

Ein einziger Partner für umfassende Problemlösungen



Dank unserem breiten Know-How und unserer grossen Erfahrung haben Sie in der Firmengruppe AlpuG, Waljag und SensAlpin einen einzigen Partner, der Ihnen vom Erstellen der Risikoanalyse und Ausarbeiten eines Sicherungskonzeptes über die Planung und Realisierung der optimalen Mess- und Steuerungsanlagen und der Installation der dafür benötigten Software bis hin zum Unterhalt der Anlagen und der Schulung Ihrer Leute massgeschneiderte Lösungen liefert und Sie kompetent berät.

Massgeschneiderte Systeme

In der Sicherung vor alpinen Naturgefahren ist jede Problemstellung speziell und einzigartig. Dementsprechend bieten wir auch keine Systeme „von der Stange“ an, sondern entwickeln für jedes Problem eine optimal an die jeweiligen Randbedingungen angepasste, individuelle Lösung. Damit ist sichergestellt, dass Ihre Fragestellungen unter bestmöglicher Nutzung der zur Verfügung stehenden Mittel optimal gelöst werden.



Langjährige Erfahrung ...



Seit Jahren beschäftigen sich die Firmen AlpuG und Waljag sowie seit Frühjahr 2003 auch die Firma SensAlpin mit der Sicherung vor alpinen Naturgefahren sowie mit der Planung und dem Bau von alpinen Mess- und Steuerungsanlagen. Dabei beschränken sich unser Wissen und unsere Erfahrung nicht auf die technischen Systeme sondern umfassen auch ein fundiertes naturwissenschaftliches Verständnis der den alpinen Naturgefahren zugrundeliegenden physikalischen Prozesse.

... mit allen alpinen Naturgefahren

Wir beschäftigen uns mit allen alpinen Naturgefahren wie etwa Felsstürze, Murgänge, Rutschungen, Hochwasser, Permafrost oder Lawinen – sei es im Sommer oder im Winter. Dadurch haben wir eine grosse Erfahrung mit zuverlässigen, autonomen Messungen unter hochalpinen Umweltbedingungen und bei jeder Witterung.

Ein Einblick in unsere Tätigkeiten

In der nachfolgenden Liste finden Sie einige der Projekte, welche innerhalb der Firmengruppe AlpuG, Waljag und SensAlpin in den letzten Jahren realisiert wurden:

- Entwicklung, Bau und Unterhalt von ca. 150 Schnee- und Windstationen im Rahmen des *Interkantonalen Mess- und Informationssystemes für die Lawinenwarnung IMIS*
- Entwicklung, Bau und Unterhalt von Lawinenwarnanlagen zur Sicherung von Strassen und Bahnlinien in den Schweizer Alpenkantonen und in Nordamerika
- Entwicklung, Bau und Unterhalt von Murgang- und Steinschlag- Alarmanlagen zur Sicherung von Strassen und Bahnlinien in den Schweizer Alpenkantonen und im benachbarten Ausland
- Lawinendynamische Berechnungen und Modellierung schneephysikalischer Prozesse
- Ausarbeitung von Gutachten und Risikoanalysen
- Erstellung von Sicherungskonzepten für die Lawinenwarnung
- Entwicklung von Spezielsensorik für das Monitoring von Umweltgrössen und die Detektion von Naturgefahren-Ereignissen
- Instrumentierung von Permafrost-Bohrlöchern und BTS-Messungen für die Permafrost-Überwachung
- Konzeption und Bau von wissenschaftlichen Messanlagen

Faxantwort

Fax-Nummer: +41 (0)81 416 10 19

Name: Vorname:
Organisation:
Anrede: Funktion:
Adresse:
PLZ: Ort:
Tel.: Fax :
e-mail: Mobile:
Bemerkungen:
.....
.....

Bitte nehmen Sie für ein unverbindliches Gespräch unter obenstehender Adresse mit mir Kontakt auf.

Ich interessiere mich für weitere Informationen zu den Themen:

- Automatische Messstationen
- Alarmsysteme
- Neuschnee-Alarmanlage
- Kombisensor für Murgang und Geschiebefluss
- Integrale Systeme zur künstlichen Lawinenauslösung
- GSM-Kameramodul
- Mastanker-System
- IR-Thermometer

Weitere Informationen erhalten Sie von

AlpuG GmbH
Richtstattweg 2
CH-7270 Davos Platz
Tel.: +41 (0)81 420 15 54
Fax: +41 (0)81 420 15 32
Mobile: +41 (0)79 415 45 31
e-mail: alpug@alpug.ch

