



## Presseinfo

### **Bergerlebnis 3.0 Kostenloser Pressezugang zu 3D Outdoor Guides**

**München, 18.01.2018 – Mit ihrem Tourenportal 3D Outdoor Guides und der preisgekrönten App setzt die 3D RealityMaps GmbH neue Maßstäbe in der Outdoor-Navigation und Orientierung mit dem Smartphone. Journalisten haben ab sofort Gelegenheit, auch die Premiumversion der App kostenlos zu testen.**

Die App 3D Outdoor Guides verwandelt jedes Smartphone mit einer 3D-Karte der Alpen, individuellem Routenverlauf und GPS Tracking-Funktion in ein vollwertiges GPS-Gerät. Dreidimensional und interaktiv zeigt sie die Alpen aus allen Blickwinkeln und schafft damit eine neue Dimension der sicheren Orientierung. Der entscheidende Vorteil gegenüber allen bisher verfügbaren Anwendungen liegt darin, dass der App-Nutzer seine eigene Position in einer fotorealistischen Karte über GPS verorten kann. Erstmals bekommt er seinen aktuellen Standort damit laufend inmitten der realen Landschaft angezeigt. Objektive Gefahren im Gelände, wie steinschlag- und lawinengefährdete Bereiche, lassen sich nur in einer fotorealistischen 3D-Karte erkennen und sind in klassischen Landkarten nicht darstellbar. Erst die hochaufgelösten Luftbilder und Höhenmodelle des 3D Outdoor Guides ermöglichen eine realistische Einschätzung des Geländes und der erforderlichen technischen Voraussetzungen. Zur perfekten Orientierung sind alle wichtigen Gipfel, Hütten, Talorte und viele weitere POIs, wie Webcams und Parkplätze beschriftet. Auch bei Nacht und Nebel sind die fotorealistischen Darstellungen und der VR-Panoramamodus zuverlässige Wegweiser und bieten Wandern, Bikern und Wintersportlern daher die größtmögliche Sicherheit.

Alle 3D-Karten kann man auch als Offline-Karte auf das Smartphone laden und die App damit selbst im Funkloch nutzen. Die Grundfunktionen der App sind kostenfrei und zeitlich nicht limitiert. Sie beinhalten fotorealistische Online-Karten sowie die Möglichkeit, Touren zu planen. In der Premium-Version werden weitere Funktionen freigeschaltet, zu denen unter anderem der Offline-Modus, die GPS-Tracking-Funktion, das Virtual-Reality-Panorama und Tourenvorschläge gehören. Beide Versionen funktionieren komplett ohne Werbung.

So können Journalisten einen 3-monatigen Testzugang nutzen:

- Auf [www.outdoor-guides.de](http://www.outdoor-guides.de) gehen
- Unter Community registrieren
- Mail mit Angabe der verwendeten Mailadresse an [app-test@realitymaps.de](mailto:app-test@realitymaps.de)

Bildunterschrift: Neue Maßstäbe in der Outdoor-Navigation (Foto: © RealityMaps GmbH)



## Über RealityMaps

Die 3D RealityMaps GmbH ([www.realitymaps.de](http://www.realitymaps.de)) ist europaweit der führende Anbieter im Bereich 3D-Digitalisierung und 3D-Echtzeit-Visualisierung. Das Unternehmen arbeitet eng mit Forschungseinrichtungen und Universitäten zusammen und hat eine einzigartige Software entwickelt, die es erlaubt, unbegrenzt große 3D-Datensätze interaktiv im Internet und plattformübergreifend auf Laptops, Tablets, Smartphones und Virtual-Reality-Brillen darzustellen und mit nützlichen Informationen und Serviceangeboten zu verknüpfen. Vor den Toren Münchens entwickelt das Unternehmen innovative Anwendungen, Apps und Virtual Reality-Technologien für den Tourismus und Outdoor-Sport, für Sport-Events, die Bergrettung sowie für verschiedene Behörden – die auf der einzigartigen Software basieren. Für die fotorealistischen Karten der 3D RealityMaps GmbH wird die Landschaft mit Hilfe von Luft- und Satellitenbildern in 3D digitalisiert. Anders als topographische Karten schafft diese innovative Art der Darstellung vollkommen realistische Ansichten. Da die 3D-Karten zudem genau georeferenziert sind, können wichtige Informationen zur Region exakt am geographisch richtigen Ort dargestellt (verortet) werden. Die interaktiven 3D-Karten eröffnen so eine neue Dimension der Informationssuche im Internet. Mit der App und dem eigenen Tourenportal 3D-Outdoor Guides ([www.outdoor-guides.de](http://www.outdoor-guides.de)) setzt 3D RealityMaps auch in der Outdoor-Navigation und Orientierung mit Smartphones neue Maßstäbe. 3D RealityMaps wurde 2009 von Prof. Dr. Florian Siegert, Biologe und Professor am GeoBio-Center der Ludwig-Maximilians-Universität in München, gegründet und beschäftigt aktuell 15 hochspezialisierte Mitarbeiter aus den Bereichen IT, Geoinformatik, Geographie und Marketing.

## Ansprechpartner für die Medien

Michael Märzheuser/ Susanne Dingerdissen  
Märzheuser Kommunikationsberatung GmbH  
Maximilianstraße 13  
80539 München  
**Telefon** +49 (0)89.203 006-480  
**Telefax** +49 (0)89.203 006-450  
**Email:** [realitymaps@maerzheuser.com](mailto:realitymaps@maerzheuser.com)