



interalpin '23

EXPRESS

Daily News Nr. 2 | 20. April 2023

Weltleitmesse eröffnet: der Fokus liegt auf starker Nachhaltigkeit

Bezirks
Blätter

Ein Produkt der



Eröffnung der INTERALPIN 2023

● 650 Aussteller, über 100 Nationen. Im vollen Messeforum findet die offizielle Eröffnung der INTERALPIN 2023 statt. Messedirektor Christian Mayerhofer unterstreicht die Bedeutung der INTERALPIN als weltweit führende Plattform für alpine und urbane Technologien. Mit der Präsentation an Neuheiten und Entwicklungen der internationalen Leitbetriebe, aber auch von Start-up-Unternehmen, wird die Vielfältigkeit der Branche unterstrichen. Christoph Walser (WK-Tirol- und Messe-Präsident) freut sich aufgrund der Bedeutung des Tourismus, in Tirol die Weltmarktführer der Branche begrüßen zu

können. Innsbrucks Bürgermeister Georg Willi wirft einen Blick auf die Seilbahngeschichte und hebt die künftige Bedeutung der Seilbahnen im städtischen Bereich hervor. Franz Hörl, Obmann des Fachverbandes der Seilbahnen Österreichs, unterstreicht die Seilbahnwirtschaft als Vorzeigemodell der E-Mobilität. Nitin Gadkari, Verkehrsminister der Republik Indien, informiert über die hohen Investitionen in die Verkehrsmaßnahmen seines Landes und über den Schwerpunkt auf die Seilbahntechnologie. Landeshauptmann Anton Mattle eröffnet schließlich die INTERALPIN 2023 mit einem „Herzlich Willkommen in Tirol“

World's leading trade fair opens with a strong focus on sustainability

650 exhibitors and visitors from over 100 nations. The official opening of INTERALPIN 2023 takes place in the packed Messeforum. Trade Fair Director Christian Mayerhofer emphasises the importance of INTERALPIN as the world's leading platform for Alpine and urban technology. Christoph Walser, Chairman of the Tyrol Chamber of Commerce and Messe Innsbruck, is pleased to welcome the industry's global market leaders, considering the importance of tourism for Tyrol. Franz Hörl, President of the Association of Austrian Cable Cars, reiterates the ropeway industry's position as a model for e-mobility. Nitin Gadkari, Minister for Transport in the Republic of India, presents information about the high investments in transport measures being made in his country and the focus on ropeway technology. State Governor Anton Mattle then opens INTERALPIN 2023 with a "Welcome to Tyrol".

Höhepunkte

● Die INTERALPIN bietet neben rund 650 Ausstellerinnen und Ausstellern zahlreiche weitere Höhepunkte durch verschiedenste Vorträge. Auf dem Programm stehen heute die INSPIRATION DAYS I, II und III, der HTI Innovation Corner der Unternehmen Leitner, Prinoth und Demacenko sowie das Seminar der OITAF (Internationale Organisation für das Seilbahnwesen). Keynote-Speaker und Top-Referent/innen bieten eine breite Palette an Informationen und Erkenntnissen.

Highlights

● In addition to around 650 exhibitors, INTERALPIN offers numerous other highlights through a wide variety of presentations. Today's programme includes INSPIRATION DAYS I, II and III, the HTI Innovation Corner run by Leitner, Prinoth and Demacenko and the OITAF (International Organisation for the Ropeway Sector) seminar. Keynote speakers and top presenters will provide a wide range of information and insights.

Programm INTERALPIN

Donnerstag, 20. April

- INSPIRATION DAYS I
09.30–11.00 Uhr, Messeforum – Forum 2 (2. OG)
Session 1 / Keynote: Quo Vadis – ein Ausblick in die Zukunft des europäischen Tourismus (Dr. Eduardo Santander, European Travel Commission)
- HTI Innovation Corner (LEITNER/PRINOTH/DEMACLENKO)
10.00–18.00 Uhr, Stand D.06, Halle D

- INSPIRATION DAYS II
12.30–13.45 Uhr, Messeforum – Forum 2 (2. OG)
Session 2 / Keynote: The Way to Zero-water loss – Gemeinsam gegen die Wasserkrise und für Sicherheit in den Bergen (Jürg Brand, Präsident von Roll infratec-Gruppe)
 - INSPIRATION DAYS III
15.30–16.45 Uhr, Messeforum – Forum 2 (2. OG)
Session 3 / Keynote: Elektromobilität und alternative Antriebe unter extremen Bedingungen (Prof. DI Dr. Helmut Eichlseder, TU Graz)
- OITAF-Seminar

Programme INTERALPIN

Thursday, April 20th

- INSPIRATION DAYS I
9.30-11.00am, Messeforum – Forum 2 (2nd floor)
Session 1 / Keynote: Quo Vadis – a look into the future of European tourism (Eduardo Santander, European Travel Commission)
- HTI Innovation Corner (LEITNER/PRINOTH/DEMACLENKO)
10.00am-6pm, stand D.06, hall D

- INSPIRATION DAYS II
12.30-1.45, Messeforum – Forum 2 (2nd floor)
Session 2 / Keynote: The way to zero water loss – working together to combat the water crisis and to achieve security in the mountains (Jürg Brand, CEO Von Roll infratec Group)
 - INSPIRATION DAYS III
3.30-4.45, Messeforum – Forum 2 (2nd floor)
Session 3 / Keynote: Electromobility and alternative drives under extreme conditions (Prof. Helmut Eichlseder, TU Graz)
- OITAF (International Organization for Transportation by Rope) Seminar

Produkt highlights auf der **INTERALPIN 2023**

Die INTERALPIN 2023 ist der Treffpunkt der Seilbahnbranche, bei dem die neuesten Trends und Innovationen präsentiert werden:

Product highlights at **INTERALPIN 2023**

The following new and innovative products will be presented at INTERALPIN 2023:



- **Mountaincart:** „Auch zur diesjährigen INTERALPIN-Ausgabe präsentiert die Mountaincart GmbH ihre neuesten, in puncto Fahrspaß, Sicherheit und Langlebigkeit nochmals weiterentwickelte Versionen, des bestens

bewährten Downhill-FunSPORTgeräts. Da immer mehr Skigebiete die Mountaincarts, mittlerweile ganzjährig auch im Winter als Verleihattraktion und Pistenvergnügen z.B. u.a. für Nicht-Skifahrer einsetzen, stellt Mountaincart einfach nachrüstbares Winter-Equipment vor, um die sichere und komfortable Cart-Nutzung bei unterschiedlichsten Schneebedingungen zu ermöglichen. Die nahezu vollständige Eigenherstellung der Mountaincarts mittels Cobot-gestützter CNC-Fertigung und einer Roboter-Schweißanlage sichern nicht nur das sehr hohe Qualitätsniveau, sondern auch das attraktive Preis-Leistungsverhältnis, sowie die jederzeitige Verfügbarkeit aller Mountaincart-Komponenten und Ersatzteile innerhalb weniger Tage ab Kundenbestellung. Stand A19



- **ARENA PISTENMANAGEMENT:** Mit den Produkten ARENA PistenEnergie, ARENA SmartSnow und ARENA Rescue werden in der Halle B.o innovative Produkte im Bereich Betriebsprozessoptimierung geboten. ARENA PistenEnergie ist ein Exzellenz-System für digitales und nachhaltiges PistenManagement und sichert den optimier-

ten Ressourcen-Einsatz in der Beschneigung. Es stellt ein Nachhaltigkeits-

konzept mit höchstem Qualitätsversprechen für alle Prozesse der Pistenarbeit dar. ARENA SmartSnow ist ein etabliertes Werkzeug zur Bestimmung der aktuellen Schneehöhen auf den Pisten. ARENA Rescue, die Pistenrettungs-App ermöglicht eine komplett digitale und lückenlose Dokumentation der Einsätze. ARENA setzt auf ein innovatives Werkzeug, dass sich im Einsatz bei der Bergrettung Vorarlberg über mehrere Jahre bewiesen hat. Stand Bo46



ARENA PISTE MANAGEMENT: With the products ARENA PistenEnergie, ARENA SmartSnow and ARENA Rescue, innovative products in the field of operational process optimisation will be showcased in hall B.o. ARENA PistenEnergie is an excellent system for digital and sustainable piste management ensures optimal deployment of snowmaking resources. It represents a sustainability concept with the highest quality commitment for all piste work processes. ARENA SmartSnow is an established tool for determining current snow depth on the pistes. ARENA Rescue, the piste rescue app, enables a full digital and comprehensive documentation of operations. ARENA focuses on an innovative tool which has proven itself on deployments with Vorarlberg Mountain Rescue.

Mountaincart: At this year's INTERALPIN edition, Mountaincart GmbH will once again be presenting the latest versions of its tried-and-tested downhill fun sports equipment, which have been further developed in terms of riding fun, safety and durability. As more and more ski resorts are now using Mountaincarts all year round as a rental attraction for fun on the slopes, e.g. for non-skiers, Mountaincart will present easy-to-fit winter equipment to enable safe, comfortable cart use in a wide range of snow conditions. The almost completely in-house production of the Mountaincarts by means of cobot-supported CNC manufacturing and a robot welding system not only ensures very high quality, but also attractive value for money and availability of all Mountaincart components and spare parts at any time within a few days of the customer order being placed.

TDA Technology Investors

**VR SOLUTIONS
FOR THE SKI RESORTS**

**Snow groomer simulator
Snow simulation**

info@snow-simulation.com



HTI Innovation Corner, INTERALPIN The programme from 19/04 to 21/04.

In addition to the latest products, Leitner will also be presenting a completely new focus in terms of innovation at INTERALPIN: in the "HTI Innovation Corner", several companies from the HTI Group will be presenting unique innovations and "best practice examples" from the areas of sustainability and digitalisation, as well as visions for the future in short presentations together with external experts and customers on site at our trade fair stand in hall D.

After a successful start on the first day of INTRALPIN, there will also be a varied programme on the second day of the trade fair: virtual review of the year (registration required at the Leitner information point) and Leitner experts will participate in Life Talk, discussing a wide range of topics. The HTI Innovations Corner is located in hall D, adjacent to stand Do6.

● **Atelier Arti** präsentiert mit der Holzkugelbahn einen rasanten Spielspaß im In- und Outdoor-Bereich. Die verschiedenen Bauteile sind aus hochwertigem Holz gefertigt und ermöglichen eine Vielzahl an Streckenelementen. Ob spektakuläre Loopings, Doppelstrecken oder Aufhängeschüsseln – mit dem patentierten Stecksystem ist die Bahn ratzfatz aufgestellt und sofort bespielbar. Am Messestand werden außerdem Wippolions angeboten. Dabei handelt es sich um naturnahe Tiere der Tiroler Alpen. [Stand Wog](#)

HTI Innovation Corner, INTERALPIN Das Programm vom 20.4. bis 21.4.

DONNERSTAG / 20.04.

10.00 – 10.45 UHR	Möglichkeiten der Energieautonomie in Skigebieten dank erneuerbarer Energien Christian Felder (Vorsitzender Technikerkomitee der Österreichischen Seilbahnwirtschaft)
	Das Potenzial für Wind- und Wasserkraft in Skigebieten Iwan Planatscher (Sales AT LEITWIND) & Hanspeter Schölzhorn (Sales AT TROYER)
10.45 – 11.30 UHR	Nachhaltige Pistenpräparierung mit HVO (Hydrotreated Vegetable Oil) – Erfahrungen und Zukunftsausblick von SkiStar (SE) Per Granås (Einkaufsleiter, SkiStar) & Andreas Muligg (Head of Product Portfolio Management Snow Grooming PRINOTH)
11.45 – 13.30 UHR	LEITNER goes Metaverse Virtueller Jahresrückblick (Anmeldung am Infopoint von LEITNER/PRINOTH/DEMACLENKO erforderlich – Teilnehmerzahl begrenzt)
13.30 – 14.15 UHR	Optimierung der technischen Beschneigung Michael Rothleitner (Leiter Schneezentrum Tirol)
14.15 – 15.00 UHR	Artificial intelligence in the ski resort of tomorrow Daniele Gamba (CEO AI Sent and Adjunct Professor of Machine Learning)
15.00 – 15.45 UHR	Verantwortungsvoll planen - umweltfreundlich betreiben – Best Practice KitzSki Anton Bodner (Vorstandsvorsitzender Bergbahn AG Kitzbühel)
15.45 – 16.30 UHR	Autonom und ressourcenschonend – Stationsbetrieb mit LeitPilot Andreas Dorfmann (Geschäftsführender Direktor der Kronplatz Seilbahn GmbH) & Klaus Erhardter (Technischer Leiter der LEITNER AG)
16.30 – 17.15 UHR	POMA and MICHELIN partners for a sustainable mobility Emmanuel Iquier (Research Program Leader MICHELIN) & Mathieu Babaz (Head of R&D POMA)
17.15 – 18.00 UHR	EcoDrive - The energy-saving operating mode Mathieu Babaz (Head of R&D POMA)

Neben den jüngsten Produkten präsentiert die Firma Leitner auf der INTERALPIN auch einen völlig neuen Impuls in Sachen Innovation: Im „HTI Innovation Corner“ werden mehrere Unternehmen der HTI-Gruppe gemeinsam mit externen Experten und Kunden vor Ort auf dem Messestand in Halle D in

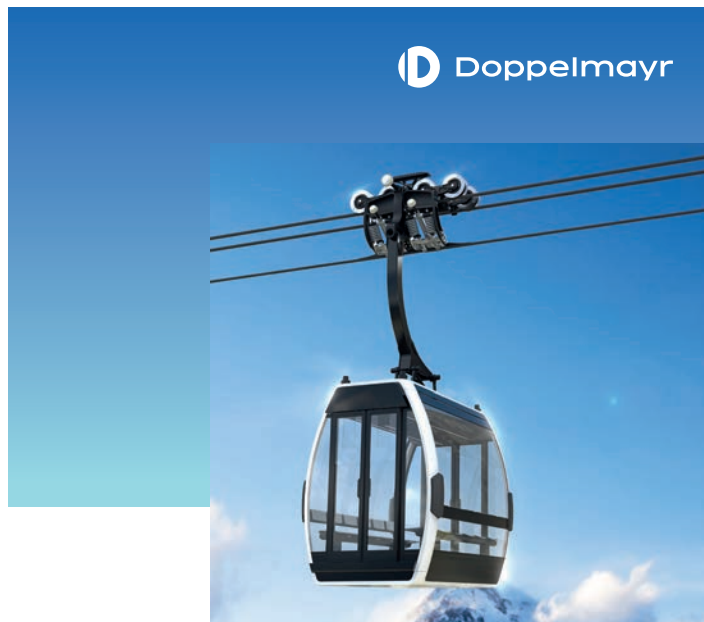
Kurzvorträgen einzigartige Innovationen und „Best-Practice-Beispiele“ aus den Bereichen Nachhaltigkeit und Digitalisierung sowie Zukunftsvisionen präsentieren.

Nach dem erfolgreichen Auftakt am ersten Messtags der INTERALPIN gibt es auch am zweiten Messtags

ein vielseitiges Programm: Virtueller Jahresrückblick (Anmeldung am Leitner-Infopoint erforderlich) sowie Leitner Experten im Life Talk zu verschiedensten Themenbereichen. Der HTI Innovations Corner befindet sich in der Halle D, angrenzend an den Stand Do6.



With its wooden ball track, **Atelier Arti** presents a fun, fast-paced game for both indoors and outdoors. The various construction components are made from high-quality wood and enable a wide range of track elements. Whether spectacular loops, double sections or bowl collecting pans - thanks to the patented connecting system, the bowling alley is quickly and easy to put together and play can start immediately. There will also be 'Wippolions' on offer at the exhibition stand. These are animals that are close to nature in the Tyrolean Alps.



TRI-Line: Doppelmayrs innovativste 3S-Technologie

Besuchen Sie uns in Halle A am Stand A09 und erleben Sie die Seilbahn-Mobilität der Zukunft.

doppelmayr.com

congress messe innsbruck

INTERALPIN '23



Social Media

[interalpin](#)
 [interalpin_official](#)

[interalpintv](#)
 [INTERALPIN](#)

Strong balance sheet for 2022/23

The cable car industry presents its success

At INTERALPIN, the WKO Cable Car Association under President and Member of Austrian Parliament Franz Hörl and Managing Director Dr Erik Wolf take stock of the Austrian cable car industry. "The leading international trade fair for Alpine technologies is a reflection of what is already happening in our ski resorts today. Because the industry is developing according to what guests are asking for, and that is clearly the topic of sustainability. Accordingly, industry and ski resorts go hand in hand and show what the winter sports of the future can look like: climate-neutral, resource-conserving, habitat-preserving," explains Member of Austrian Parliament Franz Hörl. The raw figures alone – 0.3% share of Austria's total energy consumption, almost 100% green electricity and massive progress in avoiding fossil fuels – speak for themselves. Since the start of snowmaking technology around 30 years ago, the energy required for this has been reduced by around 70%. The third image development survey conducted by MANOVA shows that potential remains high despite multiple crisis situations. "Skiing has been a success story over the past five winters; overnight stays in mountainous areas in the DACH region and first-time admissions to cable cars have risen continuously," reports Erik Wolf, Managing Director of the Cable Car Association.



Starke Bilanz für 2022/23

Seilbahnwirtschaft präsentiert sich erfolgreich



Im Rahmen der INTERALPIN ziehen der WKO-Fachverband der Seilbahnen unter Obmann NR Franz Hörl und Geschäftsführer Dr. Erik Wolf eine Bilanz der österreichischen Seilbahnwirtschaft. „Die internationale Leitmesse für alpine Technologien ist Spiegelbild dessen, was in unseren Skigebieten bereits heute passiert. Denn entwickelt wird in jene Richtung, die von den Gästen nachgefragt wird und das ist klar das Thema Nachhaltigkeit. Dementsprechend gehen Industrie und Skigebiete Hand in Hand und zeigen vor, wie der Wintersport der Zukunft aussehen kann: klimaneutral, ressourcenschonend, lebensraumbewahrend“, erklärt NR Franz Hörl. Schon die nackten Zahlen – 0,3 Prozent Anteil am österreichischen Gesamtenergieverbrauch, fast 100 Prozent Ökostrom und die massiv fortschreitende Vermeidung fossiler Energieträger – würden eine klare Sprache sprechen. Seit Beginn der Beschneigungstechnik vor rund 30 Jahren wurde der dafür benötigte Energieaufwand um rund 70 Prozent reduziert. Die bereits zum dritten Mal von MANOVA durchgeführte Erhebung zur Entwicklung des Images zeigt, dass das Potenzial trotz mehrfacher Krisensituationen unverändert groß ist. „Skifahren war in den vergangenen fünf Wintern ein Erfolgsprodukt – sowohl die Übernachtungen in Bergregionen des D-A-CH-Raumes als auch die Ersteintritte bei den Bergbahnen gingen kontinuierlich nach oben“, berichtet dazu Erik Wolf, Geschäftsführer des Fachverbandes der Seilbahnen.



SWISS SNOW TECHNOLOGIES

- ➔ Snowfarming
- ➔ Gletscherschutz
- ➔ Schneedepot
- ➔ Snow storage
- ➔ Glacier protection



SMI SNOW MAKERS GROUP SWITZERLAND

A leader in worldwide snowfarming, snow storages & glacier protection

Halle B / Stand 034

SWISS SNOW TECHNOLOGIES

(Ein Unternehmen der SMI Snow Makers AG Gruppe)
Rüttweg 15, CH - 3608 Thun / Schweiz
Mobile: +41(0)793102736 - Tel.: +41(0)334390303
Homepage: www.snowfarming.ch
E-Mail: smi@snowmakers.ch

WWW.SNOWFARMING.CH



INFORMIERT, WO SICH WAS TUT.

Alle News aus der Region auf einen Klick.
Gleich online lesen auf [MeinBezirk.at](https://www.meinbezirk.at)



Impressum: Medieninhaber: Congress und Messe Innsbruck GmbH, A-6020 Innsbruck; Hersteller: BezirksBlätter Tirol GmbH, A-6020 Innsbruck, Übersetzungen: www.sprachdienstleister.at, Druck: Arnold Digitaldruck Buchbinderei, A-6020 Innsbruck



Inspiration Days Session I

Do., 20.4.2023, 09:30 bis 11 Uhr, MesseForum

Programm:

• INSPIRATION DAYS I

09.30–11.00 Uhr: Messeforum – Forum 2 (2. OG)

Session 1 / Keynote: Quo Vadis – ein Ausblick in die Zukunft des europäischen Tourismus (Dr. Eduardo Santander, European Travel Commission)

Programme:

• INSPIRATION DAYS I

9.30–11am: Messeforum – Forum 2 (2nd floor)

Session 1 / Keynote: Quo Vadis – a look into the future of European tourism (Eduardo Santander, European Travel Commission)

„Die INTERALPIN INSPIRATION DAYS sind ein junges Erfolgsformat, das bei seiner Premiere großen Zuspruch der Branche erhielt und mit ihrer zweiten Ausgabe die Themenführerschaft der INTERALPIN unterstreicht und weiter ausbaut“, erklärt Christian Mayerhofer, GF der Veranstalterin CMI. Für Besucher ist die Teilnahme an den INTERALPIN INSPIRATION DAYS vergünstigt um nur € 5,00 pro Session buchbar.

Online-Buchungen werden erbeten.

„The INTERALPIN INSPIRATION DAYS are a fresh and successful format that was very well received by the industry as it made its debut,“ explains Christian Mayerhofer, Managing Director of event organizer Congress Messe Innsbruck. „This second edition is intended to underline INTERALPIN’s leading position in the sector and consolidate it further.“ For visitors, participation in the INTERALPIN INSPIRATION DAYS can be booked at a reduced rate of only €5.00 per session. Please book online.

Inspiration Days Session II

Do., 20.4., 12:30 bis 13:45 Uhr, MesseForum

Programm:

• INSPIRATION DAYS II

12.30–13.45 Uhr: Messeforum – Forum 2 (2. OG)

Session 2 / Keynote: The Way to Zerowaterloss – Gemeinsam gegen die Wasserkrise und für Sicherheit in den Bergen (Jürg Brand, Präsident von Roll infratec-Gruppe)

Programme:

• INSPIRATION DAYS II

12.30–1.45pm: Messeforum – Forum 2 (2nd floor)

Session 2 / Keynote: The way to zero water loss – working together to combat the water crisis and to achieve security in the mountains (Jürg Brand, CEO Von Roll infratec Group)

O.I.A.T.F.-Seminar 2023

9:00 Uhr: Eröffnung: Mag. Jörg Schröttner, Präsident der O.I.T.A.F.

Seminarleitung: Dipl.-Ing. Sven Winter (ROTEC GmbH, DE)

9:15 Uhr: Vorstellung des Studienausschuss Nr. II „Eigenschaften und Überprüfung der Seile“, des Entwurfs zur neuen OITAF-Empfehlung „Seillebensdauer“ und historische Einführung

9:35 Uhr: Betriebliche Lebensdauereinflüsse auf Litzenseile

10:00 Uhr: Beispiele der Seillebensdauerabschätzung mit der Methode Feyrer

10:40 Uhr: Lebensdauer vorhersage mit MRT in der Praxis

11:15 Uhr: Fortschritte in der MRT-Technologie und Analyse

11:50 Uhr: Methoden zur Verbesserung der Seillebensdauer

12:30 Uhr: Fokus Spleiss

12:55 Uhr: Schlussworte

Einschreibung online unter Veranstaltungen: www.oitaf.org

OITAF-Seminar 2023

9.00am: Opening: Jörg Schröttner, Chairman of the OITAF

Seminar leader: Sven Winter (ROTEC GmbH, DE)

9.15am: Presentation of the Study Committee No. II “Characteristics and Inspection of Ropes”, the draft of the new OITAF “Rope Service Life” Recommendation and historical introduction

9.35am: Influences on stranded ropes’ operational service life

10.00am: Examples of rope service life estimation using the Feyrer method

10.40am: Service life prediction in practice using MRI

11.15am: Advances in MRI technology and analysis

11.50am: Methods for improving rope service life

12.30pm: Splice in focus

12.55pm: Closing remarks

Register online under Events: www.oitaf.org

Inspiration Days Session III

Do., 20.4., 15:30 bis 16:45 Uhr, MesseForum

Programm:

• INSPIRATION DAYS III

15.30–16.45 Uhr: Messeforum – Forum 2 (2. OG)

Session 3 / Keynote: Elektromobilität und alternative Antriebe unter extremen Bedingungen (Prof. DI Dr. Helmut Eichseder, TU Graz)

Programme:

• INSPIRATION DAYS III

3.30–4.45pm: Messeforum – Forum 2 (2nd floor)

Session 3 / Keynote: Electromobility and alternative drives under extreme conditions (Prof. Helmut Eichseder, TU Graz)



Der Alpintechnik-Standort rund um Uri.

Geballte Ladung an Alpintechnik-Kompetenz

Uri liegt direkt an der wichtigsten europäischen Nord-Süd-Achse, eingebettet in imposante Alpengipfel. Mit 37 Seilbahnen und sieben Ski-gebieten auf 37'000 Einwohnern findet sich hier ein Bergbahnparadies. Dies zeigt sich auch im Branchenmix des Wirtschaftsstandortes. Alpintechnik bildet seit Jahren eine starke Nische mit mehreren national und international bekannten Spezialfirmen. Hinzu kommt die SkiArena Andermatt-Sedrun, das grösste Wintersportgebiet der Gotthardregion und zugleich eine ideale Plattform für Produktetests der Branche.

Mehr Informationen: alpintechnik.ch



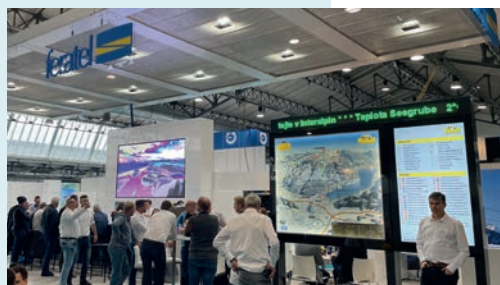


● **GEA** präsentiert unterschiedliche Produkte für die Gestaltung von Parcours und Strecken. „Skill Park“: Ein aus verschiedenen Hindernissen bestehender Fahrradparcours, der Dank des modularen Aufbaus unserer Plattformen in jedem Gelände nutzbar ist und an alle Anforderungen angepasst werden kann. SuperSlope. Es handelt sich um eine Leistungsstrecke, die mit verschieden großen, auch schall-

harten Hindernissen ausgestattet ist. Diese Hindernisse sind für Anfänger und erfahrene Skifahrer geeignet. Stand B105

GEA presents different products for designing courses and routes. Skill Park. A bike course consisting of various obstacles that can be used on any terrain and adapted to all requirements thanks to the modular design of our platforms. SuperSlope. This is a performance course equipped with obstacles of various sizes, including sound-reflecting obstacles. These obstacles are suitable for both beginners and experienced skiers.

feratel media: Information, safety and guidance systems as stand-alone LED solutions or in combination with various LED modules from sitour/feratel are taking ski resorts by storm. Their high visibility and simple control via the feratel Computer Panorama System (CPS) make them particularly attractive. The latest developments will be presented at INTERALPIN. As a specialist in ski resort equipment, sitour offers comprehensive expertise in all matters relating to information, guidance and safety on and off the slopes. Together with feratel, a provider of innovative IT solutions for tourism, sitour is able to offer its customers a wide range of products and services. There is a high demand for LED solutions that can be controlled centrally via the proprietary Computer Panorama System (CPS).



● **Buddes.** Der „Best of Summer Pavillion“ feiert dieses Jahr seine Premiere auf der INTERALPIN. 8 verschiedene Aussteller:innen zeigen Trends, Aktivitäten, Attraktionen, Erfahrungen und Technologien aus der klassischen Freizeitsommerwelt. Von der Wasserrutsche über Spielegeräte, Outdoor-spiele & Anlagen, Wegebahnen, VR Spiele, Fahrgeschäfte bis hin zu der neuesten Technik der Besucherdatenerfassung und Medienproduktionen finden Sie alles auf einem Stand. Lassen Sie sich jederzeit beim Speed Dating über Leistungen und Produkte der Aussteller inspirieren. Die Teilnehmer im Überblick: Berliner Seilfabrik, Aquarena, Purematic, VR Coaster, Faszinatour, Trendsport, Sightseeing Trains, Hirschberg Media & Amusement. B037



Buddes. Best of Summer Pavilion. The 'Best of Summer Pavilion' is celebrating its premiere at INTERALPIN this year. 8 different will exhibitors present trends, activities, attractions, experiences and technologies from their classic summer leisure range. From water slides to play equipment, outdoor games & facilities, road trains, VR games and rides through to the latest technology in visitor data acquisition and media production - all will be presented here at the same stand. Be inspired about the exhibitor services and products at any time with a 'speed dating' session! An overview of participants: Berliner Seilfabrik, Aquarena, Purematic, VR Coaster, Faszinatour, Trendsport, Sightseeing Trains, Hirschberg Media & Amusement.

● **feratel media:** Informations-, Sicherheits-, und Orientierungssysteme als eigenständige LED- Lösungen oder in Kombination mit diversen LED-Modulen von sitour/feratel erobern die Skigebiete. Durch die hohe Sichtbarkeit und die einfache Ansteuerung über das feratel Computer-Panoramasystem (CPS) sind sie besonders attraktiv. Die neuesten Entwicklungen werden im Rahmen der INTERALPIN präsentiert. Als Spezialist für die Ausstattung von Skigebieten bietet sitour eine umfassende Expertise in allen Fragen rund um Information, Orientierung und Sicherheit auf- und abseits der Piste. Zusammen mit feratel, Anbieter innovativer IT-Lösungen für den Tourismus, kann sitour seinen Kunden eine breite Palette von Produkten und Dienstleistungen anbieten. Eine hohe Nachfrage besteht für LED-Lösungen, die über das hauseigene Computer Panorama System (CPS) zentral gesteuert werden können. B138



SEE
BEAUTY
FROM
ABOVE


TATRAWAY
BY MAY INDUSTRIES

INFOSOFT

Personaleinsatzplanung | Zeiterfassung






● **Leitner ropeways** setzt mit einer umfassenden Neuentwicklung der Zweiseiltechnik neue Maßstäbe. Die exklusiven Innovationen bilden eine Symbiose aus der 1S und 3S Technologie und vereinen somit das Beste aus beiden Welten. Die Vorteile des Systems zeigen sich vor allem in niedrigerer Geräuschkentwicklung, geringerem Wartungsaufwand und längerer Lebensdauer. Ein zentrales Element der Neuentwicklung ist das Laufwerk. Im Gegensatz zu herkömmlichen Laufrollen bestehen diese beim neuen Laufwerk nun zu 100 Prozent aus Kunststoff. Stand Do6 



● **Bartholet** hat die intelligente Seilrolle entwickelt. Sie wird jeweils am Anfang und am Ende der Rollenbatterie angebracht und misst diverse relevante Daten. Die Seilrolle ist so umgesetzt, dass keine Verkabelung notwendig ist. Die Energie, die an den Sensoren benötigt wird, kann von der Rolle selbst produziert werden. Die Übertragung der Daten erfolgt über Funk zum Repeater auf dem Stützkopf und weiter bis in die nächstgelegene Station. Die Sensoren können Seilposition, Verschleiß der Einlageringe, Zustand der Lager und Querkraft infolge des Windes auswerten. Stand D10b 

Leitner ropeways is setting new standards with a comprehensive new development in two rope technology. The exclusive innovations form a symbiosis of the 1S and 3S technology, thus combining the best of both worlds. The main advantages of the system are less noise, less maintenance and a longer service life. One key element of the new development is the running gear. In contrast to conventional sheaves, the new running gear is now made completely out of plastic.

Bartholet has developed the intelligent cable pulley. It is mounted at the start and end of the pulley battery and measures various relevant data. The cable pulley is designed so that no wiring is necessary. The energy required at the sensors can be produced by the pulley itself. The sensors can evaluate the position of the cable, the wear of the bearing rings, the state of the bearings and the transverse force due to the wind.

● **WINTERSTEIGER: Velobrush** – Die Fahrradwaschstation für die vollautomatische Softbürstenreinigung. Die Velobrush besticht durch ihr innovatives Konzept mit horizontal rotierenden Bürsten. Eine unabhängige Reinigungseinheit sorgt für die Reinigung von Reifen und Felgen. Ein vollkommen geschlossenes System mit attraktivem Äußeren schützt vor Überspritzungen und sorgt für einen sauberen Arbeitsbereich. Das integrierte leistungsstarke Filtersystem reduziert den Wasserverbrauch auf ein Minimum. Das Fahrrad wird über einen ergonomischen Transportschlitten in die Maschine geladen. Äußerst geringer Wasser- und Energieverbrauch durch einen geschlossenen Wasserkreislauf (Wasser wird nachgefiltert). Stand Bo59 

● **Mountain Innovations:** Das von Mountain Innovations entwickelte vertikale Revolvermagazin bietet Platz für bis zu 24 ROLLBOB®s und kann sowohl ober-, als auch unterirdisch an den Bahnverlauf angeschlossen werden. Nach der Fahrt rollen die Bobs automatisch in das Magazin und können nach Bedarf selbständig ausgegeben werden. Mit dem Katapult von Mountain Innovations kann der Fahrgast vor der ROLLBOB®-Fahrt seine Startbeschleunigung selbst auswählen. Stand W28 



WINTERSTEIGER: Velobrush – The bike wash station for fully automatic, soft brush cleaning. The Velobrush impresses with its innovative concept featuring horizontally rotating brushes. An independent cleaning unit ensures tires and rims are cleaned. Fully closed system with attractive exterior protects against over-spray and ensures the work area stays clean. The integrated powerful filtersystem reduces water consumption to a minimum. The bicycle is fed into the machine via an ergonomic transport carriage. An extremely low water and energy consumption due to a closed water circuit (the water is post-filtered).

Mountain Innovations: The vertical revolver magazine developed by Mountain Innovations offers space for up to 24 ROLLBOB®s and can be connected both above and below ground to the track system. After the ride, the bobs automatically roll into the magazine and can then be independently issued again, as required. The Catapult from Mountain Innovations allows passengers to select the starting acceleration for themselves.



SPINDELHUBGETRIEBE

– Die alternative zur Hydraulik

zum präzisen Heben und Positionieren




Bewegung mit Präzision

Messeblitze 2023



Axess Ski Wallet

**The lift ticket on your
smartphone**

Save the ticket to the **Axess Ski Wallet** and go to the gate with your mobile phone in your jacket. The phone connects automatically and the gate opens. Step in to the future with us.

AXESS



Willkommen | welcome

zur Eröffnung der INTERALPIN und der Österreichischen Seilbahntagung
to the INTERALPIN Opening Ceremony and the Austrian Ropeway Conference

interalpin.eu

WKO
Die Wirtschaftskammer Österreich