle zur Betreuung des deutschen Marktes.

Die Schwerpunkte unserer Arbeit sind das **Seilbahn-Engineering** inklusive Konzeption und Beratung, Planung, Projektierung und Realisierung sowie **Seilbahnüberprüfungen** mit Abnahmen, wiederkehrenden Überprüfungen und Bauteilprüfungen.

Darüber hinaus übernehmen wir die **Masterplanung** für Ski- und Erholungsgebiete in allen Phasen, von Analyse und Konzeption über Businessplanung bis hin zur Realisierung.

Im Bereich **Architektur und Projektmanagement** decken wir alle relevanten Arbeitsschritte ab: Konzeption und Design, Planung und Projektierung, Ausschreibung sowie Realisierung.

## Team



**Per. Ind. Stephan Obexer**  
CEO/Gesellschafter  
Seilbahningenieur



**Dr.-Ing. Mark Löhr**  
Gesellschafter  
Seilbahningenieur



## Seilbahn-Engineering Kompetenz auf Herstellerniveau

Mit über 50 Anlagen, die weltweit für einen namhaften Seilbahnhersteller projiziert wurden, kann Ropes auf weitreichende Erfahrungen zurückgreifen. Mithilfe eines geprüften Berechnungsprogramms führen wir, als eines von wenigen Planungsbüros, Seillinienrechnungen gemäß EN 12930 durch und bieten Ihnen umfangreiche Engineering-Leistungen an, sowohl für den Bau von Neu- und Gebrauchtanlagen als auch für Umbauten, Materialeilbahnen und Spezialkonstruktionen. In Zusammenarbeit mit diversen Zivilingenieuren erstellen wir für Sie eine genehmigungsfähige Einreich- bzw. Ausführungsplanung.



## Unsere Engineering Kompetenzen

Zuverlässige Realisierung von A bis Z

### Konzeption

Besichtigung vor Ort oder Analyse mit Google Earth

Machbarkeitsstudie/Beratung

Systemauswahl

Kostenschätzung

### Planung

Besichtigung vor Ort

Seillinienrechnung gemäß EN 12930

Konzession/Baugenehmigung

Ausschreibung

### Projektierung

Ausführungsprojekt Seilbahntechnik/Bauwerke

Seilbahntechnische Berechnungen

Schnittstellenberechnungen zu den Bauwerken

Projektmanagement

### Realisierung

Projektmanagement Bau und Montage

Inbetriebnahme

Begleitung der behördlichen Abnahme

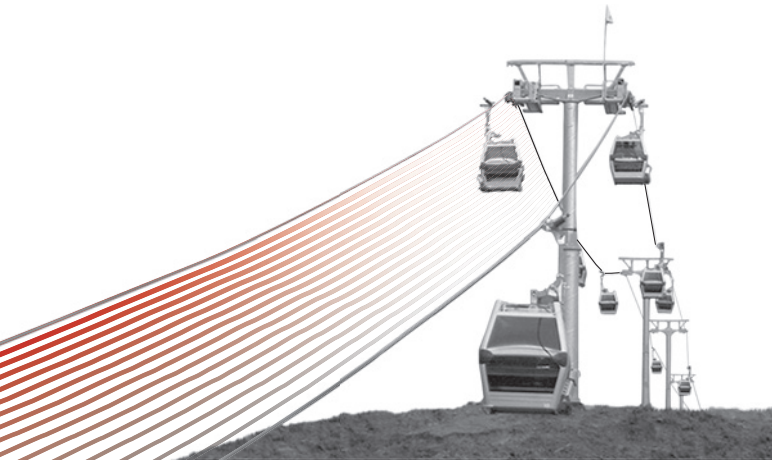
## Seilbahnüberprüfungen

### Sicherheit durch Erfahrung

In Zusammenarbeit mit der staatlich akkreditierten Prüf- und Inspektionsstelle der WPK GmbH aus Kaprun führen wir folgende Seilbahn- und Bauteilüberprüfungen durch:

- Abnahmeprüfungen von Neu- und Gebrauchtanlagen
- Wiederkehrende und ergänzende Überprüfungen gemäß SeilbÜV 2013
- Magnetinduktive Seilprüfungen
- Bauteilprüfungen (VT, MT, UT etc.)
- Prüfungen von Toren, Kranen, Hebezeugen, Bergegeräten etc.
- EG-Konformitätsbewertungen als Benannte Stelle gemäß Richtlinie 2000/9/EG und Ausstellung von EG-Konformitätsbescheinigungen gemäß „Modul B“, „Modul F“ und „Modul G“

Darüber hinaus erstellen wir in Zusammenarbeit mit der WPK GmbH Sicherheitsberichte für Neu- und Umbauten gemäß Richtlinie 2000/9/EG und können auch genehmigungsfreie Bauvorhaben als „§20 Person“ realisieren.



Eine Übersicht über unsere  
Referenzen finden Sie unter  
[www.ropes.cc](http://www.ropes.cc)

**Hauptsitz**

ROPES GmbH  
Staatsstraße 15, I-39030 Vintl (BZ)  
USt-ID: IT02811240213  
[www.ropes.cc](http://www.ropes.cc)

Per. Ind. Stephan Obexer  
[s.obexer@ropes.cc](mailto:s.obexer@ropes.cc)  
Mobil: +39 347 2338931  
Skype: stephan\_obexer



Dr.-Ing. Mark Löhner  
[m.loehr@ropes.cc](mailto:m.loehr@ropes.cc)  
Mobil: +39 342 9144180  
Skype: markloehr

