

## Pressemitteilung | Neue Technologie in der Region Villach: Jetzt mit dem Hypershell leichter auf das Dreiländereck wandern

**Wandern 2.0:** In der Region Villach, genauer am Dreiländereck, gibt es jetzt erstmals in einem Skigebiet in Österreich das Hypershell Pro auszuleihen. Was das ist? Man könnte es E-Wandern nennen. Ein tragbares Exoskelett, das an Beinen und Hüfte angebracht wird, unterstützt die Bewegungsabläufe beim Wandern. Dadurch steigert es die Beinkraft, kann Gewicht ausgleichen und reduziert die Müdigkeit. Es ermöglicht Menschen mit geringerer oder schwindender Kondition, (weiterhin) schöne Bergerlebnisse zu genießen.

### So funktioniert das Hypershell Pro

Wer das leichte Hypershell Pro (mit Akku wiegt es nur etwa 2,4 Kilo) um die Hüfte und an beiden Beinen angelegt hat, spürt schnell, was es bewirkt. Je nachdem, wie stark man es per Handy-App einstellt, desto mehr oder weniger werden die Muskeln unterstützt und körperliche Belastungen reduziert. Im Eco-Modus geschieht dies moderat, im Hyper-Modus kann man auch schon mal einen steileren Anstieg locker hochlaufen. Der Fitness-Modus wiederum sorgt dank aktiven Widerstandes sogar für gezieltes Krafttraining beim Gehen. Die Technologie ist eine wirkungsvolle Kombination aus modernster Robotik, Ergonomie und KI-Sensoren erkennen, ob der Wanderer bergauf, bergab oder auf ebenen Wegen unterwegs ist. Die Muskeln ermüden langsamer, längere Strecken sind möglich und der Genussfaktor steigt. Das Hypershell Pro soll Menschen mit geringerer Kondition oder leichten Einschränkungen ermöglichen, wieder unbeschwert die Berge erleben zu können. Es ist sowohl im Sommer bei einer genussvollen Wanderung als auch bei einer Winterwanderung oder leichten Skitour einsetzbar. Was es nicht kann: Bei Menschen mit schweren Mobilitätseinschränkungen, die nicht mehr selbstständig gehen können, als Ersatz dienen.

### Hypershell Test Center: Hier kann man das Exoskelett ausleihen

Im familienfreundlichen Skigebiet Dreiländereck kann man sich das Hypershell Pro ab sofort in der Happy SKI schule 3Ländereck ausleihen. Hier besteht unter anderem die Möglichkeit, die spannende Exoskelett-Technologie unverbindlich zu testen und sich vor Ort umfassend zu informieren. In dem neuen Hypershell Test Center bekommen Interessierte die Funktionsweise, die Einsatzbereiche und die Handhabung erklärt. „Vor allem weniger fitte Menschen können dank des Hypershells wieder intensive Berg- und Wandererlebnisse haben, die sonst vielleicht nicht mehr möglich wären“, erklärt Georg Overs, Geschäftsführer der Tourismusregion Villach – Faaker See – Ossiacher See, die gemeinsam mit Partnern die Initiative zu diesem zukunftsweisenden Projekt gesetzt hat.

Wer das Hypershell Pro ausprobieren möchte, kann auf eigene Faust am Dreiländereck zwischen Österreich, Italien und Slowenien loswandern. Es werden aber auch geführte



Test-Wanderungen mit dem Hypershell Pro im Rahmen der [Erlebnis CARD](#) angeboten. Mit der Karte sind die Touren kostenlos buchbar. Ohne kosten sie 49 Euro. Hypershell Pro, Spikes, Schneeschuhe etc. sind im Preis inkludiert. Die Wanderung dauert drei Stunden inklusive Einweisung in die Technik. Los geht es an der Happy SKI Schule 3Ländereck.

Die regulären Leihpreise für das Hypershell Pro liegen bei 30 Euro für drei bzw. 42 Euro für sechs Stunden.

Weitere Informationen unter: [www.visitvillach.at](http://www.visitvillach.at)

#### Informationen für Medien:

Region Villach Tourismus GmbH  
Georg Overs  
Peraustraße 32, 9500 Villach/Österreich  
Tel. +43 664/88114077  
[overs@region-villach.at](mailto:overs@region-villach.at)  
[www.visitvillach.at](http://www.visitvillach.at)

genböck pr + consult GmbH  
Nina Genböck  
Märkisches Ufer 28, 10179 Berlin  
Tel.: +49-30-22-48-77-01  
[nina.genboeck@genboeckpr.de](mailto:nina.genboeck@genboeckpr.de)  
[www.genboeckpr.de](http://www.genboeckpr.de)

Presseinformation und Bilder stehen unter [www.genboeckpr.de](http://www.genboeckpr.de) im Bereich Presseservice zum Download bereit. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.